nxtAI academy



Seminarkatalog 2026 I 2027

KI-Seminare & Trainings für Verwaltung und Mittelstand

154 Seminare in 12 Themenfeldern

Grundlagen • Werkzeuge • Recht & Sicherheit • Führung • Change • Automatisierung • Technik • Daten • HR • Marketing • Fachfunktionen • Branchen

nxtAI Academy GmbH
Leopoldstraße 31 · 80802 München · **www.nxt-ai.de**

Wissen und Praxis schlagen Angst.
Immer.

WISSEN TRIFFT PRAXIS

Vorwort



KI verändert die Arbeit. Der Mensch bleibt im Mittelpunkt.

KI ist im Arbeitsalltag angekommen. In Rathäusern, Landratsämtern und mittelständischen Betrieben entstehen Bescheide, Angebote, Protokolle und Auswertungen schon heute mit Unterstützung von ChatGPT, Copilot, Claude oder Gemini. Oft ohne Plan, oft mit einem mulmigen Gefühl. Genau da setzen wir an.

Ich bin seit 25 Jahren Unternehmer und habe viele Technologiewellen erlebt. Keine war so schnell und so nah an der eigentlichen Arbeit wie diese. KI übernimmt Recherche, Entwürfe und Routinen. Urteilskraft, Verantwortung und das Gespräch mit dem Menschen gegenüber bleiben bei uns. Deshalb steht in jedem unserer Seminare der Mensch im Mittelpunkt. KI ist das Werkzeug. Du entscheidest.

Wer KI sicher nutzen will, braucht drei Dinge: ein klares Verständnis, wie die Systeme arbeiten und wo ihre Grenzen liegen. Sicherheit bei Datenschutz, EU AI Act und Verantwortung. Und vor allem Übung am eigenen Fall. Darum arbeiten wir mit deinen echten Aufgaben, Dokumenten und Prozessen. Du gehst mit Ergebnissen raus, die du am nächsten Tag einsetzt.

Die Fragen sind in der Sachbearbeitung im Bürgerbüro oft dieselben wie in der Geschäftsführung eines Mittelständlers: Was darf ich? Was bringt es? Wo fange ich an? Und wie nehme ich mein Team mit? Auf genau diese Fragen geben unsere Seminare Antworten.

In diesem Katalog findest du 154 Seminare, von den Grundlagen bis zum eigenen KI-Agenten. Jedes Seminar kannst du offen buchen oder als Inhouse-Training, zugeschnitten auf deine Organisation. Der Wegweiser nach Zielgruppen und unsere Lernpfade helfen dir, den passenden Einstieg zu finden.

Wissen und Praxis schlagen Angst. Immer.
Ich freue mich auf dich und dein Team.

Euer Marco Terracciano

Gute Erfahrungen macht man gemeinsam: Über 1.500 Unternehmen und Organisationen hat Marco Terracciano bereits beraten, mehr als 145.000 Menschen haben seine Seminare und Vorträge besucht.

INHALTSVERZEICHNIS

EINFÜHRUNG

2 → Wissen trifft Praxis (Vorwort)
7 → Warum nxtAI Academy GmbH
8 → Über uns
9 → So lernst du bei uns: Didaktik & Methodik
10 → Warum offene Seminare?
11 → Inhouse-Seminare
12 → Formate, Preise & Organisation
13 → Wegweiser nach Zielgruppen
15 → Lernstufen & Lernpfade
16 → KI-Kompetenz nach EU AI Act

KI-GRUNDLAGEN & PRODUKTIVITÄT

18 → KI-Grundlagen kompakt
Künstliche Intelligenz verstehen, einschätzen und sicher im Berufsalltag nutzen
19 → KI-Literacy nach EU AI Act
Nachweisbare KI-Kompetenz aufbauen
20 → Claude, ChatGPT & Generative KI im Business
Texte, Analysen und Workflows mit KI
21 → KI-Assistenz im Office
In einem Tag effizienter arbeiten mit ChatGPT & Co. Wie du dein Backoffice entlastest, Prozesse
22 → Prompt Engineering
Präzise Ergebnisse aus KI herausholen – Grundlagen und fortgeschrittene Techniken
23 → Persönliche Produktivität mit KI
Posteingang, Planung und Routineaufgaben clever automatisieren
24 → KI in Meetings
Protokolle, To-dos und Entscheidungen automatisch dokumentieren
25 → Perplexity & KI-Recherche
Schneller zu belastbaren Antworten, Quellen und Marktwissen
26 → KI-Datenanalyse ohne Code
Aus Tabellen in Minuten zu Erkenntnissen
27 → KI-gestütztes Wissensmanagement mit Notion & Co.
Firmenwissen auffindbar und nutzbar machen
28 → KI erfolgreich im Projektmanagement nutzen
Von Copilot und Prompting bis zu KI-Agenten
29 → Wie große Sprachmodelle funktionieren
Transformer, Tokens und Training entschlüsselt
30 → Generative KI im Detail
Wie Diffusion, GANs und Bild-/Videomodelle wirklich funktionieren
31 → Advanced Prompt Engineering
Prompt-Architekturen, Templates und Patterns für Profis
32 → Deep Research mit KI
Komplexe Recherchen in Stunden statt Tagen
33 → Präsentationen & Pitch-Decks mit KI
In Minuten zu überzeugenden Folien

KI-WERKZEUGE IM UNTERNEHMEN

35 → Microsoft Copilot effektiv nutzen
KI in Word, Excel, Teams und Outlook für mehr Produktivität
36 → Microsoft Copilot Studio
Eigene KI-Agenten ohne Programmierung bauen
37 → Google Gemini im Business
Recherche, Workspace und Automatisierung mit Googles KI meistern
38 → Claude im Unternehmen
Grundlagen, DSGVO-konforme Nutzung und Einsatzmöglichkeiten
39 → Agentisches Arbeiten mit Claude
Aufgaben delegieren, Workflows automatisieren
40 → Claude Code in der Praxis
Einrichtung, Konfiguration und sichere Nutzung
41 → Wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten ohne Programmierung erstellst
Wie du ohne Großprojekt spürbare Effizienz durch automatisierte Abläufe erzielst
42 → KI-Modelle vergleichen & auswählen
GPT, Claude, Gemini und Llama gezielt einsetzen
43 → KI-Automatisierung mit Microsoft Power Platform
Prozesse ohne Code intelligent verknüpfen

RECHT, SICHERHEIT & COMPLIANCE

45 → EU AI Act Compliance
Rechtliche Anforderungen verstehen, umsetzen und prüffest dokumentieren
46 → Datenschutz & DSGVO im KI-Zeitalter
Rechtssicherer KI-Einsatz mit personenbezogenen Daten
47 → KI-Governance & Shadow AI
Unkontrollierten KI-Einsatz erkennen, regulieren und produktiv gestalten
48 → KI-Ethik & verantwortungsvolle KI
Wie Unternehmen KI fair, transparent und menschenzentriert einsetzen
49 → KI & Urheberrecht
Rechtssicher mit generierten Inhalten, Daten und Lizenzen umgehen
50 → Hochrisiko-KI nach EU AI Act
Konformität, technische Dokumentation und Pflichten umsetzen
51 → KI-Risikomanagement & Auditing
KI-Systeme prüfen, bewerten und revisionssicher dokumentieren
52 → LLM-Sicherheit
Prompt Injection, Jailbreaks und sichere KI-Anwendungen
53 → KI & Cybersecurity
Angriffe mit KI erkennen, abwehren und Systeme härten
54 → Deepfakes & KI-Betrug erkennen
Mitarbeitende und Unternehmen vor Manipulation schützen

FÜHRUNG & STRATEGIE

56 → KI für Führungskräfte
Team mitnehmen, Wandel gestalten, souverän vorangehen
57 → KI-Leadership
Führungskompetenz für das KI-Zeitalter – Glaubwürdig, kompetent und entscheidungsfähig
58 → Führen im KI-Zeitalter
Klar kommunizieren, Vertrauen aufbauen und Teams souverän durch den Wandel begleiten
59 → KI als Führungsinstrument
Datenbasiert entscheiden, effizienter planen und Teams gezielt entwickeln
60 → KI-Strategie für Führungskräfte
KI als Wachstumshebel verstehen, positionieren und im Unternehmen verankern
61 → KI-Roadmap & Use-Case-Entwicklung
Vom Einzelprojekt zur skalierbaren KI-Strategie

INHALTSVERZEICHNIS Fortsetzung

62 → KI-Geschäftsmodelle & KI-basierte Wertschöpfung
Neue Einnahmequellen und Wettbewerbsvorteile durch KI

63 → KI-Beauftragter / AI Officer
Die neue Schlüsselrolle im Unternehmen aufbauen und ausfüllen

64 → KI-Pilotprojekte zum Erfolg führen
Vom Proof of Concept zur skalierten Lösung

65 → Build vs. Buy bei KI
Eigenentwicklung, Plattform oder Standardlösung richtig wählen

66 → KI-Kosten im Griff
Token, Modelle und Infrastruktur effizient steuern

67 → Prozessanalyse für KI-Implementierung
Die richtigen Prozesse für Automatisierung finden

68 → Führung von KI- und Datenteams
Spezialist:innen verstehen, führen und binden

69 → KI im Top-Management & Aufsichtsrat
Was Vorstände und Beiräte über KI entscheiden müssen

70 → KI für den Mittelstand
Pragmatisch starten, schnell Nutzen schaffen, Schritt für Schritt skalieren

71 → KI-ROI & Wirtschaftlichkeit
Use-Cases bewerten, Business Cases rechnen, Investitionen begründen

72 → Decision Intelligence
Bessere Entscheidungen durch datenbasierte KI-Unterstützung

73 → KI-Adoption messen und steuern
Vom Pilot zur breiten, gelebten Nutzung

74 → KI-Innovationsmanagement
Mit generativer KI systematisch neue Ideen und Produkte entwickeln

75 → KI-Prozessoptimierung
Abläufe analysieren, Engpässe lösen und mit KI automatisieren

76 → Mensch und KI im Team führen
Hybride Zusammenarbeit produktiv gestalten

77 → KI & Nachhaltigkeit
ESG-Reporting, Effizienz und grüne Transformation mit KI vorantreiben

CHANGE, AKZEPTANZ & RESILIENZ

79 → KI-Transformation & Change Management
Veränderung gestalten, Menschen mitnehmen, Widerstand überwinden

80 → Change Management bei KI-Einführung
Technische Projekte organisatorisch zum Erfolg führen

81 → Change Management & KI-Akzeptanz in der HR-Rolle
Mitarbeitende durch KI-Wandel führen

82 → Change als Chance
Teams erfolgreich durch Veränderungen führen

83 → Psychologische Sicherheit im KI-Wandel
Ängste nehmen, Vertrauen und Akzeptanz aufbauen

84 → Resiliente Teams in der KI-Transformation
Wandel, Belastung und Unsicherheit meistern

85 → Selbstführung & Resilienz im permanenten Wandel
Souverän bleiben im KI-Zeitalter

86 → KI-Akzeptanz im Team gezielt aufbauen
Aus Skepsis Begeisterung machen

AUTOMATISIERUNG & KI-AGENTEN

88 → Agentic AI & KI-Agenten
Autonome KI-Systeme verstehen, einsetzen und verantwortungsvoll steuern

89 → KI-Agenten im Unternehmen
Strategie, Architektur und Umsetzung – ohne Programmierung. KI-Agenten sind keine Zukunftstechn

90 → Workflow-Automatisierung im Mittelstand
Prozesse pragmatisch mit KI verketten

91 → KI-Agenten fürs Backoffice
Rechnungen, E-Mails und Routinen automatisiert bearbeiten

92 → KI-Automatisierung mit Make, n8n und Zapier
Repetitive Prozesse automatisieren und Zeit zurückgewinnen

93 → n8n Grundkurs
KI-Agenten planen, aufbauen und automatisieren

94 → n8n für Fortgeschrittene
Komplexe KI-Workflows und Agenten bauen

95 → KI-Desktopagenten
Den Computer per KI steuern und Aufgaben autonom erledigen lassen

96 → Wie du wiederkehrende Web-Aufgaben von KI erledigen lässt
Wie du beliebige Dienste anbindest und durchgängige KI-Automatisierung baust

97 → API-Integration für KI-Automatisierung
Systeme, Daten und Tools ohne Grenzen verbinden

98 → Intelligent Process Automation
KI und RPA zu Ende-zu-Ende-Automatisierung verbinden

99 → KI-gestützte Dokumentenverarbeitung (IDP)
Aus PDFs, Formularen und Belegen strukturierte Daten

KI-TECHNIK & ENTWICKLUNG

101 → KI-Projekte technisch umsetzen
Von der Anforderung zum Produktivbetrieb

102 → KI-Architektur für Unternehmen
Systeme, Schnittstellen und Infrastruktur planen

103 → Data Engineering für KI
Datenpipelines bauen, die KI-Projekte tragen

104 → Conversational AI & Chatbots bauen
Dialogsysteme, die wirklich funktionieren

105 → Voice AI bauen
Von Speech-to-Text über Dialog bis zur Sprachausgabe

106 → MLOps & LLMOps
KI-Modelle produktiv betreiben, überwachen und warten

107 → LLM-APIs & Integration
Sprachmodelle in eigene Anwendungen einbinden

108 → Strukturierte LLM-Ausgaben
JSON, Function Calling und verlässliche Formate erzwingen

109 → Long-Context & Kontextmanagement
Große Dokumentenmengen effizient mit LLMs verarbeiten

110 → Retrieval-Augmented Generation (RAG)
Unternehmenswissen KI-fähig machen

111 → RAG für Fortgeschrittene
Advanced Retrieval, Re-Ranking und Hybrid Search

112 → Embeddings meistern
Semantische Suche, Clustering und Klassifikation in der Praxis

113 → Vektordatenbanken im Einsatz
Pinecone, Weaviate, Qdrant & Co. verstehen und nutzen

114 → KI-Agenten mit Tool-Anbindung (Function Calling & MCP)
Vom Chatbot zum handelnden Assistenten

INHALTSVERZEICHNIS Fortsetzung

115 → Multi-Agenten-Systeme orchestrieren
Mehrere KI-Agenten zu robusten Workflows verbinden

116 → LLM-Evaluation & Qualitätssicherung
KI-Ausgaben messbar und sicher machen

117 → KI-gestützte Softwareentwicklung
Mit Copilot, Cursor & Co. schneller und sicherer programmieren

118 → Open-Source- & lokale LLMs
Datensouverän mit Llama, Mistral und eigenen Modellen arbeiten

119 → Eigene KI-Modelle
Fine-Tuning, Embeddings und Spezialisierung für deinen Kontext

120 → Multimodale KI-Systeme
Text, Bild, Audio und Video kombiniert verarbeiten

DATEN, MACHINE LEARNING & ANALYTICS

122 → Datenstrategie & Data Governance für KI
Das Fundament erfolgreicher KI-Projekte legen

123 → Machine Learning für Praktiker
Wie Modelle lernen – verständlich und ohne Mathematikstudium

124 → Deep Learning verstehen
Neuronale Netze, Training und Architekturen erklärt

125 → Natural Language Processing (NLP) in der Praxis
Text verstehen, klassifizieren und verarbeiten

126 → Computer Vision mit KI
Bilder und Videos automatisiert analysieren und auswerten

127 → Predictive Analytics
Mit ML-Modellen Vorhersagen aus Unternehmensdaten treffen

128 → Zeitreihen & Forecasting mit KI
Trends, Bedarfe und Absatz präzise vorhersagen

129 → Anomalieerkennung mit Machine Learning
Betrug, Fehler und Auffälligkeiten automatisch finden

130 → Empfehlungssysteme verstehen und bauen
Recommendation Engines für mehr Relevanz

131 → Sentiment- & Feedbackanalyse mit KI
Kundenstimmen automatisch auswerten und nutzbar machen

PERSONAL & HR

133 → KI erfolgreich im HR einsetzen
Recruiting, Onboarding und Personalentwicklung neu denken

134 → KI im Recruiting & Talent Acquisition
Schneller, treffsicherer und fairer zu den besten Kandidat:innen

135 → People Analytics & KI
Datenbasierte HR-Entscheidungen treffen und Mitarbeitendenpotenziale nutzen

136 → Skill-Mapping & KI-gestützte Workforce-Planung
Kompetenzen sichtbar machen und zukunftsfähig aufstellen

137 → KI in Learning & Development
Personalisiertes Lernen, schnellere Inhalte und wirkungsvollere Weiterbildung

138 → KI-Kompetenz im Unternehmen aufbauen
Als interne:r KI-Trainer:in Mitarbeitende befähigen

MARKETING, VERTRIEB & KREATIVPRODUKTION

140 → KI im Marketing
Content schneller erstellen, Kampagnen präziser planen und Zielgruppen besser erreichen

141 → KI im Marketing & Content-Produktion
Schneller, relevanter und skalierbarer – mit KI als Kreativpartner

142 → KI im Vertrieb
Lead-Qualifizierung automatisieren, mehr Zeit für Kunden gewinnen und Umsatz steigern

143 → KI im Kundenservice & Customer Experience
Chatbots, KI-Assistenten und smarte CX-Prozesse

144 → Generative Engine Optimization (GEO) & KI-Sichtbarkeit
Wie Unternehmen in der KI-Ära gefunden werden

145 → KI-Sichtbarkeit strategisch aufbauen
In 2 Tagen zur zitierten Quelle in ChatGPT & Co

146 → GEO-Experte werden
Dein neues Hochpreis-Geschäftsmodell im KI-Zeitalter

147 → ChatGPT Ads
Werbung im KI-Chat schalten – vom eigenen Konto zur ersten laufenden Kampagne

148 → ChatGPT Ads Advanced
Kampagnen strategisch aufbauen, steuern und skalieren

149 → Erst Klarheit, dann KI
Positionierung schärfen, bevor du Marketing automatisierst

150 → KI-Texten für Werbung & Sales
Headlines, Landingpages und Funnels, die konvertieren

151 → SEO trifft KI
Sichtbar in klassischer Suche und generativen Antworten

152 → KI im Social-Media-Management
Content-Plan, Posts und Community in einem Workflow

153 → KI-Sichtbarkeit durch GEO
In 2 Intensivtagen zur empfohlenen Quelle in KI-Antworten

154 → KI-Bildwelten mit Midjourney & Firefly
Markenkonforme Visuals in Studioqualität

155 → KI-Videoproduktion mit Sora, Runway & HeyGen
Profivideos ohne Kamerateam

156 → KI-Avatare & digitale Sprecher
Schulungs- und Marketingvideos skalierbar produzieren

157 → KI in Audio & Podcast
Stimmen, Folgen und Reichweite mit KI aufbauen

158 → Voice-Bots im Kundenservice
Telefonie automatisieren ohne Kundenfrust

159 → KI-Telefonassistenten mit fonio.ai
Anrufe automatisieren, Termine buchen, erreichbar bleiben

160 → Multimodale KI & Kreativproduktion
Bilder, Videos, Audio und Texte mit KI erstellen

FINANZEN, EINKAUF, LOGISTIK & RECHT

162 → KI in Finance & Controlling
Forecasts, Reporting und Analysen automatisieren

163 → KI im Rechnungswesen & Buchhaltung
Belege, Buchungen und Abschlüsse smarter erledigen

164 → KI im Einkauf & Beschaffung
Lieferanten, Verträge und Bedarfe datenbasiert steuern

165 → KI in Logistik & Supply Chain
Bestände, Routen und Prognosen intelligent optimieren

166 → KI in der Rechtsabteilung
Verträge analysieren, Risiken erkennen und Recherchen beschleunigen

VERWALTUNG, BRANCHEN & ZIELGRUPPEN

168 → KI in der öffentlichen Verwaltung
Modernisierung, Effizienz und Compliance im Behördenalltag

INHALTSVERZEICHNIS Fortsetzung

169 → KI in Bildung & Schule
Unterricht zukunftsfähig gestalten, Lehrende entlasten und Schüler:innen befähigen

170 → KI im Gesundheitswesen & Pflege
Diagnoseunterstützung, Dokumentation und smarte Versorgungsprozesse

171 → KI in Produktion & Industrie 4.0
Predictive Maintenance, Qualitätskontrolle und smarte Fertigung

172 → KI im Handwerk
Leistungsverzeichnisse, Angebote und Backoffice-Prozesse effizienter gestalten

173 → KI im Einzelhandel
Kundenerlebnisse personalisieren, Prozesse entlasten und Umsatz steigern

174 → KI in der Hospitality
Gäste begeistern, Teams entlasten und Umsatz durch smarte Automatisierung steigern

175 → KI-Workflows für Selbstständige und Berater:innen
Von der Tool-Nutzung zur effizienten KI-Strategie. Und wie du Workflows automatisierst, die dir

176 → KI in der Steuerkanzlei
Mandate effizienter bearbeiten und Kapazitäten gewinnen

177 → KI im Banking & Finanzdienstleistung
Beratung, Compliance und Prozesse automatisieren

178 → KI in der Versicherungswirtschaft
Schaden, Underwriting und Service neu denken

179 → KI in der Immobilienwirtschaft
Vermarktung, Verwaltung und Bewertung effizienter gestalten

180 → KI in der Energiewirtschaft
Verbrauch, Netze und Prognosen datenbasiert steuern

181 → KI im Bauwesen & Architektur
Planung, Ausschreibung und Dokumentation beschleunigen

182 → KI in der Landwirtschaft & AgriTech
Erträge steigern, Ressourcen schonen, Abläufe automatisieren

INFORMATIONEN

183 → Referenzen & Kontakt

184 → Allgemeine Geschäftsbedingungen

189 → Dein Ansprechpartner



UNSER VERSPRECHEN

WARUM nxtAI Academy GmbH?

Weil KI-Kompetenz dort entsteht, wo Wissen auf echte Arbeit trifft.

Neue KI-Tools erscheinen jede Woche. Was fehlt, sind Menschen, die sie sicher, verantwortungsvoll und mit echtem Nutzen einsetzen. Genau dafür gibt es uns. Acht Gründe, warum Behörden und Unternehmen mit uns lernen:

01 Praxis statt Folienschlacht
Wir arbeiten mit deinen echten Aufgaben, Dokumenten und Prozessen. Was du im Seminar baust, nutzt du am nächsten Tag.

02 Spezialisiert auf KI
Unser ganzes Programm dreht sich um KI, Daten und Führung im Wandel. Wir verfolgen die Entwicklung täglich und halten die Inhalte aktuell.

03 Gemacht für Verwaltung und Mittelstand
Wir kennen Personalrat, Vergabe und Haushaltsrecht genauso wie knappe Budgets und volle Auftragsbücher.

04 Rechtssicher von Anfang an
DSGVO, EU AI Act und die deutsche KI-Aufsicht sind in jedem Seminar mitgedacht, inklusive Tool-Auswahl.

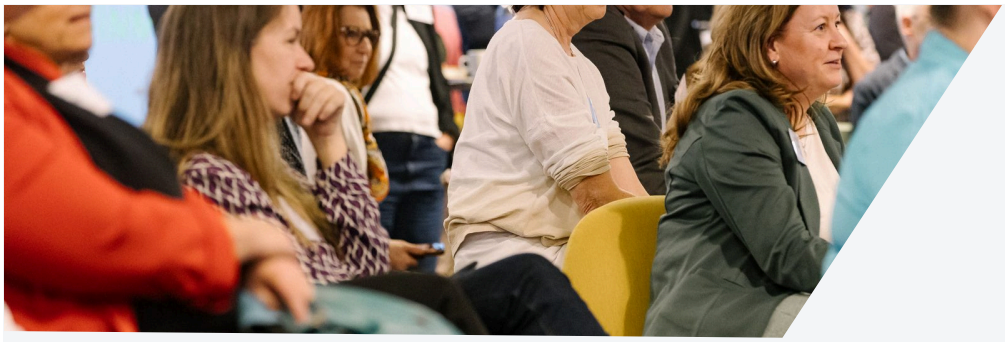
05 Trainer:innen aus der Praxis
16 Trainer:innen im Team, jede und jeder absolute Expert:in auf dem eigenen Gebiet. Sie setzen KI selbst in Projekten ein und wissen, wo es in der Umsetzung hakt.

06 Flexibel im Format
Online, Präsenz oder hybrid. Offen oder inhouse. Vom 90-Minuten-Impuls bis zum fünftägigen Intensivkurs.

07 Nachhaltiger Transfer
Unterlagen, Vorlagen, Prompt-Sammlungen und ein persönlicher Aktionsplan sichern, dass das Gelernte bleibt.

08 Nachweis inklusive
Jede Teilnahme wird bescheinigt. So dokumentierst du die KI-Kompetenz deiner Mitarbeitenden nach Art. 4 KI-Verordnung.

25	1.500+	145.000+	154
Jahre Erfahrung	beratene Unternehmen und Organisationen	Teilnehmende in Seminaren und Vorträgen	Seminare im aktuellen Programm



ÜBER UNS

WIR ÜBER UNS

Praxisnahe KI-Weiterbildung aus München.

Die nxtAI Academy GmbH macht Menschen und Organisationen fit für die Arbeit mit künstlicher Intelligenz: verständlich, rechtssicher und mit sofort spürbarem Nutzen. Wir verbinden Technologie mit dem, was am Ende zählt: Menschen, die gute Entscheidungen treffen.

WAS WIR FÜR DICH TUN

- → **Offene Seminare zu 154 KI-Themen, online und in Präsenz**
- → **Inhouse-Trainings für Behörden und Unternehmen**
- → **KI-Kompetenzprogramme nach Art. 4 KI-Verordnung**
- → **Use-Case-Workshops und Begleitung bei der KI-Einführung**
- → **Impulsvorträge und Keynotes für Führungskreise**

UNSER TRAINERPOOL

Hinter der Academy steht ein Netzwerk erfahrener Trainerinnen und Trainer aus IT, Recht, Personal, Marketing und Verwaltung. Für jedes Seminar wählen wir die Person aus, die das Thema in der Praxis beherrscht.

FÜR WEN WIR ARBEITEN

Landratsämter, Stadt- und Gemeindeverwaltungen, Ministerien, Hochschulen und Bildungsträger, mittelständische Unternehmen aus Industrie, Handwerk, Handel und Dienstleistung sowie Seminaranbieter, für die wir als Trainer im Einsatz sind.



Seminarmanagement

Wir sind für dich da: von der Anfrage bis zur Teilnahmebescheinigung.

154 Seminare in 12 Themenfeldern

16 Trainer:innen im Team

1.500+ beratene Unternehmen und Organisationen

145.000+ Teilnehmende in Seminaren und Vorträgen

25 Jahre Erfahrung

Online, in Präsenz und inhouse

office@nxt-ai.de

UNSERE THEMENFELDER

- → KI-Grundlagen & Produktivität
- → KI-Werkzeuge im Unternehmen
- → Recht, Sicherheit & Compliance
- → Führung & Strategie
- → Change, Akzeptanz & Resilienz
- → Automatisierung & KI-Agenten
- → KI-Technik & Entwicklung
- → Daten, Machine Learning & Analytics
- → Personal & HR
- → Marketing, Vertrieb & Kreativproduktion
- → Finanzen, Einkauf, Logistik & Recht
- → Verwaltung, Branchen & Zielgruppen

So lernst du bei uns

Didaktik & Methodik

Erwachsene lernen, wenn das Thema mit ihrer Arbeit zu tun hat, wenn sie selbst ausprobieren und wenn sie Erfolge erleben. Darauf bauen alle unsere Seminare auf.

1. **Dein Fall zuerst**
   Vor dem Seminar fragen wir ab, woran du arbeitest. Die Übungen bauen auf diesen Aufgaben auf.

2. **Erleben vor Erklären**
   Wir zeigen live, was KI kann und wo sie scheitert. Theorie gibt es so viel wie nötig.

3. **Üben in jedem Block**
   Jeder Themenblock endet mit einer Übung am eigenen Beispiel, allein oder im Team.

4. **Sicherheit eingebaut**
   Datenschutz, Urheberrecht und Qualitätskontrolle prüfen wir bei jedem Anwendungsfall mit.

5. **Transfer sichern**
   Du gehst mit Vorlagen, Prompt-Sammlung und einem persönlichen Aktionsplan nach Hause.

UNSERE METHODEN

Impulsvortrag · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Gruppenarbeit · Peer-Feedback · Fallarbeit · Checklisten & Canvas · Rollenspiel · Use-Case-Sprint · Live-Build · Aktionsplan

WAS DU MITNIMMST

- Seminarunterlagen digital, auch als Nachschlagewerk
- Vorlagen, Checklisten und erprobte Prompts
- Persönlicher Aktionsplan für die ersten Wochen
- Teilnahmebescheinigung als Kompetenznachweis

SO LÄUFT EIN SEMINARTAG

09:00	Ankommen, Erwartungen, Standortbestimmung
09:30	Impulse und Live-Demos zum ersten Themenblock
10:30	Übung am eigenen Fall, Besprechung der Ergebnisse
12:00	Mittagspause
13:00	Vertiefung: zweiter und dritter Themenblock mit Praxisphasen
15:15	Transfer: persönlicher Aktionsplan
16:00	Abschluss und Feedback

Beispielhafter Ablauf eines 1-Tages-Seminars. Online-Formate enthalten zusätzliche kurze Pausen.



OFFENE SEMINARE

WARUM OFFENE SEMINARE?

Weil persönlicher Austausch zählt.

KI-Tools gibt es viele. Was den Unterschied macht, sind Erfahrungen: Was funktioniert bei anderen? Wo lauern die Fallen? Unsere offenen Seminare bringen Menschen aus Verwaltung und Wirtschaft zusammen, die vor ähnlichen Fragen stehen.

Vielfalt der Perspektiven
Verwaltung trifft Mittelstand, Sachbearbeitung trifft Geschäftsführung. Der Blick über den eigenen Tellerrand bringt Ideen, auf die du allein nicht kommst.

Kleine Gruppen
In unseren offenen Seminaren lernst du in überschaubaren Gruppen. So bleibt Zeit für deine Fragen und deine Beispiele.

Raum für Fokus
Ein Tag raus aus dem Tagesgeschäft. Online oder vor Ort, mit voller Konzentration auf ein Thema.

Lernen von Praktiker:innen
Unsere Trainer:innen setzen KI selbst ein und bringen aktuelle Erfahrungen aus vielen Organisationen mit.

Einfach buchen, auch einzeln
Du brauchst kein Team, um loszulegen. Ein Platz genügt. Ideal, um Themen zu testen, bevor ihr intern ausrollt.

Netzwerk inklusive
Viele Teilnehmende bleiben nach dem Seminar in Kontakt und tauschen sich weiter über ihre KI-Projekte aus.



INHOUSE-SEMINARE

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN FÜR DEINE ORGANISATION

Wissen, das wirkt. Bei dir vor Ort oder online.

Jedes Seminar aus diesem Katalog führen wir auch exklusiv für deine Behörde oder dein Unternehmen durch. Mit euren Beispielen, euren Tools und euren Regeln. Von der ersten Anfrage bis zur Auswertung bekommst du alles aus einer Hand.

WAS WIR FÜR DICH TUN

- → **Seminare und Workshops, zugeschnitten auf eure Prozesse und Systeme**
- → **KI-Kompetenzprogramme für ganze Abteilungen, inklusive Nachweis nach Art. 4 KI-Verordnung**
- → **Use-Case-Workshops: gemeinsam die Anwendungsfälle mit dem größten Nutzen finden**
- → **Impulsvorträge und Keynotes für Führungskreise, Klausuren und Mitarbeiterversammlungen**
- → **Begleitung bei der KI-Einführung: Richtlinien, Pilotprojekte, Multiplikator:innen**

SO FUNKTIONIERT'S

1
Erstgespräch
Kostenlos, 30 Minuten. Wir klären Ziele, Zielgruppe und Rahmen.

2
Konzept & Angebot
Agenda und transparentes Festpreisangebot, auf Wunsch vergabefähig.

3
Zuschnitt
Vorab-Abfrage der Teilnehmenden, Fälle und Beispiele aus eurem Alltag.

4
Durchführung & Transfer
Vor Ort oder online, mit Unterlagen, Nachweis und Auswertung.

Sprich uns an: **office@nxt-ai.de** · Termin online: meetings.hubspot.com/marco-terracciano/kostenlose-erstberatung

Formate, Preise & Organisation

Den Preis jedes offenen Seminars findest du direkt auf der jeweiligen Seminarseite. Hier siehst du, welche Formate es gibt und wie die Organisation abläuft.

Format	Für wen	Dauer	Preis
Offenes Seminar online oder Präsenz	Einzelpersonen und kleine Teams	1 bis 5 Tage	Festpreis pro Person, siehe Seminarseite
Inhouse-Seminar vor Ort oder online	Teams, Abteilungen, ganze Organisationen	halber Tag bis mehrere Tage	Pauschalpreis pro Tag, Angebot auf Anfrage
Impulsvortrag & Keynote	Führungskreise, Veranstaltungen, Personalversammlungen	45 bis 90 Minuten	auf Anfrage
Qualifizierung & Lernpfad	Multiplikator:innen, KI-Beauftragte, Fachteams	mehrere Module	individuelles Angebot

IM PREIS ENTHALTEN

- Durchführung durch erfahrene Trainer:innen
- Digitale Seminarunterlagen, Vorlagen und Prompt-Sammlungen
- Teilnahmebescheinigung
- Bei Online-Seminaren: Zugang zum virtuellen Seminarraum

ZEITEN

1-Tages-Seminare finden in der Regel von 9:00 bis 16:00 Uhr statt. Inhouse-Zeiten stimmen wir mit dir ab.

Hinweise für öffentliche Auftraggeber

- Alle Preise verstehen sich netto zzgl. 19 % MwSt. Den Bruttopreis findest du auf jeder Seminarseite.
- Wir erstellen Angebote für deine Vergabeakte und rechnen bequem per Rechnung ab.
- Die Seminarnummer im grünen Kasten hilft bei Anfrage, Bestellung und Haushaltsplanung.
- Fragen zu Personalrat, Datenschutz und Tool-Auswahl klären wir gern vorab.

Termine und Anmeldung: **www.nxt-ai.de** · Fragen und Inhouse-Anfragen: **office@nxt-ai.de**

Wegweiser nach Zielgruppen

Finde in wenigen Sekunden die Seminare, die zu deiner Rolle passen. Ein Klick auf den Titel bringt dich direkt zur Seminarseite.

Öffentliche Verwaltung & Behörden

Landratsämter, Stadt- und Gemeindeverwaltungen, Ministerien, Körperschaften

KI in der öffentlichen Verwaltung	S. 168
KI-Grundlagen kompakt	S. 18
KI-Literacy nach EU AI Act	S. 19
Datenschutz & DSGVO im KI-Zeitalter	S. 46
EU AI Act Compliance	S. 45
KI & Urheberrecht	S. 49
Deepfakes & KI-Betrug erkennen	S. 54
KI-Assistenz im Office	S. 21
Microsoft Copilot effektiv nutzen	S. 35
KI-gestützte Dokumentenverarbeitung (IDP)	S. 99
KI-Agenten fürs Backoffice	S. 91
Change Management bei KI-Einführung	S. 80

Geschäftsführung & Führungskräfte

Inhaber:innen, Geschäftsführung, Amts- und Bereichsleitungen

KI für Führungskräfte	S. 56
KI im Top-Management & Aufsichtsrat	S. 69
KI-Strategie für Führungskräfte	S. 60
KI-Roadmap & Use-Case-Entwicklung	S. 61
KI-ROI & Wirtschaftlichkeit	S. 71
KI-Leadership	S. 57
Führen im KI-Zeitalter	S. 58
KI-Adoption messen und steuern	S. 73
Build vs. Buy bei KI	S. 65
KI-Transformation & Change Management	S. 79

Mittelstand: schneller Einstieg

Kleine und mittlere Unternehmen, die pragmatisch starten wollen

KI für den Mittelstand	S. 70
KI-Grundlagen kompakt	S. 18
Claude im Unternehmen	S. 38
Workflow-Automatisierung im Mittelstand	S. 90
KI-gestützte Dokumentenverarbeitung (IDP)	S. 99
Wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten ohne Programmierung erstellst	S. 41
KI-Datenanalyse ohne Code	S. 26
KI im Handwerk	S. 172
KI in Produktion & Industrie 4.0	S. 171

Sachbearbeitung, Office & Assistenz

Alle, die täglich mit Texten, Mails, Daten und Terminen arbeiten

KI-Assistenz im Office	S. 21
Persönliche Produktivität mit KI	S. 23
KI in Meetings	S. 24
Perplexity & KI-Recherche	S. 25
Microsoft Copilot effektiv nutzen	S. 35
Google Gemini im Business	S. 37
KI-Datenanalyse ohne Code	S. 26
KI-gestütztes Wissensmanagement mit Notion & Co.	S. 27
Prompt Engineering	S. 22

Personal & Organisationsentwicklung

HR, Personalentwicklung, Personalrat und Betriebsrat

KI erfolgreich im HR einsetzen	S. 133
KI im Recruiting & Talent Acquisition	S. 134
People Analytics & KI	S. 135
Skill-Mapping & KI-gestützte Workforce-Planung	S. 136
KI in Learning & Development	S. 137
Change Management & KI-Akzeptanz in der HR-Rolle	S. 81
KI-Literacy nach EU AI Act	S. 19
Psychologische Sicherheit im KI-Wandel	S. 83

Marketing, Vertrieb & Service

Marketing, Kommunikation, Vertrieb und Kundenservice

KI im Marketing	S. 140
KI im Marketing & Content-Produktion	S. 141
KI im Vertrieb	S. 142
KI im Kundenservice & Customer Experience	S. 143
Generative Engine Optimization (GEO) & KI-Sichtbarkeit	S. 144
KI-Sichtbarkeit strategisch aufbauen	S. 145
ChatGPT Ads	S. 147
ChatGPT Ads Advanced	S. 148

IT, Digitalisierung & Automatisierung

IT-Leitung, Digitalisierungsverantwortliche, Entwicklung

Agentic AI & KI-Agenten	S. 88
KI-Agenten im Unternehmen	S. 89
Retrieval-Augmented Generation (RAG)	S. 110
Open-Source- & lokale LLMs	S. 118
LLM-Sicherheit	S. 52
n8n Grundkurs	S. 93
Microsoft Copilot Studio	S. 36
Claude Code in der Praxis	S. 40
KI-Architektur für Unternehmen	S. 102
MLOps & LLMOps	S. 106

So nutzt du diesen Katalog

- → Jede Seminarseite zeigt Inhalte, Zielgruppe, Lernziele, Dauer und Preis.
- → Alle Titel im Inhaltsverzeichnis und in den Wegweisern sind anklickbar.
- → Der QR-Code auf jeder Seite führt zu aktuellen Terminen und zur Anmeldung.
- → Jedes Seminar gibt es auch als Inhouse-Training.

Lernstufen & Lernpfade

KI-Kompetenz wächst in Stufen. Unsere Seminare bauen aufeinander auf, du kannst aber auf jeder Stufe einsteigen.

1
Verstehen
Grundlagen, Begriffe, Chancen und Grenzen. Sicherer Umgang mit den gängigen Tools.

- KI-Grundlagen kompakt S. 18
- KI-Literacy nach EU AI Act S. 19
- Claude, ChatGPT & Generative KI im Business S. 20
- KI-Assistenz im Office S. 21

2
Anwenden
KI im eigenen Arbeitsalltag: Texte, Recherche, Meetings, Daten, eigene Assistenten.

- Prompt Engineering S. 22
- Microsoft Copilot effektiv nutzen S. 35
- KI in Meetings S. 24
- Wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten ohne Programmierung erstellst S. 41

3
Gestalten
Prozesse automatisieren, Strategie entwickeln, Verantwortung organisieren.

- KI-Roadmap & Use-Case-Entwicklung S. 61
- KI-Agenten im Unternehmen S. 89
- n8n Grundkurs S. 93
- KI-Beauftragter / AI Officer S. 63

Empfohlene Lernpfade

Lernpfad Verwaltung
Vom ersten Kontakt mit KI zur sicheren Einführung in der Behörde

KI-Grundlagen kompakt S. 18 → KI in der öffentlichen Verwaltung S. 168 → Datenschutz & DSGVO im KI-Zeitalter S. 46 → KI-Agenten fürs Backoffice S. 91 → Change Management bei KI-Einführung S. 80

Lernpfad Führung
Von der eigenen KI-Kompetenz zur Strategie für die ganze Organisation

KI für Führungskräfte S. 56 → KI-Strategie für Führungskräfte S. 60 → KI-Transformation & Change Management S. 79 → KI-Roadmap & Use-Case-Entwicklung S. 61

Lernpfad Automatisierung
Vom eigenen Assistenten zum produktiven KI-Agenten

Wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten ohne Programmierung erstellst S. 41 → Workflow-Automatisierung im Mittelstand S. 90 → n8n Grundkurs S. 93 → n8n für Fortgeschrittene S. 94

Lernpfad Compliance
KI-Kompetenz nachweisen und Regeln verankern

KI-Literacy nach EU AI Act S. 19 → EU AI Act Compliance S. 45 → KI-Governance & Shadow AI S. 47 → KI-Beauftragter / AI Officer S. 63

KI-Kompetenz nach EU AI Act

Was Art. 4 KI-Verordnung verlangt und wie wir dich unterstützen

Seit dem 2. Februar 2025 gilt Art. 4 der europäischen KI-Verordnung. Er betrifft alle Organisationen, die KI-Systeme beruflich einsetzen, Behörden und Kommunen ebenso wie Unternehmen jeder Größe.

WAS GILT

- Wer KI einsetzt, muss Maßnahmen ergreifen, um die KI-Kompetenz der Beschäftigten zu fördern, die mit diesen Systemen arbeiten.
- Mit dem KI-Omnibus (Verordnung (EU) 2026/1744, in Kraft seit 27. Juli 2026) wurde Art. 4 zu einer Handlungspflicht: Entscheidend ist, dass du nachvollziehbar etwas tust.
- In Deutschland regelt das KI-Marktüberwachungsgesetz (KI-MIG) die Aufsicht. Für öffentliche Stellen der Länder sind die nach Landesrecht zuständigen Behörden verantwortlich.
- Weitere Pflichten, etwa zu Transparenz und Hochrisiko-Systemen, greifen gestaffelt in den kommenden Jahren.

WAS SICH IN DER PRAXIS BEWÄHRT

- Schulungen nach Rolle: Anwender:innen, Führungskräfte, Verantwortliche
- Klare Nutzungsrichtlinie für KI-Tools
- Dokumentation: wer, wann, welches Seminar
- Regelmäßige Auffrischung bei neuen Tools und Regeln

Unsere Seminare zum Thema

KI-Literacy nach EU AI Act	S. 19
KI-Grundlagen kompakt	S. 18
EU AI Act Compliance	S. 45
Datenschutz & DSGVO im KI-Zeitalter	S. 46
KI-Governance & Shadow AI	S. 47
KI-Beauftragter / AI Officer	S. 63
KI-Ethik & verantwortungsvolle KI	S. 48

Nachweis leicht gemacht

Jede Teilnahme wird bescheinigt. Für Inhouse-Programme erstellen wir auf Wunsch eine Übersicht über alle Teilnehmenden und Inhalte für deine Dokumentation.

Dieser Überblick gibt den Stand Oktober 2026 wieder und ersetzt keine Rechtsberatung.



THEMENFELD 01

KI-GRUNDLAGEN & PRODUKTIVITÄT

Verstehen I Anwenden I Zeit gewinnen

Der Einstieg entscheidet. In diesen Seminaren lernst du, wie generative KI arbeitet, wo ihre Grenzen liegen und wie du sie im Arbeitsalltag sicher nutzt: für Texte, Recherchen, Protokolle, Auswertungen und Projekte. Ohne Fachchinesisch, mit vielen Übungen an echten Aufgaben.

Ideal für Teams, die KI breit und sicher einführen wollen. Viele dieser Seminare zählen direkt auf die KI-Kompetenz nach Art. 4 KI-Verordnung ein.

18 KI-Grundlagen kompakt
19 KI-Literacy nach EU AI Act
20 Claude, ChatGPT & Generative KI im Business
21 KI-Assistenz im Office
22 Prompt Engineering
23 Persönliche Produktivität mit KI
24 KI in Meetings
25 Perplexity & KI-Recherche
26 KI-Datenanalyse ohne Code
27 KI-gestütztes Wissensmanagement mit Notion & Co.
28 KI erfolgreich im Projektmanagement nutzen
29 Wie große Sprachmodelle funktionieren
30 Generative KI im Detail
31 Advanced Prompt Engineering
32 Deep Research mit KI
33 Präsentationen & Pitch-Decks mit KI

Nr. 75110 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Grundlagen kompakt

Künstliche Intelligenz verstehen, einschätzen und sicher im Berufsalltag nutzen

Praxisorientierter Einstieg für alle, die KI begreifen wollen – ohne Programmierkenntnisse

Nur 22 % der Beschäftigten fühlen sich kompetent im Umgang mit KI – obwohl seit Februar 2025 der EU AI Act eine nachweisbare KI-Kompetenz für alle Mitarbeitenden vorschreibt. Dieses eintägige Training bringt dich auf den Stand, den du benötigst: Du verstehst, wie KI funktioniert, welche Tools im Berufsalltag wirklich relevant sind, wo die Grenzen liegen – und wie du KI sicher, rechtskonform und produktiv einsetzt. Ohne Vorkenntnisse. Ohne Technik-Jargon.

TEILNEHMERKREIS: Mitarbeitende ohne KI-Vorkenntnisse, Verwaltungs- und Bürokräfte, Führungskräfte ohne technischen Hintergrund, Unternehmen und Behörden

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Was ist KI – und was nicht?

- Grundbegriffe verständlich erklärt: Machine Learning, Generative KI, Sprachmodelle und Algorithmen
- Wie ChatGPT, Gemini und Copilot technisch funktionieren – und warum das für den Alltag relevant ist
- KI-Mythen vs. KI-Realität: Was KI heute kann – und was nicht

KI-Tools im Berufsalltag: Praktisch und sofort einsetzbar

- Die wichtigsten KI-Tools für Nicht-Techniker im Überblick: ChatGPT, Copilot, Gemini, Perplexity und Co.
- Texte, Zusammenfassungen, E-Mails, Recherchen: Wo KI täglich Zeit spart
- Hands-on: Erste eigene Prompts erstellen – und verstehen, warum gute Fragen bessere Antworten liefern

Qualität, Fehler und kritisches Denken mit KI

- Wie du KI-Outputs richtig bewertest: Checkliste für die tägliche Nutzung
- Bias, Fehlinformationen und Halluzinationen: So erkennst du problematische Outputs
- Faktencheck mit KI: Wann KI hilft – und wann du eigene Recherche brauchst

Datenschutz, Sicherheit und rechtlicher Rahmen

- Was du in KI-Tools eingeben darfst – und was du unbedingt vermeiden solltest
- Datenschutz nach DSGVO: Was bei der privaten und geschäftlichen KI-Nutzung gilt
- Shadow AI: Warum private KI-Accounts im Job ein Compliance-Risiko darstellen

Dein persönlicher KI-Einstiegsplan

- Standortbestimmung: Wo bist du gerade – und was ist dein persönlicher nächster Schritt?
- Quick Wins definieren: Welche drei Aufgaben lässt du ab morgen KI unterstützen?
- Lernressourcen und Community: Wie du KI-Wissen dauerhaft aktuell hältst

LERNZIELE

- **Sofort anwendbares KI-Wissen.** Du verlässt das Training nicht mit abstraktem Theoriewissen, sondern mit konkreten Werkzeugen, erprobten Prompts und einem persönlichen Einstiegsplan. Am nächsten Arbeitstag kannst du direkt loslegen – mit den Tools, die für deinen Alltag wirklich relevant sind.
- **Sicherheit im Umgang mit KI.** Du weißt, was du in KI-Tools eingeben darfst, wie du Outputs kritisch bewertest und wo die Grenzen der Technologie liegen. Das reduziert Fehler, schafft Vertrauen und schützt vor typischen Fallstricken im Arbeitsalltag.
- **EU AI Act Art. 4 – Anforderung erfüllt.** Das Training dokumentiert nachweisbar die KI-Kompetenz nach Art. 4 EU AI Act. Unternehmen und Behörden erfüllen damit ihre gesetzliche Verpflichtung – und Mitarbeitende gewinnen eine Qualifikation, die zunehmend als Standard im Berufsalltag gilt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75123 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Literacy nach EU AI Act

Nachweisbare KI-Kompetenz aufbauen

Die gesetzliche Anforderung zur KI-Kompetenz – was sie bedeutet, wen sie betrifft und wie du sie erfüllst

Der EU AI Act ist die weltweit erste umfassende KI-Regulierung. Art. 4 empfiehlt allen Unternehmen und Behörden, die KI einsetzen, zur Sicherstellung ausreichender KI-Kompetenz ihrer Mitarbeitenden. Was „ausreichend" bedeutet, ist kontextabhängig – entscheidend ist die Aufgabe, die KI-Systeme erfüllen.

TEILNEHMERKREIS: Compliance- und Datenschutzverantwortliche, HR- und Weiterbildungsverantwortliche, Alle Mitarbeitenden, Führungskräfte und Geschäftsführer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

EU AI Act Art. 4 – Was die Kompetenzpflicht konkret bedeutet

- Der EU AI Act im Überblick: Zeitplan, Risikoklassen und zentrale Anforderungen
- 4 genau lesen: Wer ist betroffen, was ist gefordert – und was ist nicht gefordert
- KI-Kompetenz vs. KI-Expertise: Warum nicht jede:r Mitarbeitende dasselbe wissen muss

KI-Literacy: Was jede:r Mitarbeitende wissen sollte

- Was ist KI? Grundbegriffe für den Arbeitsalltag – verständlich und ohne Fachjargon
- Generative KI, Chatbots, Algorithmen: Welche KI-Systeme im Unternehmensalltag relevant sind
- Halluzinationen, Bias und Fehler: Warum kritisches Denken bei KI-Outputs unabdingbar ist

Datenschutz, Sicherheit und Shadow AI

- DSGVO und KI: Was beim Einsatz von KI mit persönlichen Daten gilt
- Shadow AI im Unternehmen: Risiken unkontrollierter KI-Nutzung und wie man sie minimiert
- Was in KI-Tools eingegeben werden darf – und was ein Datenschutzrisiko darstellt

Verantwortungsvoller KI-Einsatz in der Praxis

- KI-Outputs kritisch prüfen: Checkliste für den Arbeitsalltag
- Transparenzpflicht: Wann und wie man KI-generierten Content kennzeichnen muss
- Diskriminierung und Fairness: Wie Bias in KI-Systemen entsteht – und wie man ihn erkennt

KI-Kompetenz im Unternehmen systematisch aufbauen

- Zielgruppenspezifische KI-Kompetenz: Wer braucht was – Mitarbeitende, Führungskräfte, IT, Compliance
- KI-Schulungsstrategie entwickeln: Wie ein Unternehmen Art. 4 flächendeckend erfüllt
- Dokumentation und Nachweis: Welche Unterlagen bei einer Prüfung vorgelegt werden sollten

LERNZIELE

- **Rechtsklarheit nach Art. 4 EU AI Act.** Du erfüllst mit diesem Training die Kompetenzpflicht nach Art. 4 EU AI Act – nachweisbar, dokumentiert und praxisrelevant. Die Teilnahmebestätigung kann als Compliance-Nachweis verwendet werden. Bußgeldrisiken durch fehlende KI-Schulungen werden aktiv minimiert.
- **Praxisrelevante KI-Kompetenz für den Alltag.** Das Training verbindet Rechtsanforderung mit echtem Nutzwert: Du lernst nicht nur, was das Gesetz fordert, sondern auch, wie du KI sicher, verantwortungsvoll und produktiv einsetzt. Kein abstraktes Rechts-Seminar – sondern Kompetenz, die im Berufsalltag sofort greift.
- **Skalierbare Schulungsstrategie für dein Unternehmen.** Compliance- und HR-Verantwortliche erhalten ein klares Bild davon, wie sie Art. 4 flächendeckend und dokumentiert erfüllen. Inhouse-Formate können auf die spezifischen KI-Systeme und Zielgruppen deines Unternehmens zugeschnitten werden.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 765548 | **2-TAGES-SEMINAR**

Claude, ChatGPT & Generative KI im Business

Texte, Analysen und Workflows mit KI

Von den Grundlagen bis zum produktiven Einsatz im Unternehmensalltag – praxisnah und sofort anwendbar

85 % der Berufstätigen nutzen bereits KI-Tools zum Wissenserwerb (Bitkom Weiterbildungsstudie 2025). Doch der Unterschied zwischen oberflächlicher Nutzung und echter Produktivitätssteigerung liegt im Verständnis.

TEILNEHMERKREIS: Wissensarbeiter:innen und Bürokräfte, Marketing-, HR- und Vertriebsfachleute, Teamleitungen und Projektverantwortliche, Selbstständige und Freiberufler:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.420,00 €
zzgl. MwSt. · 1.689,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Grundlagen, Prompting & erste Workflows

Wie Generative KI wirklich funktioniert

- Large Language Models (LLMs) verstehen: Warum GPT-4, Gemini und Copilot manchmal falsch liegen
- Generative KI vs. klassische KI: Was sich verändert hat – und was das für den Arbeitsalltag bedeutet
- Das KI-Ökosystem 2025: ChatGPT, Microsoft Copilot, Google Gemini, Claude und Perplexity im Vergleich

Prompt Engineering: Von Standard zu Spitze

- Wie ein guter Prompt aufgebaut ist: Rolle, Kontext, Aufgabe, Format, Einschränkung
- Die 10 wirkungsvollsten Prompting-Techniken – mit direktem Vergleich von Ergebnissen
- Chain-of-Thought, Few-Shot und Persona-Prompting: Wann welche Technik den Unterschied macht

Produktive KI-Workflows für den Berufsalltag (Tag 1)

- Texte effizient erstellen: E-Mails, Berichte, Zusammenfassungen, Social-Media-Posts
- Recherche und Analyse: Wie KI Informationen strukturiert und Entscheidungsgrundlagen liefert
- Präsentationen und Dokumente: KI als Co-Autorin für professionelle Unterlagen

Tag 2: Fortgeschrittene Anwendungen & Unternehmenseinsatz

KI im Unternehmenskontext: Sicher und skalierbar

- Shadow AI und Unternehmens-KI: Was der Unterschied für Compliance und Datenschutz bedeutet
- Microsoft Copilot für Unternehmen: Teams, Word, Excel und Outlook produktiv mit KI nutzen
- DSGVO und Datenschutz: Was du in KI-Tools eingeben darfst – und was nicht

Fortgeschrittene Workflows, Automatisierung und dein KI-Aktionsplan

- KI-Ketten aufbauen: Wie du mehrere KI-Tools für komplexe Aufgaben verknüpfst
- Automatisierung mit KI: Erste Schritte ohne Programmierkenntnisse
- KI in der Zusammenarbeit: Wie Teams gemeinsam von KI-Tools profitieren

LERNZIELE

- **Messbare Zeitersparnis ab Tag Eins.** Du arbeitest in diesem Training nicht mit abstrakten Beispielen, sondern mit deinen eigenen Aufgaben. Das Ergebnis: erprobte Prompts und Workflows, die du am nächsten Tag direkt einsetzen kannst. Stunden, die du bisher in repetitive Texte, Recherchen oder Dokumentationen gesteckt hast, werden spürbar weniger.
- **Qualität statt KI-Mittelmaß.** Generischer KI-Output ist das größte Missverständnis bei KI-Einsteigerinnen und -Einsteigern. Du lernst, wie Prompt-Struktur, Kontext und Iteration den Unterschied machen – und verlässt das Training mit Ergebnissen, die von deiner Zielgruppe als authentisch und hochwertig wahrgenommen werden.
- **Sicher, datenschutzkonform und unternehmenstauglich.** Du weißt nach diesem Training genau, welche Daten du in welche KI-Tools eingeben darfst, wie du Datenschutz und DSGVO einhältst und wie du KI-Einsatz in deinem Unternehmen regelkonform gestaltest. Das gibt dir Sicherheit – und deinem Arbeitgeber Vertrauen.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75104 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Assistenz im Office

In einem Tag effizienter arbeiten mit ChatGPT & Co. Wie du dein Backoffice entlastest, Prozesse automatisierst und Arbeitsabläufe effizienter gestaltest.

Generative KI verändert den Büroalltag – und das schneller, als viele erwartet haben. Wer die richtigen Werkzeuge kennt und weiß, wie man sie effektiv einsetzt, gewinnt täglich wertvolle Zeit: für Texterstellung, Recherche, E-Mail-Kommunikation, Zusammenfassungen und Datenarbeit. Der entscheidende Unterschied liegt dabei nicht im Tool, sondern im Prompting – in der Fähigkeit, KI-Systeme so anzuweisen, dass sie verlässlich und präzise das liefern, was gebraucht wird. In diesem Tagesseminar lernst du zunächst, wie generative KI funktioniert und wo der Unterschied zwischen klassischen Sprachmodellen (LLMs) und autonomen KI-Agenten liegt.

TEILNEHMERKREIS: Mitarbeitende in Unternehmen und Organisationen, Führungskräfte

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online Seminar **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen: Generative KI verstehen und einordnen

- Was ist Generative KI? Vom klassischen LLM zum autonomen KI-Agenten
- Potenziale und Grenzen: Was KI zuverlässig kann – und was nicht
- Überblick über praxisrelevante Tools und kostenlose Zugänge

Die Kunst des Promptings: LLMs und Agenten gezielt anweisen

- Grundlagen des Prompt-Designs: Rolle, Kontext, Ziel und Format
- LLM-Prompting vs. Agenten-Anweisungen: Was macht den Unterschied?
- Praxis-Workshop: Prompts für typische Office-Aufgaben formulieren

Spezialisierte KI-Helfer erstellen und nutzen

- Vom Allrounder zum Spezialisten-Team: Warum fokussierte KI-Helfer besser performen
- CustomGPTs und spezialisierte Agents für typische Office-Aufgaben einrichten
- Fokus, Zuverlässigkeit und Effizienz durch maßgeschneiderte KI

KI im Office-Alltag: Texte, E-Mails und Kommunikation

- Texte kürzen, zusammenfassen, übersetzen, gliedern und auffrischen
- E-Mails und Korrespondenz effizient zusammenfassen und strukturiert entwerfen
- Meetings vorbereiten, nachbereiten und Protokolle automatisieren

KI in der Datenarbeit: Excel, Formeln und Microsoft Copilot

- Wie KI in Excel und vergleichbaren Tools sinnvoll unterstützt
- Formeln aus natürlicher Sprache generieren lassen
- Daten strukturieren, aufbereiten und erste Auswertungen erstellen

Risiken & Leitplanken: Sicher mit KI arbeiten

- Chancen vs. Risiken: Bias, Halluzinationen und Datenschutz im Büroalltag
- Der Mensch als Human-in-the-Loop: Fachliche Bewertung bleibt entscheidend
- EU AI Act und Compliance: Was Unternehmen beim KI-Einsatz beachten müssen

LERNZIELE

- **KI verstehen und gezielt einsetzen.** Du lernst, wie generative KI funktioniert, und verstehst den Unterschied zwischen Sprachmodellen und autonomen KI-Agenten. So wählst du das richtige Werkzeug für jede Aufgabe – und erkennst sofort, wo KI in deinem Büroalltag wirklich Zeit und Aufwand spart.
- **Professionell prompten und automatisieren.** Du entwickelst strukturierte Prompt-Strategien, erstellst spezialisierte KI-Helfer für deine häufigsten Aufgaben und nutzt Microsoft Copilot gezielt für Texte, E-Mails und Datenarbeit. Statt generisch zu prompten arbeitest du mit einem System, das jederzeit reproduzierbar ist.
- **Sicher und regelkonform arbeiten.** Du kennst die wichtigsten Risiken beim KI-Einsatz – von Halluzinationen über Datenschutz bis zum EU AI Act – und weißt, wie du ihnen begegnest. Du verlässt das Seminar mit konkreten Leitplanken und einem persönlichen Plan für den sicheren KI-Einsatz in deinem Unternehmen.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75163 | **2-TAGES-SEMINAR**

Prompt Engineering

Präzise Ergebnisse aus KI herausholen – Grundlagen und fortgeschrittene Techniken

Der meistnachgefragte KI-Skill weltweit – systematisch erlernen, sofort einsetzen, dauerhaft besser werden

Auf Coursera verzeichnen Prompt-Engineering-Kurse Einschreibungsraten von über 1 Million Lernenden. Udemy meldet Prompt Engineering als Top-3-Skill in der Kategorie „AI & Machine Learning". Das Suchvolumen für „Prompt Engineering Kurs" ist seit 2023 um über 420 % gestiegen. Der Grund: Unternehmen und Fachleute erkennen, dass nicht das Tool den Unterschied macht – sondern die Art, wie man mit ihm kommuniziert.

TEILNEHMERKREIS: Fachkräfte aller Bereiche, Marketing-, HR- und Vertriebsteams, IT- und Projektteams, Selbstständige und Berater:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.390,00 €
zzgl. MwSt. · 1.654,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Grundlagen und Kerntechniken

Wie Sprachmodelle auf Prompts reagieren

- Token, Kontext und Aufmerksamkeit: Was im Hintergrund passiert, wenn du einen Prompt sendest
- Warum derselbe Prompt unterschiedliche Ergebnisse liefert – und wie du das kontrollierst
- Die vier Hauptkomponenten eines wirkungsvollen Prompts: Rolle, Aufgabe, Kontext, Format

Die 10 wichtigsten Prompting-Techniken

- Zero-Shot und Few-Shot: Wann du Beispiele vorgibst – und wann nicht
- Chain-of-Thought: Wie du die KI zum Denken bringst statt nur zum Antworten
- Persona-Prompting: Wie Rollenanweisungen die Qualität von Fachtexten steigern

Praxisanwendungen: Texte, Analysen, Recherchen

- Texte mit KI erstellen: Berichte, E-Mails, Zusammenfassungen, Präsentationsfolien
- Analysen und Recherchen: Wie du KI als strukturierten Denkpartner einsetzt
- Kreativaufgaben: Ideen generieren, Headlines entwickeln, Konzepte brainstormen

Tag 2: Fortgeschrittene Techniken & Team-Einsatz

Fortgeschrittenes Prompting und System-Prompts

- System-Prompts und Custom Instructions: Wie du KI dauerhaft auf dich konfigurierst
- Multi-Turn-Dialoge: Langgespräche mit KI für komplexe Aufgaben strukturieren
- Structured Output: JSON, Tabellen, Listen – KI-Ergebnisse in nutzbaren Formaten erhalten
- Retrieval-Augmented Prompting: Wie du KI mit eigenen Dokumenten und Daten verbindest

Prompt-Bibliotheken, Teams und nachhaltiger Einsatz

- Prompt-Bibliotheken aufbauen: Wie du erprobte Prompts dokumentierst und teilst
- Team-Prompting: Gemeinsame Standards und wiederverwendbare Vorlagen etablieren
- Prompt-Qualitätssicherung: Wie du Outputs systematisch prüfst und dokumentierst
- Datenschutz beim Prompting: Was du eingeben darfst – und was du niemals eingeben solltest

LERNZIELE

- **Sofort bessere KI-Ergebnisse.** Du wirst noch am ersten Trainingstag merken, wie sich deine Prompts und die Qualität der KI-Antworten verändern. Was vorher generisch war, wird präzise. Was vorher zu lang oder zu unscharf war, trifft jetzt den Punkt. Du verlässt das Training mit erprobten Prompts – keine Theorie, sondern direkter Praxisnutzen.
- **Übertragbares Wissen für alle KI-Tools.** Prompt Engineering ist modellübergreifend. Was du hier lernst, funktioniert mit ChatGPT, Copilot, Gemini, Claude und jedem künftigen Tool. Du bist nicht abhängig von einer Plattform – sondern entwickelst eine Kompetenz, die mit dem KI-Markt wächst.
- **Skalierbare Prompt-Bibliothek für dein Team.** Du lernst, wie du erprobte Prompts dokumentierst, teilst und standardisierst. Das macht KI-Einsatz im Team reproduzierbar, konsistent und unabhängig von individuellem Wissen – eine der wichtigsten Voraussetzungen für KI-Skalierung im Unternehmen.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75171 | **1-TAGES-SEMINAR**

Persönliche Produktivität mit KI

Posteingang, Planung und Routineaufgaben clever automatisieren

Wie du dir mit KI pro Woche einen Arbeitstag zurückholst

E-Mails, Termine, To-do-Listen, immer gleiche Aufgaben – ein großer Teil deiner Woche geht für Organisation statt für die eigentliche Arbeit drauf. KI kann genau hier ansetzen und dir spürbar Zeit zurückgeben. Dieses Training zeigt, wie du KI für deine persönliche Produktivität nutzt: vom Posteingang über die Tagesplanung bis zur Automatisierung wiederkehrender Aufgaben.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, Selbstständige und Solo-Unternehmer:innen, Assistenz- und Office-Professionals, Alle Wissensarbeiter:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Produktivität neu denken mit KI

- Deine Zeitfresser: Wo deine Arbeitszeit wirklich hingeht
- Das KI-Prinzip: Welche Aufgaben sich für KI eignen und welche nicht
- Tool-Landschaft: Welche KI-Werkzeuge für persönliche Produktivität taugen
- Vom Tool zum System: Warum Konsequenz mehr bringt als das nächste Tool

Posteingang und Kommunikation im Griff

- E-Mails schneller bearbeiten: Zusammenfassen, beantworten, priorisieren
- Vorlagen und Textbausteine: Wiederkehrende Kommunikation automatisieren
- Den richtigen Ton treffen: Formulierungen für jede Situation
- Inbox Zero: Wie KI hilft, den Posteingang dauerhaft im Griff zu halten

Planung, Priorisierung und Fokus

- Tages- und Wochenplanung: Wie KI dir hilft, das Wichtige zu sehen
- Priorisierung: Aufgaben mit KI strukturieren und ordnen
- Aufgaben zerlegen: Große Vorhaben in machbare Schritte aufteilen
- Fokus schützen: Ablenkungen reduzieren statt Multitasking

Routineaufgaben automatisieren

- Wiederkehrendes erkennen: Welche Aufgaben sich automatisieren lassen
- Einfache Automatisierungen: Erste Workflows ohne Technikstudium
- Dokumente und Berichte: Standardunterlagen schneller erstellen
- Recherche und Zusammenfassungen: Informationsarbeit beschleunigen

Dein persönliches Produktivitätssystem

- Bausteine kombinieren: Wie aus Einzeltools ein System wird
- Gewohnheiten aufbauen: KI dauerhaft in den Alltag integrieren
- Datenschutz: Was du bei beruflichen Daten beachten musst
- Erfolg messen: Woran du erkennst, dass du Zeit gewinnst

LERNZIELE

- **Einen Arbeitstag pro Woche zurück.** Du lernst, KI gezielt für deine Zeitfresser einzusetzen – E-Mails, Planung, Routinen. Das Ziel ist konkret: spürbar mehr Zeit für das, was wirklich zählt.
- **Ein System statt Tool-Hopping.** Du baust dir kein Sammelsurium an Apps, sondern ein persönliches Produktivitätssystem, das du konsequent nutzt und das dauerhaft trägt.
- **Sofort umsetzbar und persönlich.** Du arbeitest an deinen eigenen Aufgaben und Zeitfressern. Du gehst mit konkreten Workflows und einem 30-Tage-Plan nach Hause, nicht mit Theorie.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75168 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in Meetings

Protokolle, To-dos und Entscheidungen automatisch dokumentieren

Wie du mit KI-Notetakern Besprechungen effizienter machst und nichts mehr verlierst

Meetings kosten Unternehmen einen Großteil der Arbeitszeit – und enden oft ohne klares Protokoll, ohne nachverfolgbare Aufgaben und mit Entscheidungen, an die sich danach niemand mehr genau erinnert. KI-Notetaker ändern das: Sie transkribieren, fassen zusammen und ziehen To-dos – während du dich aufs Gespräch konzentrierst. Dieses Training zeigt, wie du Meetings mit KI vom Zeitfresser zum Ergebnislieferanten machst.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte und Projektverantwortliche, Assistenz- und Office-Professionals, Teams mit hoher Meeting-Last, IT- und Datenschutzverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Das Meeting-Problem und die KI-Lösung

- Die Kostenrechnung: Wie viel Zeit und Geld Meetings wirklich binden
- Typische Schwächen: Fehlende Protokolle, verlorene To-dos, unklare Entscheidungen
- Wie KI-Notetaker funktionieren: Von der Aufnahme zur strukturierten Zusammenfassung
- Tool-Überblick: Copilot, Fireflies, tl;dv, Granola und Co. im Vergleich

KI-Notetaker einrichten und nutzen

- Auswahl: Welches Tool zu welcher Meeting-Kultur passt
- Einrichtung: Integration in Teams, Zoom, Meet und Kalender
- Aufnahme und Transkription: Wie du verlässliche Mitschriften erhältst
- Zusammenfassungen: Wie du aus dem Transkript brauchbare Protokolle gewinnst

Vom Protokoll zur Umsetzung

- Nachverfolgung: Wie Aufgaben aus dem Meeting wirklich erledigt werden
- Anbindung: Protokolle und To-dos in Projekt- und Aufgabentools überführen
- Wissenssicherung: Meeting-Wissen durchsuchbar archivieren
- Follow-up-Mails: Automatische Zusammenfassungen an Teilnehmende

Datenschutz, Einwilligung und Compliance

- Rechtlicher Rahmen: Was beim Mitschneiden von Gesprächen gilt
- Einwilligung: Wie du Teilnehmende korrekt informierst und einbindest
- Vertrauliche Inhalte: Welche Meetings sich nicht für KI-Mitschnitt eignen
- Datenspeicherung: Wo Daten liegen und wie lange

Workflow und Aktionsplan

- Der durchgängige Ablauf: Von der Einladung bis zum erledigten To-do
- Standards setzen: Einheitliche Meeting-Dokumentation im Team
- Rollen klären: Wer ist wofür verantwortlich
- Akzeptanz: Wie du Kolleg:innen für KI-Notetaker gewinnst

LERNZIELE

- **Nie wieder verlorene Ergebnisse.** Du lernst, Meetings so zu dokumentieren, dass Protokolle, Entscheidungen und Aufgaben automatisch entstehen – und tatsächlich nachverfolgt werden.
- **Konzentration aufs Gespräch.** Statt mitzuschreiben, bist du voll im Gespräch. Die KI übernimmt die Dokumentation – das verbessert Qualität und Ergebnis deiner Meetings spürbar.
- **Rechtssicher von Anfang an.** Du lernst, KI-Notetaker so einzusetzen, dass Einwilligung, Datenschutz und Mitbestimmung stimmen – und vermeidest die typischen rechtlichen Fallstricke.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75169 | **1-TAGES-SEMINAR**

Perplexity & KI-Recherche

Schneller zu belastbaren Antworten, Quellen und Marktwissen

Wie du Recherchen beschleunigst und Ergebnisse zitierfähig absicherst

Recherche ist Kernarbeit in vielen Berufen – und enorm zeitintensiv. KI-Tools wie Perplexity kombinieren Sprachmodelle mit Live-Websuche und liefern strukturierte Antworten samt Quellenangaben. Das verändert, wie schnell und wie tief du dich in Themen einarbeiten kannst.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Wissensarbeiter:innen, Marketing-, Strategie- und Vertriebsverantwortliche, Berater:innen und Selbstständige, Assistenz- und Office-Professionals

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Recherche verstehen

- Vom Link zur Antwort: Wie sich KI-Suche von klassischer Suche unterscheidet
- Wie Perplexity funktioniert: Sprachmodell, Live-Websuche und Quellenangaben
- Tool-Vergleich: Perplexity, ChatGPT-Suche, Gemini und Google im direkten Vergleich
- Stärken und Schwächen: Wann KI-Recherche glänzt und wann nicht

Gezielt und gründlich recherchieren

- Gute Rechercheanfragen: Wie du fragst, um brauchbare Ergebnisse zu erhalten
- Tiefe steuern: Von der Schnellantwort zur umfassenden Recherche
- Fokus-Modi: Akademisch, Web, Social und weitere gezielt nutzen
- Nachfassen: Wie du im Dialog ein Thema systematisch erschließt

Ergebnisse prüfen und absichern

- Quellen bewerten: Wie du Seriosität und Aktualität einschätzt
- Halluzinationen erkennen: Typische Fehlermuster und Warnsignale
- Gegenrecherche: Wie du Ergebnisse verifizierst
- Zitierfähigkeit: Ergebnisse so dokumentieren, dass sie belastbar sind

Recherche in den Arbeitsalltag integrieren

- Anwendungsfälle: Recherche für Vertrieb, Marketing, Strategie und Fachbereiche
- Collections und Spaces: Recherchen organisieren und teilen
- Vom Ergebnis zum Dokument: Recherche in Berichte und Präsentationen überführen
- Team-Recherche: Wie ihr Wissen gemeinsam aufbaut

Workflow und Aktionsplan

- Dein Rechercheworkflow: Von der Frage zum belastbaren Ergebnis
- Effizienz: Wie du Routine-Recherchen drastisch beschleunigst
- Qualität sichern: Eine persönliche Checkliste für verlässliche Ergebnisse
- Tool-Strategie: Welches Tool wann das richtige ist

LERNZIELE

- → **Stunden sparen bei jeder Recherche.** Du lernst, mit KI-Recherche in Minuten zu Ergebnissen zu kommen, für die du früher Stunden gebraucht hast – bei jedem Thema, jeden Tag.
- → **Belastbar statt oberflächlich.** Du lernst nicht nur Tempo, sondern Methode: Quellen prüfen, Halluzinationen erkennen und Ergebnisse zitierfähig absichern – damit du dich auf das Resultat verlassen kannst.
- → **Sofort einsetzbarer Workflow.** Du verlässt das Training mit einem klaren Rechercheworkflow und einer Qualitäts-Checkliste, die du ab dem nächsten Tag im Arbeitsalltag nutzt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75170 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Datenanalyse ohne Code

Aus Tabellen in Minuten zu Erkenntnissen

Wie du Auswertungen, Dashboards und Prognosen erstellst, ohne programmieren zu können

Datenanalyse galt lange als Spezialistenthema. Mit KI-gestützten Werkzeugen können heute auch Fachanwender:innen ohne technischen Hintergrund Daten auswerten, Muster erkennen und fundierte Entscheidungen treffen – einfach, indem sie Fragen stellen.

TEILNEHMERKREIS: Fachanwender:innen ohne technischen Hintergrund, Verantwortliche in Vertrieb, Teamleiter:innen und Projektverantwortliche, Selbstständige und Gründer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Daten und KI-Analyse verstehen

- Das Potenzial: Welche Fragen in deinen Daten bereits beantwortet sind
- Wie KI-Datenanalyse funktioniert: Von der Tabelle zur Antwort in natürlicher Sprache
- Tool-Überblick: ChatGPT, Copilot in Excel, Claude und spezialisierte Tools
- Datenqualität: Warum gute Ergebnisse mit sauberen Daten beginnen

Daten aufbereiten und stellen

- Daten vorbereiten: Wie du Tabellen analysefähig machst
- Die richtige Frage: Wie du Auswertungsfragen präzise formulierst
- Datei-Upload: Wie du Tabellen sicher in KI-Tools einbringst
- Erste Auswertungen: Summen, Vergleiche, Trends und Auffälligkeiten

Visualisieren und Prognosen erstellen

- Diagramme erzeugen: Die passende Darstellung für deine Aussage
- Dashboards: Mehrere Auswertungen übersichtlich zusammenführen
- Trends und Prognosen: Wie KI Entwicklungen fortschreibt
- Szenarien: Was-wäre-wenn-Analysen ohne Formelwissen

Ergebnisse prüfen und richtig interpretieren

- Plausibilität: Wie du erkennst, ob ein Ergebnis stimmen kann
- Typische Fehler: Wo KI bei Zahlen falsch liegt
- Korrelation und Kausalität: Fehlschlüsse vermeiden
- Nachvollziehbarkeit: Wie du Auswertungen überprüfbar machst

Einsatz im Alltag und Aktionsplan

- Anwendungsfälle: Auswertungen für Vertrieb, Marketing, Controlling und HR
- Wiederkehrende Analysen: Routine-Auswertungen effizient gestalten
- Datenschutz: Welche Daten du wie nutzen darfst
- Zusammenarbeit: Ergebnisse im Team teilen und nutzen

LERNZIELE

- **Datenkompetenz ohne Code.** Du lernst, deine eigenen Daten auszuwerten, ohne programmieren oder Statistik beherrschen zu müssen – einfach, indem du der KI die richtigen Fragen stellst.
- **Von der Tabelle zur Entscheidung.** Du verlässt das Training mit der Fähigkeit, in Minuten Auswertungen, Diagramme und Prognosen zu erstellen und daraus fundierte Entscheidungen abzuleiten.
- **Sicher vor Fehlschlüssen.** Du lernst nicht nur, Ergebnisse zu erzeugen, sondern sie kritisch zu prüfen – damit du Fehlinterpretationen und teure Fehlentscheidungen vermeidest.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75167 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-gestütztes Wissensmanagement mit Notion & Co.

Firmenwissen auffindbar und nutzbar machen

Wie du verstreutes Wissen zentralisierst und per KI sofort abrufbar machst

Das Wissen deines Unternehmens liegt verstreut in Mails, Laufwerken, Köpfen und Chats – und wird täglich neu gesucht. Studien zeigen: Wissensarbeiter:innen verbringen einen erheblichen Teil ihrer Zeit nur mit dem Suchen von Informationen. Moderne Tools wie Notion verbinden Wissensdatenbank und KI zu einem System, das Antworten liefert statt Ordner. Dieses Training zeigt, wie du Firmenwissen so strukturierst, dass KI es nutzbar macht.

TEILNEHMERKREIS: Wissens- und Informationsverantwortliche, Teamleiter:innen und Projektverantwortliche, Assistenz- und Office-Professionals, Gründer:innen und Selbstständige

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Wissensmanagement und KI verstehen

- Das Grundproblem: Warum Wissen in Unternehmen verloren geht und Zeit kostet
- Wissensarten: Explizites und implizites Wissen und was sich überhaupt dokumentieren lässt
- Die KI-Wende: Wie generative KI die Suche nach Wissen verändert
- Tool-Landschaft: Notion, Confluence, SharePoint und KI-Suchlösungen im Überblick

Eine zentrale Wissensbasis mit Notion aufbauen

- Grundstruktur: Wie du Bereiche, Datenbanken und Seiten sinnvoll anlegst
- Vorlagen nutzen: Standardisierte Seiten für wiederkehrende Wissensarten
- Verknüpfungen: Wie du Inhalte vernetzt, damit Zusammenhänge sichtbar werden
- Rechte und Bereiche: Wer was sieht und bearbeiten darf

KI im Wissensmanagement einsetzen

- Notion AI nutzen: Inhalte durchsuchen, zusammenfassen und Fragen beantworten
- Wissen abfragen: Wie aus der Datenbank ein dialogfähiges System wird
- Inhalte erzeugen: Protokolle, Dokumentationen und FAQ mit KI erstellen
- Qualität sichern: Wie du KI-Antworten verlässlich und aktuell hältst

Pflege, Governance und Aktualität

- Verantwortlichkeiten: Wer pflegt welches Wissen
- Aktualität sichern: Prozesse, damit Inhalte nicht veralten
- Standards setzen: Einheitliche Struktur und Benennung
- Onboarding: Wie neue Mitarbeitende schnell ins Wissen finden

Einführung im Team und Aktionsplan

- Akzeptanz schaffen: Wie du Kolleg:innen für das System gewinnst
- Vom Pilotbereich zum Rollout: Schrittweise einführen statt überfordern
- Erfolg messen: Woran du erkennst, dass das System wirkt
- Stolperfallen: Typische Fehler und wie du sie vermeidest

LERNZIELE

- **Antworten statt Suchen.** Du lernst, Wissen so zu strukturieren, dass KI direkte Antworten liefert. Das spart deinem Team täglich Zeit und macht Wissen unabhängig von einzelnen Köpfen.
- **Sofort einsetzbare Struktur.** Du verlässt das Training mit einer erprobten Grundstruktur, konkreten Vorlagen und Prompts, die du direkt in dein eigenes System übernehmen kannst.
- **Nachhaltig statt Strohfeuer.** Du lernst nicht nur den Aufbau, sondern auch Pflege und Governance – damit dein Wissenssystem dauerhaft lebt, statt nach drei Monaten zu veröden.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75115 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI erfolgreich im Projektmanagement nutzen

Von Copilot und Prompting bis zu KI-Agenten

Projektmanagement wird schneller, präziser und entlastender – wenn KI-Tools richtig eingesetzt werden. In diesem praxisorientierten Tagesseminar lernst du, Microsoft Copilot und KI-Werkzeuge gezielt für Planung, Reporting, Kommunikation und Risikoanalyse einzusetzen.

TEILNEHMERKREIS: Projektmanager:innen und PMO-Mitarbeitende (Basics), Projektleiter:innen und Teamleitungen (Advanced), PMOs und Projektverantwortliche in Unternehmen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Basics: KI im Projektmanagement für Einsteiger:innen

Block 1: Wie funktioniert KI? – Grundlagen für PM-Profis

- Was steckt hinter KI, LLMs und Microsoft Copilot – einfach und praxisnah erklärt
- Stärken und Grenzen: Was KI im PM-Kontext zuverlässig kann – und wo Qualitätskontrolle entscheidend bleibt

Block 2: Prompting-Grundlagen für den PM-Alltag

- Was ist ein Prompt? Von der Frage zur präzisen Anweisung
- Die 5 Prompting-Prinzipien: Rolle, Kontext, Aufgabe, Format und Ton

Block 3: Microsoft Copilot im Projektalltag

- Copilot in Word: Projektberichte erstellen, Protokolle verfassen, Statusupdates formulieren
- Copilot in Excel: Datentabellen analysieren, Projektpläne auswerten, Zusammenfassungen erstellen

Block 4: Erweiterte Use Cases und KI-Agenten-Ausblick

- Projektplanung mit KI: WBS-Strukturierung, Meilensteine formulieren, Risikoregister erstellen
- Stakeholder-Kommunikation: Zielgruppengerechte Berichte, Executive Summaries und Eskalationsmails

Advanced: KI im Projektmanagement für Fortgeschrittene

Block 1: KI-Agenten für das Projektmanagement

- Was sind KI-Agenten? Abgrenzung zu Copilot, Chatbots und klassischen Automatisierungen
- Agentenlandschaft 2025/2026: Ein strukturierter Überblick über relevante Plattformen

Block 2: Automatisierungen aufbauen – Erste Schritte mit n8n

- Was ist n8n? Open-Source-Workflow-Automatisierung für den PM-Alltag – ohne Programmierkenntnisse
- KI-Agenten in n8n integrieren: Grundlogik von Nodes, Workflows und Decision-Flows
- PM-Automatisierungsbeispiele: Statusupdates, Risikobenachrichtigungen und Reporting automatisieren

Block 3: Multi-Agent-Systeme und Qualitätssicherung

- Multi-Agent-Systeme verstehen: Wann lohnt sich die Orchestrierung mehrerer Agenten?
- Qualitätsmanagement für KI-Outputs: Wie erkenne ich Halluzinationen und Fehler im PM-Kontext?
- Human-in-the-Loop: Wie behalte ich Kontrolle über automatisierte Prozesse im Projekt?

Block 4: KI-Strategie für das eigene PM-Umfeld

- KI-Use-Cases priorisieren: Wo bringt Automatisierung den größten ROI im eigenen Projektumfeld?
- Persönlicher Skill-Stack: Welche KI-Tools decken meinen PM-Bedarf optimal ab?
- Ausblick: Trends und Entwicklungen im KI-gestützten Projektmanagement 2026

LERNZIELE

- **Sofort einsetzbare KI-Kompetenz.** Du kennst nach dem Seminar mindestens acht konkrete Use Cases für KI in deinem PM-Alltag und hast sie hands-on ausprobiert. Microsoft Copilot in Word, Excel, Teams und Outlook ist kein Fragezeichen mehr – du nutzt es sicher, gezielt und mit klaren Leitplanken.
- **Von Copilot zu Agenten.** Du verstehst, was KI-Agenten von Copilot unterscheidet, und weißt, für welche PM-Aufgaben der Einsatz agentischer Systeme sinnvoll ist. Im Advanced-Format gehört dazu dein erster eigener n8n-Workflow – eine Automatisierung, die ab sofort für dich arbeitet.
- **Persönlicher KI-Plan.** Du verlässt das Seminar mit einer persönlichen KI-Roadmap für dein Projektumfeld: priorisierte Maßnahmen, ein klar definierter nächster Schritt und ein Toolset, das zu deinen realen Anforderungen passt. Nicht Theorie – sondern ein Plan, den du morgen umsetzt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75273 | 1-TAGES-SEMINAR

Wie große Sprachmodelle funktionieren

Transformer, Tokens und Training entschlüsselt

Wie du die Technik hinter ChatGPT & Co. verstehst und besser nutzt

Jeder nutzt ChatGPT, kaum jemand weiß, wie es funktioniert. Dabei hilft genau dieses Verständnis, bessere Ergebnisse zu erzielen, Halluzinationen zu verstehen und realistisch einzuschätzen, was Sprachmodelle können. Dieses Training entschlüsselt verständlich, wie große Sprachmodelle aufgebaut sind, wie sie trainiert werden und warum sie sich so verhalten, wie sie es tun.

Große Sprachmodelle wie GPT, Claude und Gemini wirken oft magisch – sind aber das Ergebnis nachvollziehbarer Prinzipien. Wer versteht, wie sie funktionieren, nutzt sie souveräner, erkennt ihre Grenzen und kann fundiert über ihren Einsatz entscheiden.

TEILNEHMERKREIS: Aktive KI-Nutzer:innen, Fach- und Führungskräfte, Multiplikator:innen und KI-Verantwortliche, Technisch Interessierte

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Was Sprachmodelle sind

- Die Grundidee: Wahrscheinlichkeiten für das nächste Wort
- Tokens: Wie Modelle Sprache zerlegen
- Vorhersage: Warum Text Wort für Wort entsteht
- Größe: Was Parameter und Modellgröße bedeuten

Die Transformer-Architektur

- Der Durchbruch: Warum Transformer alles veränderten
- Aufmerksamkeit: Wie Modelle Zusammenhänge erfassen
- Kontext: Wie das Modell den Zusammenhang nutzt
- Anschaulich erklärt: Die Architektur ohne Mathematik

Wie Modelle trainiert werden

- Vortraining: Lernen aus riesigen Textmengen
- Feinschliff: Wie Modelle hilfreich und sicher werden
- Ausrichtung: Warum Modelle sich an Menschen orientieren
- Daten: Was Modelle wissen und was nicht

Warum Modelle sich so verhalten

- Halluzinationen: Warum Modelle überzeugend falsch liegen
- Prompts: Warum die Eingabe so viel bewirkt
- Kontextfenster: Warum Modelle vergessen
- Variabilität: Warum Antworten unterschiedlich ausfallen

Besser nutzen und einordnen

- Konsequenzen fürs Prompting: Verständnis in Praxis umsetzen
- Grenzen erkennen: Wo Vorsicht geboten ist
- Modelle einordnen: Stärken verschiedener Modelle
- Realismus: Hype und Substanz unterscheiden

LERNZIELE

- → **Verstehen, was du täglich nutzt.** Du lernst, wie Sprachmodelle wirklich funktionieren – und nutzt ChatGPT & Co. dadurch souveräner, gezielter und mit realistischen Erwartungen.
- → **Halluzinationen endlich verstehen.** Du lernst, warum Modelle überzeugend falsch liegen und wann Vorsicht geboten ist – damit du KI-Ergebnissen richtig begegnest.
- → **Besseres Prompting durch Verständnis.** Wer versteht, wie Modelle arbeiten, schreibt bessere Prompts. Du lernst, dein Wissen direkt in bessere Ergebnisse umzusetzen.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75279 | **1-TAGES-SEMINAR**

Generative KI im Detail

Wie Diffusion, GANs und Bild-/Videomodelle wirklich funktionieren

Wie du die Technik hinter generativer KI verstehst und einordnest

KI erzeugt heute täuschend echte Bilder, Videos und Stimmen – aber wie eigentlich? Wer das versteht, kann Möglichkeiten und Grenzen besser einschätzen, Ergebnisse souveräner bewerten und auch Risiken wie Deepfakes einordnen. Dieses Training erklärt verständlich, wie generative KI funktioniert: von Diffusion über GANs bis zu modernen Bild- und Videomodellen.

Generative KI ist die spektakulärste Spielart der künstlichen Intelligenz: Sie erschafft Neues statt nur zu analysieren. Hinter den beeindruckenden Ergebnissen stehen nachvollziehbare Prinzipien wie Diffusion und GANs. Wer sie versteht, nutzt generative Werkzeuge souveräner und schätzt Chancen und Risiken realistischer ein.

Dieses Training erklärt verständlich, wie generative Modelle funktionieren. Du lernst die wichtigsten Verfahren kennen, verstehst, wie aus Rauschen Bilder werden und wie Videomodelle arbeiten, und ordnest Möglichkeiten, Grenzen und Risiken ein. Der Fokus liegt auf Verständnis, nicht auf Mathematik. Du verlässt den Tag mit einem klaren Bild davon, wie generative KI wirklich funktioniert.

TEILNEHMERKREIS: Kreativ-, Marketing- und Medienverantwortliche, Fach- und Führungskräfte, IT- und Sicherheitsverantwortliche, Technisch Interessierte

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Was generative KI ausmacht

- Erschaffen statt analysieren: Das Besondere generativer KI
- Überblick: Bilder, Video, Audio und Text
- Die Idee: Wie Maschinen Neues erzeugen
- Anwendungsfelder: Wo generative KI Nutzen stiftet

Diffusionsmodelle verstehen

- Die Grundidee: Aus Rauschen wird Bild
- Schrittweises Erzeugen: Wie der Prozess abläuft
- Steuerung: Wie Text das Ergebnis lenkt
- Warum so gut: Stärken der Diffusion

GANs und weitere Ansätze

- GANs: Zwei Netze im Wettstreit
- Stärken und Schwächen: Wo GANs glänzen
- Weitere Verfahren: Der breitere Überblick
- Vergleich: Welcher Ansatz wofür
- Entwicklung: Wohin sich die Technik bewegt

Bild- und Videomodelle

- Bildgenerierung: Wie aktuelle Modelle arbeiten
- Videomodelle: Die besondere Herausforderung Bewegung
- Konsistenz: Warum Video so schwer ist
- Qualität: Was heute geht und was nicht
- Grenzen: Typische Fehler und Artefakte

Chancen, Risiken und Einordnung

- Chancen: Wo generative KI Wert schafft
- Deepfakes: Wie Missbrauch funktioniert
- Erkennung: Grenzen der Unterscheidbarkeit
- Recht und Ethik: Worauf zu achten ist
- Dein Aktionsplan: Generative KI souverän nutzen

LERNZIELE

- **Verstehen, was beeindruckt.** Du lernst, wie generative KI Bilder und Videos erzeugt – und nutzt generative Werkzeuge dadurch souveräner und mit realistischen Erwartungen.
- **Chancen und Risiken einordnen.** Du lernst, Möglichkeiten ebenso wie Risiken einzuschätzen – von kreativem Potenzial bis zu Deepfakes und ihren Grenzen der Erkennbarkeit.
- **Fundiert ohne Formeln.** Du lernst die Funktionsweise anschaulich, ohne dich in Mathematik zu verlieren – verständlich und trotzdem mit echter Substanz.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75286 | **1-TAGES-SEMINAR**

Advanced Prompt Engineering

Prompt-Architekturen, Templates und Patterns für Profis

Wie du Prompts systematisch entwickelst, testest und wiederverwendbar machst

Gute Prompts zu schreiben kann fast jeder – Prompts systematisch zu entwickeln, zu testen und zuverlässig in Anwendungen einzusetzen, ist eine Disziplin für sich. Dieses Aufbautraining geht über Tipps hinaus: Du lernst Prompt-Architekturen, Patterns und Methoden, mit denen du verlässliche Ergebnisse in Anwendungen erzielst.

Im professionellen Einsatz reicht es nicht, einen Prompt zu finden, der einmal funktioniert. Prompts müssen verlässlich, wartbar und wiederverwendbar sein – besonders, wenn sie in Anwendungen und Workflows eingebettet werden. Das verlangt Methode statt Versuch und Irrtum.

Dieses Aufbautraining vermittelt fortgeschrittenes Prompt Engineering. Du lernst bewährte Prompt-Patterns, den Aufbau von Templates und Prompt-Architekturen sowie Methoden, um Prompts systematisch zu testen und zu verbessern. Der Fokus liegt auf dem professionellen, reproduzierbaren Einsatz. Du verlässt den Tag mit einem methodischen Werkzeugkasten für verlässliche Prompts.

TEILNEHMERKREIS: Erfahrene KI-Nutzer:innen, Entwickler:innen und technische Verantwortliche, KI-Verantwortliche und Power-User, Content- und Automatisierungsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Vom Prompt zur Methode
- Der Unterschied: Gelegentlich vs. professionell prompten
- Reproduzierbarkeit: Warum Verlässlichkeit zählt
- Voraussetzungen: Was dieses Aufbautraining erwartet
- Denkmodelle: Wie Profis an Prompts herangehen

Prompt-Patterns
- Bewährte Muster: Patterns für wiederkehrende Aufgaben
- Rollen und Kontext: Das Modell gezielt rahmen
- Schrittweises Denken: Komplexe Aufgaben lösen
- Beispiele: Mit Mustern steuern

Templates und Prompt-Architekturen
- Templates: Wiederverwendbare Prompts bauen
- Variablen: Prompts dynamisch befüllen
- Verkettung: Prompts zu Abläufen verbinden
- Modularität: Prompts strukturiert aufbauen

Testen und Optimieren
- Systematisch testen: Prompts vergleichbar prüfen
- Varianten: Versionen gegeneinander antreten lassen
- Fehleranalyse: Schwächen gezielt finden
- Iteration: Prompts methodisch verbessern
- Stabilität: Verlässliche Ergebnisse sichern

Einsatz in Anwendungen und Aktionsplan
- Integration: Prompts in Anwendungen einbetten
- Versionierung: Prompts verwalten
- Zusammenarbeit: Prompts im Team teilen
- Grenzen: Wo Prompting allein nicht reicht
- Dein Aktionsplan: Professionelles Prompting etablieren

LERNZIELE

- **Methode statt Ausprobieren.** Du lernst, Prompts systematisch zu entwickeln statt durch Versuch und Irrtum – mit Patterns und Architekturen, die verlässlich funktionieren.
- **Wiederverwendbar und wartbar.** Du lernst, Templates und modulare Prompt-Architekturen zu bauen, die du im Team teilst, pflegst und immer wieder einsetzt.
- **Verlässlich in Anwendungen.** Du lernst, Prompts so zu testen und zu stabilisieren, dass sie auch im produktiven Einsatz reproduzierbare Ergebnisse liefern.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75227 | **1-TAGES-SEMINAR**

Deep Research mit KI

Komplexe Recherchen in Stunden statt Tagen

Wie du mit KI-Rechercheagenten fundierte Markt- und Wettbewerbsanalysen erstellst

Eine fundierte Markt-, Wettbewerbs- oder Themenanalyse kostete früher Tage. Neue KI-Rechercheagenten arbeiten autonom: Sie durchsuchen Dutzende Quellen, vergleichen, gewichten und liefern strukturierte Berichte mit Belegen. Für alle, die fundierte Analysen brauchen, ist das ein Quantensprung. Dieses Training zeigt, wie du Deep-Research-Funktionen professionell und kritisch einsetzt.

TEILNEHMERKREIS: Strategie-, Markt- und Wettbewerbsverantwortliche, Berater:innen und Analyst:innen, Geschäftsführer:innen und Entscheider:innen, Produkt- und Innovationsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Deep Research verstehen

- Von der Schnellsuche zum Rechercheagenten: Was Deep Research auszeichnet
- Wie es funktioniert: Wie Agenten Fragen zerlegen und Quellen synthetisieren
- Tool-Überblick: Deep-Research-Funktionen in ChatGPT, Gemini, Perplexity und Co.
- Einsatzfelder: Markt-, Wettbewerbs-, Themen- und Due-Diligence-Recherche

Rechercheaufträge richtig formulieren

- Der gute Auftrag: Wie du eine Fragestellung präzise und vollständig beschreibst
- Umfang und Tiefe steuern: Was du vorgibst und was die KI entscheidet
- Quellen lenken: Wie du Art und Qualität der Quellen beeinflusst
- Struktur vorgeben: Berichte nach deinen Anforderungen erzeugen

Ergebnisse kritisch prüfen

- Belege prüfen: Wie du die zitierten Quellen bewertest
- Vollständigkeit: Erkennen, was die Recherche übersehen hat
- Verzerrungen: Einseitigkeiten und blinde Flecken aufdecken
- Aktualität: Wie du sicherstellst, dass Ergebnisse aktuell sind

Ergebnisse nutzbar machen

- Aufbereitung: Vom KI-Bericht zur entscheidungsreifen Vorlage
- Visualisierung: Kernergebnisse verständlich darstellen
- Management-Summary: Wie du Erkenntnisse auf den Punkt bringst
- Weiterverarbeitung: Recherche in Strategie und Entscheidungen überführen

Einsatz im Unternehmen und Aktionsplan

- Anwendungsfälle: Wo Deep Research im Unternehmen den größten Hebel hat
- Datenschutz und Vertraulichkeit: Was du bei sensiblen Themen beachtest
- Effizienz: Wie du wiederkehrende Analysen standardisierst
- Qualitätssicherung: Eine Checkliste für belastbare Berichte

LERNZIELE

- **Tage Arbeit in Stunden erledigen.** Du lernst, mit Deep-Research-Agenten fundierte Analysen zu erstellen, für die du früher Tage gebraucht hast – ohne an Tiefe zu verlieren.
- **Belastbar statt beeindruckend.** Lange KI-Berichte wirken überzeugend – sind es aber nicht immer. Du lernst, Ergebnisse kritisch zu prüfen, damit du dich auf deine Analysen verlassen kannst.
- **Entscheidungsreife Ergebnisse.** Du lernst, KI-Recherche in entscheidungsreife Vorlagen und Management-Summaries zu überführen – damit aus Recherche echte Wirkung wird.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75232 | **1-TAGES-SEMINAR**

Präsentationen & Pitch-Decks mit KI

In Minuten zu überzeugenden Folien

Wie du aus Stichpunkten fertige, designstarke Decks generierst

Präsentationen fressen Zeit: Inhalte strukturieren, Folien gestalten, alles ins richtige Layout bringen. KI-Tools wie Gamma drehen den Prozess um – aus Stichpunkten entsteht in Minuten ein fertiges, designstarkes Deck. Dieses Training zeigt, wie du Präsentationen und Pitch-Decks mit KI erstellst, die inhaltlich überzeugen und professionell aussehen.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, Vertriebs- und Marketingverantwortliche, Berater:innen und Selbstständige, Gründer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Präsentationen verstehen

- Der Wandel: Wie KI den Präsentationsprozess umkehrt
- Tool-Überblick: Gamma, Copilot in PowerPoint und weitere Tools
- Einsatzfelder: Interne Updates, Vertrieb, Schulung und Pitches
- Stärken und Grenzen: Wo KI glänzt und wo Handarbeit nötig bleibt

Vom Inhalt zur Struktur

- Kernbotschaft: Worauf es in jeder Präsentation ankommt
- Storyline: Wie du eine überzeugende Dramaturgie aufbaust
- Inhalte mit KI strukturieren: Vom Gedanken zur Gliederung
- Zielgruppengerecht: Inhalte auf das Publikum zuschneiden

Decks generieren und gestalten

- Generierung: Aus Stichpunkten ein vollständiges Deck erzeugen
- Design: Layout, Farben und Bildsprache markenkonform anpassen
- Visualisierung: Daten und Konzepte ansprechend darstellen
- Bilder und Grafiken: Passende Visuals mit KI einbinden

Pitch-Decks und besondere Anlässe

- Pitch-Logik: Was ein überzeugendes Pitch-Deck braucht
- Investoren und Entscheider: Inhalte, die ankommen
- Vertriebspräsentationen: Nutzen statt Funktionen
- Vortragsfolien: Folien, die deinen Vortrag unterstützen statt ersetzen

Workflow und Aktionsplan

- Vorlagen: Wiederverwendbare Strukturen für wiederkehrende Anlässe
- Zusammenarbeit: Decks im Team erstellen und abstimmen
- Export und Weiterverarbeitung: In bestehende Tools überführen
- Datenschutz: Was du bei vertraulichen Inhalten beachtest

LERNZIELE

- **Stunden sparen bei jedem Deck.** Du lernst, Präsentationen in Minuten statt Stunden zu erstellen – aus Stichpunkten entsteht ein fertiges, designstarkes Deck, das du nur noch verfeinerst.
- **Inhaltlich stark, nicht nur schön.** Gute Folien sind mehr als hübsches Design. Du lernst, Storyline und Kernbotschaft mit KI zu schärfen, damit deine Präsentationen wirklich überzeugen.
- **Für jeden Anlass gerüstet.** Vom internen Update bis zum Investoren-Pitch: Du lernst, Decks zielgruppengerecht aufzubereiten und gehst mit fertigen Vorlagen nach Hause.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on am eigenen Fall · Prompt-Labor · Checklisten

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de



THEMENFELD 02

KI-WERKZEUGE IM UNTERNEHMEN

034

Microsoft Copilot I Google Gemini I Claude I eigene Assistenten

Die meisten Organisationen haben die Lizenzen schon. Was fehlt, ist die Routine. Hier lernst du die großen KI-Plattformen im Detail kennen: Microsoft Copilot und Copilot Studio, Google Gemini, Claude und eigene Assistenten mit Custom GPTs und Gems.

Wir arbeiten, wo möglich, direkt in eurer Umgebung, damit das Gelernte am nächsten Tag läuft.

35 Microsoft Copilot effektiv nutzen
36 Microsoft Copilot Studio
37 Google Gemini im Business
38 Claude im Unternehmen
39 Agentisches Arbeiten mit Claude
40 Claude Code in der Praxis
41 Wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten ohne Programmierung erstellst
42 KI-Modelle vergleichen & auswählen
43 KI-Automatisierung mit Microsoft Power Platform

Nr. 75159 | **1-TAGES-SEMINAR**

Microsoft Copilot effektiv nutzen

KI in Word, Excel, Teams und Outlook für mehr Produktivität

Den KI-Assistenten, den du schon bezahlt hast, endlich wirklich nutzen – praxisnah und sofort anwendbar

Über 70 % der Fortune-500-Unternehmen nutzen Microsoft Copilot – aber Unternehmen, die Copilot-Lizenzen erwerben, berichten von Nutzungsraten unter 30 % ohne begleitende Schulungsmaßnahmen. Das Problem ist nicht das Tool – es ist fehlendes Wissen darüber, wofür und wie Copilot konkret eingesetzt werden kann. Dieses eintägige Training schließt genau diese Lücke: Du lernst, Microsoft Copilot in allen relevanten M365-Anwendungen produktiv zu nutzen – mit konkreten Use Cases, erprobten Prompts und einem persönlichen Einsatzplan.

TEILNEHMERKREIS: Mitarbeitende mit M365-Copilot-Lizenz, Büroangestellte und Wissensarbeiter:innen, Teamleitungen und Projektverantwortliche, IT-Koordinator:innen und Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Microsoft Copilot verstehen – Grundlagen und Setup

- Was ist Microsoft Copilot genau – und was unterscheidet es von ChatGPT?
- Copilot-Lizenzmodelle: M365 Copilot, Copilot Pro und Copilot für Unternehmen im Vergleich
- Datenschutz und Datensicherheit: Was Microsoft mit deinen Daten macht – und was nicht

Copilot in Word, PowerPoint und Outlook

- Word mit Copilot: Dokumente entwerfen, zusammenfassen, verbessern und strukturieren
- PowerPoint mit Copilot: Präsentationen aus Dokumenten generieren und Folien optimieren
- Outlook mit Copilot: E-Mails zusammenfassen, beantworten, priorisieren und verfassen

Copilot in Teams und für Meetings

- Teams-Meetings mit Copilot: Protokolle, Zusammenfassungen und Action Items automatisch erstellen
- Copilot im Chat: Lange Unterhaltungen und Channels schnell erfassen und navigieren
- Meeting-Vorbereitung mit Copilot: Kontext, Teilnehmerinfos und Agenda in Minuten

Copilot in Excel und für Datenarbeit

- Excel mit Copilot: Daten analysieren, Formeln erklären und Visualisierungen erstellen
- Natürlichsprachige Datenabfragen: Fragen an Excel stellen statt Formeln manuell bauen
- Pivot-Tabellen und Diagramme: Wie Copilot komplexe Auswertungen vereinfacht
- OneNote mit Copilot: Notizen zusammenfassen, strukturieren und weiterverarbeiten

Copilot-Prompting und dein persönlicher Einsatzplan

- Gute Copilot-Prompts formulieren: Was bei Copilot anders funktioniert als bei ChatGPT
- Copilot-Grenzen kennen: Wann das Tool hilfreich ist – und wann es seine Grenzen zeigt
- Datenschutz-Checkliste: Was du in Copilot eingeben darfst und was nicht
- Team-Einsatz und Standards: Wie ihr Copilot im Team konsistent und sicher nutzt

LERNZIELE

- **ROI auf bestehende Lizenzkosten.** Microsoft-Copilot-Lizenzen kosten Unternehmen monatlich. Wer die Lizenzen bezahlt, aber kaum nutzt, verschenkt Budget. Dieses Training stellt sicher, dass dein Team Copilot produktiv einsetzt – und die Lizenzkosten durch echte Zeitersparnisse mehrfach amortisiert.
- **Sofortiger Produktivitätsgewinn in M365.** Du arbeitest im Training mit deinen eigenen Aufgaben und Dokumenten. Das Ergebnis: erprobte Copilot-Workflows, die du noch am selben Tag einsetzen kannst. Meeting-Protokolle, E-Mail-Zusammenfassungen, Dokumentenentwürfe – all das läuft danach mit weniger Aufwand.
- **Sicherheit und Datenschutz von Beginn an.** Viele Mitarbeitende zögern bei Copilot aus Sorge vor Datenschutzproblemen. Du lernst genau, wie Microsoft mit Unternehmensdaten umgeht, was du eingeben darfst und wie du Copilot DSGVO-konform nutzt. Das gibt dir Sicherheit – und deiner IT-Abteilung Vertrauen.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75166 | **2-TAGES-SEMINAR**

Microsoft Copilot Studio

Eigene KI-Agenten ohne Programmierung bauen

Wie du firmeneigene Copilots erstellst, anbindest und sicher im Team ausrollst

Mit Copilot Studio stellt Microsoft ein Werkzeug bereit, mit dem Fachabteilungen eigene KI-Agenten erstellen können – ohne Entwicklungsteam. Diese Agenten beantworten Fragen aus dem Firmenwissen, automatisieren Prozesse und docken an bestehende Microsoft-365- und Drittsysteme an. Das Potenzial ist riesig, doch ohne Struktur entstehen schnell teure Insellösungen.

TEILNEHMERKREIS: Fachverantwortliche und Power-User in Microsoft-365-Unternehmen, IT- und Digitalisierungsverantwortliche, Prozess- und Automatisierungsverantwortliche, KI-Beauftragte und Innovationsmanager:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen: Copilots, Agenten und Copilot Studio

- Vom Copilot zum eigenen Agenten: Was Copilot Studio ist und wofür es sich eignet
- Architektur verstehen: Wie Agenten, Wissensquellen, Themen und Aktionen zusammenspielen
- Lizenzen und Voraussetzungen: Was du brauchst, um loszulegen

Den ersten eigenen Copilot bauen

- Agenten anlegen: Zielsetzung, Rolle und Persönlichkeit definieren
- Wissensquellen anbinden: SharePoint, Dateien, Websites und Datenbanken einbinden
- Themen gestalten: Wie der Agent auf typische Anfragen reagiert

Aktionen, Anbindung und Automatisierung

- Aktionen einbauen: Wie der Agent Aufgaben ausführt statt nur zu antworten
- Power Automate verbinden: Prozesse und Workflows anstoßen
- Anbindung an Drittsysteme: Konnektoren für CRM, ERP und weitere Tools
- Mehrschrittige Abläufe: Wie der Agent komplexere Vorgänge übernimmt

Veröffentlichung und Kanäle

- Kanäle wählen: Teams, Website, SharePoint und weitere Veröffentlichungswege
- Rollout im Team: Wie du den Agenten für Kolleg:innen verfügbar machst
- Berechtigungen steuern: Wer den Agenten nutzen und bearbeiten darf
- Versionierung: Änderungen sicher testen und ausrollen

Governance, Sicherheit und Datenschutz

- Datenzugriff steuern: Worauf der Agent zugreifen darf und worauf nicht
- DSGVO und Compliance: Rechtliche Anforderungen beim Einsatz im Unternehmen
- Halluzinationen begrenzen: Wie du für verlässliche Antworten sorgst
- Wildwuchs vermeiden: Governance für viele Agenten im Unternehmen

Betrieb, Skalierung und Aktionsplan

- Vom Pilot zum Produktivbetrieb: Was beim Übergang zu beachten ist
- Analytics nutzen: Wie du aus Nutzungsdaten lernst und optimierst
- Mehrere Agenten managen: Strukturen für ein wachsendes Agenten-Portfolio
- Center of Excellence: Wie du Copilot-Kompetenz im Unternehmen verankerst

LERNZIELE

- **Vom Nutzer zum Macher.** Du lernst nicht nur, Copilot zu bedienen, sondern eigene Agenten zu bauen, die echtes Firmenwissen nutzbar machen und Aufgaben übernehmen – ohne Programmierung.
- **Fertige Agenten zum Mitnehmen.** Am Ende der zwei Tage hast du mindestens einen ersten funktionsfähigen Copilot gebaut und ein erprobtes Vorgehen, das du direkt auf weitere Use-Cases überträgst.
- **Governance von Anfang an.** Du lernst, Agenten so aufzusetzen, dass Datenschutz, Sicherheit und Skalierbarkeit stimmen – und vermeidest den teuren Wildwuchs unkontrollierter Insellösungen.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75165 | **1-TAGES-SEMINAR**

Google Gemini im Business

Recherche, Workspace und Automatisierung mit Googles KI meistern

Wie du Gmail, Docs, Sheets und Meet in einen produktiven KI-Arbeitsplatz verwandelst

Google Gemini ist tief in den Google Workspace integriert und damit für viele Unternehmen die KI, die am schnellsten produktiv wird – ohne neue Tools, ohne Medienbrüche. Trotzdem nutzen die meisten Teams nur einen Bruchteil der Möglichkeiten und verschenken täglich Zeit bei E-Mails, Auswertungen und Recherchen.

TEILNEHMERKREIS: Anwender:innen in Google-Workspace-Unternehmen, Teamleiter:innen und Abteilungsverantwortliche, Assistenz- und Office-Professionals, IT- und Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Gemini verstehen und richtig einrichten

- Gemini im Überblick: Was die KI kann, wie sie sich von ChatGPT und Copilot unterscheidet und wo ihre Stärken liegen
- Lizenzmodelle und Zugänge: Welche Gemini-Funktionen in welchem Workspace-Plan enthalten sind
- Die Gemini-App vs. Integration in Workspace: Wann du was nutzt
- Grundlagen guter Prompts: Wie du Anfragen formulierst, die brauchbare Ergebnisse liefern

Gemini im Google Workspace produktiv nutzen

- Gmail: E-Mails zusammenfassen, formulieren und Antwortentwürfe in Sekunden erstellen
- Docs: Texte entwerfen, umschreiben, kürzen und im richtigen Ton verfassen
- Sheets: Formeln erklären lassen, Tabellen strukturieren und Daten auswerten
- Slides: Aus Stichpunkten Präsentationen und Bildideen generieren

Recherche, Analyse und Datenarbeit mit Gemini

- Recherchen beschleunigen: Wie du mit Gemini Themen erschließt und Quellen einordnest
- Lange Dokumente verarbeiten: PDFs, Reports und Verträge zusammenfassen und befragen
- Daten interpretieren: Trends, Auffälligkeiten und Kernaussagen aus Tabellen ziehen
- Faktencheck und Halluzinationen: Wie du Ergebnisse kritisch prüfst

Eigene Assistenten mit Gems und Automatisierung

- Gems verstehen: Was eigene Gemini-Assistenten sind und wofür sie sich eignen
- Einen eigenen Gem bauen: Rolle, Anweisungen und Wissensbasis definieren
- Wiederkehrende Aufgaben automatisieren: Vorlagen und Standardprozesse mit Gemini
- Team-Gems: Wie ihr geteilte Assistenten für Abteilungen aufsetzt

Sicherheit, Datenschutz und Grenzen

- Datenschutz im Workspace: Wie Google mit deinen Daten umgeht und was im Business-Kontext gilt
- Vertrauliche Informationen: Welche Daten du eingeben darfst und welche nicht
- DSGVO und Compliance: Worauf du beim Einsatz im Unternehmen achten musst
- Grenzen von Gemini: Wo die KI an ihre Grenzen stößt und Vorsicht geboten ist

LERNZIELE

- → **Sofort nutzbar – ohne neues Tool.** Gemini steckt bereits in deinem Google Workspace. Du brauchst keine zusätzliche Software, sondern lernst, vorhandene Lizenzen endlich auszuschöpfen – Produktivitätsgewinn ab dem ersten Tag.
- → **Konkrete Workflows statt Theorie.** Du verlässt das Training mit erprobten Prompts, fertigen Gems und Workflows für Gmail, Docs, Sheets und Meet, die du direkt in deinen Arbeitsalltag übernehmen kannst.
- → **Sicher und datenschutzkonform.** Du lernst nicht nur, was geht, sondern auch, was erlaubt ist. So nutzt du Gemini wirkungsvoll und bleibst gleichzeitig auf der sicheren Seite bei Datenschutz und Compliance.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75174 | **1-TAGES-SEMINAR**

Claude im Unternehmen

Grundlagen, DSGVO-konforme Nutzung und Einsatzmöglichkeiten

Wie du den KI-Assistenten von Anthropic sicher und produktiv im Arbeitsalltag einsetzt

Claude von Anthropic zählt zu den leistungsfähigsten KI-Assistenten am Markt – doch viele Unternehmen zögern beim Einsatz: Ist die Nutzung DSGVO-konform möglich? Was unterscheidet Claude Chat, Claude Code und die API? Und welche Aufgaben lassen sich damit wirklich zuverlässig erledigen? Dieses Training gibt dir den kompletten Praxis-Einstieg: Du lernst die Claude-Produktfamilie kennen, verstehst die Datenschutz-Optionen und setzt Claude noch im Seminar für deine eigenen Arbeitsaufgaben ein.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, IT- und Digitalisierungsverantwortliche, Datenschutz- und Compliance-Verantwortliche, Teams und Abteilungen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Claude verstehen – Grundlagen und Einordnung

- Was ist Claude? Anthropic, die Modellfamilie und die Philosophie dahinter
- Stärken und Grenzen: Wofür Claude besonders geeignet ist – und wofür nicht
- Claude im Vergleich: Wie sich Claude von ChatGPT, Gemini und Copilot unterscheidet

Die Claude-Produktfamilie im Überblick

- Claude Chat: Der Assistent im Browser, als Desktop- und Mobile-App
- Projekte und Artefakte: Wissen bündeln und Ergebnisse strukturiert erzeugen
- Claude Code: Das Werkzeug für agentisches Arbeiten – was es kann und für wen es ist

DSGVO-konforme Nutzung im Unternehmen

- Datenverarbeitung bei Anthropic: Was mit deinen Eingaben passiert
- Auftragsverarbeitung: AVV, Vertragsoptionen und was Team- und Enterprise-Pläne bieten
- Einstellungen mit Wirkung: Trainingsausschluss, Datenaufbewahrung und Freigaben

Produktiv arbeiten mit Claude

- Prompting-Grundlagen: Wie du Aufgaben so formulierst, dass Claude liefert
- Dokumente und Dateien: Texte, Tabellen und PDFs analysieren und erstellen
- Projekte einrichten: Wiederkehrende Aufgaben mit Kontext und Anweisungen beschleunigen
- Qualitätssicherung: KI-Ergebnisse prüfen, verbessern und verantwortungsvoll nutzen

Dein Claude-Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Welche Aufgaben in deinem Alltag das größte Potenzial haben
- Pilotierung: Wie du Claude im Team testest, ohne Risiken einzugehen
- Rollout-Fahrplan: Von den ersten Lizenzen zur breiten Nutzung
- Erfolgsmessung: Woran du erkennst, ob sich der Einsatz lohnt

LERNZIELE

- **Der komplette Überblick über das Claude-Ökosystem.** Du verstehst nach dem Training die gesamte Produktfamilie – Chat, Projekte, Claude Code und API – und kannst für jede Aufgabe und jedes Budget fundiert entscheiden, welches Werkzeug das richtige ist.
- **Rechtssicherheit statt Bauchgefühl beim Datenschutz.** Du kennst die Datenschutz-Optionen von Anthropic, weißt, welche Vertrags- und Kontoeinstellungen für eine DSGVO-konforme Nutzung nötig sind, und kannst intern klare Regeln für den Claude-Einsatz aufstellen.
- **Sofort anwendbare Praxis statt Theorie.** Du arbeitest im Training an Aufgaben aus deinem eigenen Arbeitsalltag und verlässt den Tag mit erprobten Prompts, eingerichteten Projekten und einem 90-Tage-Plan für die Einführung in deinem Unternehmen.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75175 | **2-TAGES-SEMINAR**

Agentisches Arbeiten mit Claude

Aufgaben delegieren, Workflows automatisieren

Wie KI-Agenten von Anthropic eigenständig recherchieren, Dateien bearbeiten und Ergebnisse liefern. Claude Cowork als digitaler Mitarbeiter.

Die nächste Stufe der KI-Nutzung heißt nicht chatten, sondern delegieren: KI-Agenten erledigen mehrstufige Aufgaben eigenständig – sie recherchieren, bearbeiten Dateien, steuern Werkzeuge an und liefern fertige Ergebnisse. Claude gehört mit Claude Code, Skills und der Anbindung externer Tools über MCP zu den führenden Plattformen für dieses agentische Arbeiten.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Prozessverantwortliche, Digitalisierungs- und Automatisierungsverantwortliche, Power-User von ChatGPT, Claude & Co., Führungskräfte und Teamleiter:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Vom Chatbot zum Agenten – das neue Paradigma verstehen

- Was macht einen KI-Agenten aus? Ziele, Planung, Werkzeugnutzung und Selbstkorrektur
- Agentische Schleife: Wie Claude Aufgaben plant, ausführt und Ergebnisse prüft
- Delegieren statt Prompten: Warum sich die Rolle des Nutzers grundlegend ändert

Das agentische Ökosystem von Claude

- Claude Code: Der Agent für Dateien, Systeme und mehrstufige Aufgaben
- Skills: Wiederverwendbare Fähigkeiten für wiederkehrende Aufgaben definieren
- Subagenten: Komplexe Aufträge in parallele Teilaufgaben zerlegen

Werkzeuge anbinden mit MCP

- Das Model Context Protocol: Der Standard für die Tool-Anbindung verstehen
- Datenquellen verbinden: Dateien, Datenbanken, E-Mail und interne Systeme
- Fertige MCP-Server nutzen: Das wachsende Ökosystem im Überblick

Agentische Workflows entwerfen und steuern

- Aufträge formulieren: Ziele, Kontext und Erfolgskriterien sauber definieren
- Mensch in der Schleife: Freigabepunkte und Kontrollen sinnvoll platzieren
- Guardrails: Wie du verhinderst, dass Agenten Unerwünschtes tun

Praxiswerkstatt und Aktionsplan

- Eigene Workflows bauen: Agentische Automatisierung für deine realen Aufgaben
- Muster-Workflows: Recherche, Reporting, Dokumentenverarbeitung und mehr
- Team-Einführung: Wie agentisches Arbeiten in die Organisation kommt

LERNZIELE

- **Vom Prompten zum Delegieren.** Du beherrschst nach dem Training den entscheidenden Rollenwechsel: Statt Antworten einzeln anzufordern, formulierst du Aufträge mit Ziel, Kontext und Erfolgskriterien – und lässt Agenten komplette Aufgaben eigenständig abschließen.
- **Eigene Workflows statt Demo-Beispiele.** Du baust im Training agentische Workflows für deine realen Aufgaben – mit Claude Code, Skills und angebundenen Werkzeugen. Du nimmst keine Folien mit nach Hause, sondern funktionierende Automatisierungen.
- **Kontrolle und Sicherheit von Anfang an.** Du lernst, Freigabepunkte, Berechtigungen und Guardrails so zu setzen, dass Agenten produktiv arbeiten, ohne unkontrolliert zu handeln – die Grundlage für den verantwortungsvollen Einsatz im Unternehmen.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75176 | 2-TAGES-SEMINAR

Claude Code in der Praxis

Einrichtung, Konfiguration und sichere Nutzung

Vom ersten Setup bis zum Profi-Workflow – das Handwerkszeug für Claude Code

Claude Code ist eines der mächtigsten KI-Werkzeuge unserer Zeit: Ein Agent, der im Terminal ganze Projekte versteht, Dateien bearbeitet, Werkzeuge ansteuert und mehrstufige Aufgaben eigenständig abschließt. Doch zwischen Installation und produktivem Einsatz liegen viele Fragen: Wie richte ich es sauber ein? Wie steuere ich Berechtigungen und Kosten? Was gehört in die CLAUDE.md? Dieses Training führt dich systematisch von der Einrichtung bis zu fortgeschrittenen Workflows – damit Claude Code vom ersten Tag an sicher und wirksam für dich arbeitet.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und technikaffine Professionals, IT-Verantwortliche und Administratoren, Automatisierer:innen und Power-User

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen und Einrichtung

- Was ist Claude Code? Architektur, Arbeitsweise und Abgrenzung zum Chat
- Installation: Einrichtung unter Windows, mac

OS und Linux Schritt für Schritt

- Erste Schritte: Sessions, Kontext und die agentische Arbeitsschleife verstehen
- Modellwahl: Welches Modell für welche Aufgabe – Qualität, Tempo und Kosten
- Typische Stolpersteine: Die häufigsten Einrichtungsfehler und ihre Lösungen

Konfiguration, die den Unterschied macht

- CLAUDE.md: Projektwissen und Regeln dauerhaft verankern
- Settings und Berechtigungen: Was Claude Code darf – und was nicht
- Slash-Commands: Eigene Kurzbefehle für wiederkehrende Aufgaben anlegen

Produktive Workflows im Alltag

- Aufgaben delegieren: Aufträge formulieren, die Claude Code zuverlässig abschließt
- Arbeiten mit Dateien und Projekten: Analysieren, refaktorieren, dokumentieren
- Git-Workflows: Commits, Branches und Pull Requests mit Claude Code

Erweiterung mit MCP und Werkzeugen

- MCP-Server anbinden: Datenbanken, Browser, interne Systeme und mehr
- Auswahl und Bewertung: Welche MCP-Server nützlich und vertrauenswürdig sind
- Eigene Anbindungen: Wann sich ein eigener MCP-Server lohnt

Sicherheit, Kosten und Team-Einführung

- Sicherheitsmodell: Sandboxing, Freigaben und der Umgang mit riskanten Aktionen
- Sensible Daten: Was Claude Code sehen darf und wie du Grenzen setzt
- Kostenkontrolle: Verbrauch verstehen, budgetieren und optimieren

LERNZIELE

- **Produktionsreife Einrichtung statt Trial-and-Error.** Du verlässt das Training mit einer vollständig konfigurierten Claude-Code-Umgebung auf deinem eigenen System – inklusive CLAUDE.md, sinnvollen Berechtigungen, eigenen Slash-Commands und den ersten angebundenen MCP-Servern.
- **Die Workflows der Profis.** Du lernst die Arbeitsmuster, die sich in der Praxis bewährt haben: Plan-Modus, Subagenten, Git-Integration und Kontextmanagement. Damit holst du aus jeder Session deutlich mehr heraus als mit spontanem Drauflos-Prompten.
- **Sicherheit und Kosten im Griff.** Du verstehst das Sicherheitsmodell von Claude Code, kannst Zugriffe präzise begrenzen und den Verbrauch steuern – und weißt damit genau, wie das Werkzeug verantwortungsvoll im Unternehmen eingeführt wird.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75187 | 1-TAGES-SEMINAR

Wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten ohne Programmierung erstellst

Wie du ohne Großprojekt spürbare Effizienz durch automatisierte Abläufe erzielst

Statt jeden Tag dieselben Anweisungen zu wiederholen, baust du dir einen Assistenten, der seine Aufgabe schon kennt. Custom GPTs, Gems und vergleichbare Werkzeuge machen das ohne Programmierung möglich. Dieses Training zeigt, wie du maßgeschneiderte KI-Assistenten für dich, dein Team und dein Unternehmen erstellst.

Allgemeine KI ist mächtig, aber unspezifisch. Eigene Assistenten kennen ihre Rolle, dein Wissen und deine Vorgaben – und liefern dadurch konsistentere, schnellere Ergebnisse. Mit Custom GPTs, Gems und ähnlichen Werkzeugen lassen sich solche Assistenten ohne Programmierung erstellen.

Dieses Training vermittelt praxisnah, wie du eigene KI-Assistenten baust. Du lernst, Rolle und Wissen zu definieren, Assistenten zu testen und zu verbessern und sie im Team einzusetzen. Du verstehst auch die Grenzen und Datenschutzaspekte. Du verlässt den Tag mit selbst gebauten Assistenten und einem Plan, wie du sie im Unternehmen nutzbar machst.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, Teamleiter:innen, KI-Verantwortliche und Multiplikator:innen, Selbstständige und Power-User

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Eigene KI-Assistenten verstehen

- Das Prinzip: Spezialisierte statt allgemeine KI
- Werkzeuge: Custom GPTs, Gems und Alternativen
- Anwendungsfelder: Wofür sich Assistenten eignen
- Vorteile: Konsistenz, Tempo und Wiederverwendung
- Grenzen: Was Assistenten nicht leisten

Einen Assistenten konzipieren

- Zweck: Was der Assistent leisten soll
- Rolle: Verhalten und Tonalität festlegen
- Anweisungen: Klare Vorgaben formulieren
- Wissen: Inhalte und Vorlagen einbinden
- Beispiele: Mit Mustern steuern

Assistenten bauen und verbessern

- Erstellung: Den Assistenten einrichten
- Wissensbasis: Dokumente und Daten anbinden
- Tests: Verhalten prüfen

LERNZIELE

- **KI, die deine Aufgabe schon kennt.** Du lernst, eigene Assistenten zu bauen, die Rolle, Wissen und Vorgaben kennen – für konsistentere und schnellere Ergebnisse als allgemeine KI.
- **Ohne Programmierung.** Du lernst, Custom GPTs, Gems und Co. ohne eine Zeile Code zu erstellen – praxisnah und für Einsteiger:innen geeignet.
- **Vom Einzelhelfer zum Team-Standard.** Du lernst, Assistenten im Team zu teilen und zu verankern – damit aus persönlichen Helfern einheitliche Werkzeuge fürs Unternehmen werden.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75287 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Modelle vergleichen & auswählen

GPT, Claude, Gemini und Llama gezielt einsetzen

Wie du für jeden Zweck das richtige Modell findest und kombinierst

GPT, Claude, Gemini, Llama – die Auswahl an Sprachmodellen wächst, und kein Modell ist für alles das beste. Wer falsch wählt, zahlt zu viel oder bekommt schlechtere Ergebnisse. Dieses Training zeigt, wie du Modelle systematisch vergleichst, das richtige für deinen Zweck auswählst und sie sinnvoll kombinierst.

Die Modelllandschaft verändert sich rasant, und die Unterschiede sind erheblich: Stärken, Schwächen, Kosten, Datenschutz und Verfügbarkeit variieren stark. Statt sich an ein Modell zu binden, lohnt es sich, gezielt das passende zu wählen – und für unterschiedliche Aufgaben unterschiedliche Modelle zu nutzen.

Dieses Training vermittelt, wie du Modelle fundiert vergleichst und auswählst. Du lernst Bewertungskriterien kennen, verstehst die Stärken der wichtigsten Modelle und lernst, Auswahl und Kombination an deinen Anforderungen auszurichten. Du verlässt den Tag mit einem Bewertungsrahmen, der dich von einzelnen Anbietern unabhängig macht und Kosten wie Qualität optimiert.

TEILNEHMERKREIS: KI-Verantwortliche und technische Entscheider:innen, Entwickler:innen und Architekt:innen, Digitalisierungs- und IT-Verantwortliche, Produktverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

042

Die Modelllandschaft verstehen

- Überblick: Die wichtigsten Modelle und Anbieter
- Open vs. proprietär: Die grundlegende Unterscheidung
- Entwicklungstempo: Warum heute gilt, was morgen überholt ist
- Stärken: Wofür welches Modell bekannt ist

Bewertungskriterien

- Qualität: Ergebnisse vergleichbar bewerten
- Kosten: Preise und Preismodelle verstehen
- Geschwindigkeit: Antwortzeiten und Durchsatz
- Datenschutz: Wo Daten verarbeitet werden

Modelle systematisch vergleichen

- Anforderungen: Den eigenen Bedarf klären
- Testen: Modelle an realen Aufgaben prüfen
- Benchmarks: Was sie aussagen und was nicht
- Eignung: Welches Modell wofür
- Entscheidung: Die Wahl begründen

Modelle kombinieren

- Multi-Modell-Ansatz: Verschiedene Modelle für verschiedene Aufgaben
- Routing: Anfragen ans passende Modell leiten
- Kosten optimieren: Günstige und starke Modelle mischen
- Anbieterunabhängigkeit: Flexibel bleiben
- Wechsel: Modelle austauschbar gestalten

Strategie und Aktionsplan

- Auswahlrahmen: Modelle wiederholbar bewerten
- Aktualität: Mit der Entwicklung Schritt halten
- Governance: Modellnutzung im Unternehmen steuern
- Risiken: Abhängigkeiten vermeiden
- Dein Aktionsplan: Die passende Modellstrategie

LERNZIELE

- **Das richtige Modell für jeden Zweck.** Du lernst, Modelle systematisch zu vergleichen und gezielt auszuwählen – statt dich an einen Anbieter zu binden oder dem Hype zu folgen.
- **Kosten und Qualität optimieren.** Du lernst, starke und günstige Modelle gezielt zu kombinieren – für beste Ergebnisse bei kontrollierten Kosten.
- **Unabhängig und zukunftssicher.** Du lernst, Modelle austauschbar zu gestalten und mit der rasanten Entwicklung Schritt zu halten – ohne in Abhängigkeiten zu geraten.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75243 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Automatisierung mit Microsoft Power Platform

Prozesse ohne Code intelligent verknüpfen

Wie du Power Automate und Copilot zu durchgängigen Workflows verbindest

In vielen Unternehmen steckt die Power Platform bereits in der Microsoft-Lizenz – ungenutzt. Dabei lassen sich damit Prozesse ohne Programmierung automatisieren und mit KI anreichern. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du mit Power Automate, Power Apps und Copilot durchgängige, intelligente Workflows baust – ohne eine Zeile Code.

Die Microsoft Power Platform ist eine der mächtigsten Low-Code-Umgebungen für Automatisierung – und in vielen Microsoft-365-Lizenzen bereits enthalten. In Kombination mit KI lassen sich nicht nur stupide Abläufe automatisieren, sondern auch Aufgaben, die bisher menschliches Urteil brauchten.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Prozessverantwortliche in Microsoft-365-Unternehmen, Power-User und Citizen Developer, IT- und Digitalisierungsverantwortliche, Team- und Abteilungsleiter:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.390,00 €
zzgl. MwSt. · 1.654,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Die Power Platform verstehen

- Überblick: Power Automate, Power Apps und ihre Rolle
- Low-Code-Prinzip: Automatisieren ohne Programmierung
- KI-Integration: Wie Copilot und KI-Funktionen einfließen
- Lizenzen: Was in deiner Microsoft-Umgebung enthalten ist

Prozesse automatisieren mit Power Automate

- Flows verstehen: Aufbau einer Automatisierung
- Auslöser: Wodurch ein Workflow startet
- Aktionen: Was der Workflow tut
- Bedingungen: Verzweigungen und Logik

KI in Workflows einbauen

- KI-Bausteine: Dokumente, Texte und Daten verarbeiten
- Copilot nutzen: Workflows mit KI anreichern
- Dokumentenverarbeitung: Informationen automatisch auslesen
- Textverstehen: Inhalte klassifizieren und zusammenfassen

Apps und Schnittstellen

- Power Apps: Einfache Anwendungen ohne Code
- Eingabe und Ausgabe: Daten erfassen und bereitstellen
- Konnektoren: Systeme und Dienste anbinden
- Daten: Wie Informationen durch den Workflow fließen

Governance, Sicherheit und Betrieb

- Berechtigungen: Wer was darf
- Datenschutz: Sensible Daten in Workflows
- Wildwuchs vermeiden: Governance für viele Automatisierungen
- Monitoring: Workflows überwachen und Fehler finden

Praxis und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du sinnvoll startest
- Vom Prozess zur Automatisierung: Das Vorgehen
- Nutzen messen: Eingesparte Zeit sichtbar machen
- Kompetenz aufbauen: Automatisierung im Team verankern

LERNZIELE

- → **Vorhandenes Potenzial nutzen.** Die Power Platform steckt oft schon in deiner Lizenz. Du lernst, dieses ungenutzte Potenzial zu heben und Prozesse ohne Programmierung zu automatisieren.
- → **Mehr als stupide Automatisierung.** Durch die KI-Integration automatisierst du nicht nur einfache Abläufe, sondern auch Aufgaben, die bisher menschliches Urteil brauchten.
- → **Eigene Workflows zum Mitnehmen.** Du verlässt das Training mit selbst gebauten Automatisierungen und einem Vorgehen, das du direkt auf weitere Prozesse überträgst.

METHODEN: Live-Demo im Tool · Übungen in eurer Umgebung · Vorlagen · Use-Case-Sprint

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 03

RECHT, SICHERHEIT & COMPLIANCE

EU AI Act I Datenschutz I Urheberrecht I IT-Sicherheit I Governance

KI-Einsatz braucht Regeln und Schutz, die im Alltag funktionieren. Diese Seminare übersetzen EU AI Act, DSGVO, Urheberrecht und IT-Sicherheit in klare Entscheidungen: Was darf ich? Was muss ich dokumentieren? Wie verhindere ich Wildwuchs, ohne Innovation abzuwürgen?

Besonders gefragt bei Behörden, Kommunen und regulierten Branchen.

45 EU AI Act Compliance
46 Datenschutz & DSGVO im KI-Zeitalter
47 KI-Governance & Shadow AI
48 KI-Ethik & verantwortungsvolle KI
49 KI & Urheberrecht
50 Hochrisiko-KI nach EU AI Act
51 KI-Risikomanagement & Auditing
52 LLM-Sicherheit
53 KI & Cybersecurity
54 Deepfakes & KI-Betrug erkennen

Nr. 764221 | **2-TAGES-SEMINAR**

EU AI Act Compliance

Rechtliche Anforderungen verstehen, umsetzen und prüffest dokumentieren

Von den Grundlagen bis zur vollständigen Compliance – was Unternehmen jetzt tun müssen.

Der EU AI Act ist seit August 2024 in Kraft getreten und wird schrittweise anwendbar: Verbote für unakzeptable KI-Systeme seit Februar 2025, Anforderungen an Hochrisiko-KI ab 2026, vollständige Anwendbarkeit ab August 2026. Unternehmen müssen jetzt handeln – denn Compliance-Strukturen und Dokumentationsprozesse lassen sich nicht über Nacht aufbauen.

TEILNEHMERKREIS: Compliance- und Datenschutzbeauftragte, Rechtsabteilungen und Legal Counsel, IT-Leiter:innen und Produktmanager:innen, Führungskräfte und Geschäftsführer:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Rechtliche Grundlagen und Risikoklassifizierung

EU AI Act – Systematik, Zeitplan und Geltungsbereich

- Entstehungsgeschichte und politischer Kontext: Warum Europa als erste Region KI umfassend reguliert
- Zeitplan im Detail: Welche Anforderungen wann gelten – und was sofort handlungsrelevant ist
- Geltungsbereich: Wer betroffen ist – Entwickler, Betreiber, Importeure und Händler

Risikoklassifizierung und verbotene KI-Praktiken

- Die vier Risikoklassen: Unakzeptables Risiko, Hochrisiko, begrenztes Risiko, minimales Risiko
- Verbotene KI-Praktiken nach Art. 5: Social Scoring, manipulative KI, biometrische Echtzeitidentifizierung
- Hochrisiko-KI nach Anhang III: Welche Anwendungen als Hochrisiko gelten – und was das bedeutet

Anforderungen für Hochrisiko-KI-Systeme

- Risikomanagement nach Art. 9: Welche Systeme und Prozesse aufgebaut werden müssen
- Datengovernance nach Art. 10: Anforderungen an Trainingsdaten, Qualitätssicherung und Dokumentation
- Technische Dokumentation nach Art. 11 und Anhang IV: Was dokumentiert werden muss

Tag 2: Compliance-Strukturen aufbauen und Umsetzung planen

Compliance-Management für den EU AI Act

- Konformitätsbewertung: Wie du nachweist, dass deine KI-Systeme die Anforderungen erfüllen
- CE-Kennzeichnung und EU-Konformitätserklärung: Was für Hochrisiko-KI erforderlich ist
- Registrierungspflichten: Welche KI-Systeme in der EU-Datenbank registriert werden müssen

Compliance-Programm aufbauen und dein Aktionsplan

- AI Governance Struktur: Welche Rollen, Verantwortlichkeiten und Prozesse du intern aufbauen musst
- Interner AI Act Compliance-Check: Wie du den Status deines Unternehmens realistisch einschätzt
- Dokumentationsmanagement: Wie du Compliance-Nachweise strukturiert und prüffest aufbewahrst

LERNZIELE

- **Vollständiges Rechtsverständnis des EU AI Act.** Du verstehst nach dem Training den EU AI Act in seiner Systematik: Risikoklassen, Anforderungen, Zeitplan, Zuständigkeiten und Sanktionen. Keine vereinfachenden Zusammenfassungen – sondern das Rechtsverständnis, das du brauchst, um fundierte Compliance-Entscheidungen zu treffen.
- **Praxistauglicher Compliance-Aktionsplan.** Du verlässt das Training mit einem priorisierten Aktionsplan: Welche deiner KI-Systeme welche Anforderungen auslösen, was sofort umgesetzt werden muss und was noch Zeit hat. Kein abstraktes Rechts-Seminar – sondern ein direkt umsetzbarer Plan für dein Unternehmen.
- **Interne Kommunikationsfähigkeit und Dokumentationskompetenz.** Du kannst die EU-AI-Act-Anforderungen verständlich erklären – gegenüber Vorstand, IT, Produktteams und externen Partnern. Du weißt, welche Dokumentation aufgebaut werden muss und wie du Compliance-Nachweise prüffest strukturierst.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 764567 | **2-TAGES-SEMINAR**

Datenschutz & DSGVO im KI-Zeitalter

Rechtssicherer KI-Einsatz mit personenbezogenen Daten

Wie Unternehmen KI nutzen, ohne gegen DSGVO, EU AI Act und Datenschutzrecht zu verstoßen

Die DSGVO stellt KI-Systeme vor besondere Herausforderungen: Zweckbindung vs. KI-Training, Transparenzpflichten vs. Black-Box-Algorithmen, Recht auf Erklärung vs. komplexe Modelle, Datenminimierung vs.

TEILNEHMERKREIS: Datenschutzbeauftragte und Datenschutzkoordinator:innen, Rechtsabteilungen und Legal Counsel, IT- und Produktverantwortliche, Compliance- und Risikomanager:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.450,00 €
zzgl. MwSt. · 1.725,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: DSGVO-Grundlagen für KI und Rechtsgrundlagen

DSGVO und KI – Systematik und Grundprinzipien

- Wann ist die DSGVO anwendbar? Personenbezogene Daten in KI-Systemen erkennen und einordnen
- Datenminimierung und KI: Wie du den Konflikt zwischen Datenhunger und Datensparsamkeit löst
- Zweckbindung im KI-Kontext: Was gilt, wenn Daten für KI-Training genutzt werden sollen

Rechtsgrundlagen für KI-Einsatz und KI-Training

- Einwilligung für KI: Wann sie reicht – und wann sie zu kurz greift
- Berechtigtes Interesse als Rechtsgrundlage: Interessenabwägung für KI-Anwendungen präzise durchführen
- Vertragserfüllung und KI: Wann der Einsatz von KI durch Verträge legitimiert ist

Automatisierte Entscheidungen und Betroffenenrechte

- Art. 22 DSGVO: Wann automatisierte Einzelentscheidungen verboten sind – und wann nicht
- Recht auf Erklärung: Was Betroffene bei algorithmengestützten Entscheidungen verlangen können
- Auskunft, Löschung und Berichtigung bei KI-Systemen: Was das in der Praxis bedeutet

Tag 2: Datenschutz-Folgenabschätzung, Drittanbieter und Compliance-Plan

Datenschutz-Folgenabschätzung (DSFA) für KI-Systeme

- Wann ist eine DSFA für KI-Systeme verpflichtend? Schwellenwerte und Prüfschema
- DSFA-Methodik: Wie du eine vollständige und praxistaugliche Folgenabschätzung durchführst
- Risikobewertung für KI: Welche Risiken für Betroffene bei KI-Systemen typischerweise entstehen

Drittanbieter, internationale Transfers und Compliance-Plan

- Auftragsverarbeitung bei KI-Diensten: Was in AVVs mit KI-Anbietern geregelt sein muss
- US-amerikanische KI-Dienste: Data Privacy Framework, Standardvertragsklauseln und Restrisiken
- Due Diligence für KI-Anbieter: Wie du Datenschutz-Compliance bei externen KI-Diensten prüfst

LERNZIELE

- **Präzises Rechtsverständnis für die Praxis.** Du verstehst nach dem Training, welche DSGVO-Anforderungen konkret für welche KI-Anwendungen gelten – ohne Vereinfachungen, die in der Praxis nicht weiterhelfen. Du kannst KI-Projekte rechtlich bewerten, Anforderungen formulieren und mit Entwicklern und Anbietern auf Augenhöhe kommunizieren.
- **Praxistaugliche DSFA-Kompetenz.** Du lernst, Datenschutz-Folgenabschätzungen für KI-Systeme methodisch korrekt und dokumentierbar durchzuführen. Diese Kompetenz ist eine Kernaufgabe des modernen Datenschutzbeauftragten – und wird mit wachsendem KI-Einsatz in Unternehmen wichtiger.
- **Rechtssicheres Drittanbieter-Management.** Du weißt, was in AVVs mit KI-Anbietern stehen muss, wie du US-amerikanische Dienste rechtssicher einsetzt und welche Due-Diligence-Anforderungen für KI-Dienstleister gelten. Das gibt dir und deinem Unternehmen Sicherheit bei der täglichen Entscheidung über den Einsatz externer KI-Tools.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75109 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Governance & Shadow AI

Unkontrollierten KI-Einsatz erkennen, regulieren und produktiv gestalten

Wie Unternehmen Leitplanken für KI setzen – ohne Innovation zu bremsen

77 % der Mitarbeitenden nutzen KI-Tools im Berufsalltag, die nicht von der IT-Abteilung genehmigt sind – sogenannte Shadow AI. Sensible Kundendaten landen in ChatGPT, Unternehmensgeheimnisse werden an externe KI-Dienste übertragen, und die Compliance-Abteilung schaut zu. Gleichzeitig: Wer Shadow AI nur verbietet, treibt sie in den Untergrund. Dieses Training zeigt, wie du KI-Governance als produktiven Rahmen gestaltest, der Mitarbeitende einbindet statt ausschließt – und dabei Datenschutz, Haftung und Compliance sicherstellt.

TEILNEHMERKREIS: IT-Leiter:innen und CISO, Compliance- und Datenschutzverantwortliche, HR- und Organisationsentwicklungsverantwortliche, Führungskräfte und Geschäftsführer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Shadow AI verstehen – Ausmaß, Risiken und Ursachen

- Was ist Shadow AI? Definition, Verbreitung und warum das Phänomen so schwer zu kontrollieren ist
- Risikolandschaft: Datenschutz, Vertraulichkeit, Haftung, Qualität und Reputationsrisiken durch unkontrollierten KI-Einsatz
- Warum Verbote nicht funktionieren: Die Psychologie hinter Shadow AI und wie Verbote das Problem verstärken

KI-Governance-Framework entwickeln

- KI-Governance-Modelle im Vergleich: Zentralisiert, dezentralisiert, hybrid – was für welches Unternehmen passt
- KI-Richtlinie entwickeln: Inhalte, Aufbau und typische Fehler bei der Formulierung von KI-Policies
- Zulässige und unzulässige KI-Nutzung: Wie du klare, verständliche Grenzen kommunizierst

Praktische Umsetzung: Von der Richtlinie zur gelebten Governance

- Mitarbeitende einbinden statt kontrollieren: Warum partizipative Governance besser funktioniert
- KI-Champions und interne Multiplikatoren: Wie du Governance über Vorbilder verankert
- Schulung und Sensibilisierung: Wie du Mitarbeitende für Risiken ohne Panikmache sensibilisierst

Rechtliche Rahmenbedingungen und Haftungsfragen

- DSGVO und Shadow AI: Welche datenschutzrechtlichen Risiken bei unkontrollierter KI-Nutzung entstehen
- EU AI Act und Governance-Pflichten: Was der Rechtsrahmen von Unternehmen verlangt
- Haftung für KI-Outputs: Wer verantwortlich ist, wenn KI-generierte Inhalte Probleme verursachen

Dein KI-Governance-Aktionsplan

- Priorisierung: Welche Governance-Maßnahmen sofort umgesetzt werden müssen
- Quick-Win-Maßnahmen: Was du noch diese Woche umsetzen kannst, um das Risiko zu reduzieren
- KI-Policy-Template: Grundgerüst für eine unternehmensspezifische KI-Nutzungsrichtlinie

LERNZIELE

- **Klarer Handlungsrahmen für ein komplexes Problem.** Shadow AI ist ein vielschichtiges Problem – technisch, rechtlich, kulturell. Das Training gibt dir einen integrierten Ansatz, der alle Dimensionen adressiert: du verstehst das Ausmaß des Problems, die rechtlichen Anforderungen und die konkreten Maßnahmen, die du ergreifen musst.
- **Fertige Werkzeuge für sofortige Umsetzung.** Du verlässt das Training mit einem KI-Policy-Template, einem KI-Inventory-Framework, einem Bewertungsschema für neue KI-Tools und einem 90-Tage-Aktionsplan. Keine abstrakte Theorie – sondern direkt einsetzbare Werkzeuge für deinen Governance-Aufbau.
- **Balance zwischen Kontrolle und Innovation.** Das Training zeigt, wie Governance gelingt, ohne Innovation zu bremsen. Du lernst, welche Einschränkungen nötig sind und welche überfürsichtig sind – und wie du Mitarbeitende nicht durch Verbote frustrierst, sondern durch klare Spielregeln für eigenverantwortliche KI-Nutzung befähigst.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75105 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Ethik & verantwortungsvolle KI

Wie Unternehmen KI fair, transparent und menschenzentriert einsetzen

Ethische Leitplanken für den KI-Einsatz – nicht als Bremse, sondern als Wettbewerbsvorteil

Der EU AI Act verankert ethische Prinzipien als rechtliche Anforderungen: Transparenz, Nicht-Diskriminierung, menschliche Aufsicht und Datenschutz sind keine weichen Werte mehr, sondern Compliance-Anforderungen. Gleichzeitig wächst der gesellschaftliche Druck: Kunden, Mitarbeitende und Öffentlichkeit erwarten von Unternehmen einen erklärten und glaubwürdigen Umgang mit KI.

TEILNEHMERKREIS: Compliance- und Datenschutzverantwortliche, KI-Projektleiter:innen und Produktmanager:innen, Führungskräfte und Geschäftsführer:innen, HR- und Diversity-Verantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundprinzipien ethischer KI – Konzepte und Rahmenwerke

- Was ist ethische KI? Die sieben Prinzipien der EU-KI-Ethik-Leitlinien im Überblick
- Fairness, Transparenz, Erklärbarkeit, Robustheit: Was diese Konzepte in der Praxis bedeuten
- Internationale Ethik-Rahmenwerke im Vergleich: EU, UNESCO, OECD und nationale Ansätze

Bias, Diskriminierung und Fairness in KI-Systemen

- Wie Bias in KI entsteht: Trainingsdaten, Modelldesign und Anwendungskontexte als Quellen
- Bias-Typen und ihre Auswirkungen: Historischer Bias, Repräsentationsbias, Messbias
- Fallstudien: Wo Bias in der Praxis schiefgelaufen ist – und welche Konsequenzen das hatte

Transparenz, Erklärbarkeit und menschliche Aufsicht

- Explainable AI (XAI): Warum und wie KI-Entscheidungen nachvollziehbar gemacht werden können
- Transparenzpflichten: Wann Betroffene informiert werden müssen – rechtlich und ethisch
- Human-in-the-Loop: Wie du sicherstellst, dass Menschen bei relevanten KI-Entscheidungen das letzte Wort haben

Unternehmensspezifische KI-Ethik-Leitlinien entwickeln

- Von Prinzipien zur Praxis: Wie du ethische Werte in konkrete Unternehmensregeln übersetzt
- KI-Ethik-Leitlinien entwickeln: Prozess, Beteiligte und typische Fehler
- Ethik-Review-Prozesse: Wie du KI-Projekte vor dem Launch auf ethische Risiken überprüfst

Verantwortungsvolle KI in der Praxis – Tools und Aktionsplan

- KI-Ethik-Checkliste: Praktisches Werkzeug für die Bewertung eigener KI-Projekte
- Ethik-Impact-Assessment: Strukturierte Risikoabschätzung vor KI-Einführungen
- Werkzeuge und Frameworks: AI Fairness 360, What-If Tool und andere Open-Source-Lösungen im Überblick

LERNZIELE

- **Praktisches Ethik-Werkzeugset für den Unternehmensalltag.** KI-Ethik ist kein abstraktes Philosophieprojekt – und wird in diesem Training auch nicht so behandelt. Du lernst konkrete Werkzeuge: Ethik-Checklisten, Impact-Assessments, Bias-Prüfmethoden und Erklärbarkeitstools. Alles direkt einsetzbar in deinen KI-Projekten.
- **KI-Ethik-Leitlinien für dein Unternehmen.** Du verlässt das Training mit einer ersten Version deiner unternehmenseigenen KI-Ethik-Leitlinien – oder einem klaren Plan, wie du diese entwickelst. Kein Copy-Paste aus Ethik-Papieren, sondern auf dein Unternehmen, deine Branche und deine KI-Anwendungen zugeschnitten.
- **Ethische KI als strategisches Differenzierungsmerkmal.** Kunden, Mitarbeitende und Partner fragen zunehmend: Wie geht ihr mit KI um? Wer eine glaubwürdige, transparente Antwort hat, gewinnt Vertrauen – und einen Wettbewerbsvorteil. Das Training zeigt, wie du KI-Ethik nicht nur intern umsetzt, sondern auch als Kommunikationsthema strategisch nutzt.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75260 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI & Urheberrecht

Rechtssicher mit generierten Inhalten, Daten und Lizenzen umgehen

Wie du teure Fehler bei KI-Content vermeidest

Wem gehört ein KI-generiertes Bild? Darf ich KI mit fremden Inhalten trainieren? Was ist mit Texten, die einer Vorlage ähneln? Rund um KI und Urheberrecht herrscht große Unsicherheit – und Fehler können teuer werden. Dieses Training schafft Klarheit und zeigt, wie du rechtssicher mit KI-Inhalten, Daten und Lizenzen umgehst.

KI-generierte Inhalte werfen knifflige Rechtsfragen auf: Schutzfähigkeit, Nutzungsrechte, Training mit fremden Werken, Haftung für Ähnlichkeiten. Die Rechtslage entwickelt sich, doch viele Grundsätze sind bereits klar genug, um Fehler zu vermeiden – wenn man sie kennt.

Dieses Training vermittelt praxisnah, worauf du beim Umgang mit KI und Urheberrecht achten musst. Du lernst, wie es um die Rechte an KI-Inhalten steht, welche Risiken beim Einsatz drohen und wie du dich und dein Unternehmen absicherst. Es richtet sich an alle, die KI-Inhalte erstellen, einsetzen oder verantworten. Du verlässt den Tag mit klaren Leitplanken für den rechtssicheren KI-Einsatz.

TEILNEHMERKREIS: Marketing-, Content- und Kreativverantwortliche, Geschäftsführer:innen und Verantwortliche, Justiziar:innen und Compliance-Verantwortliche, Agenturen und Selbstständige

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen: KI und Urheberrecht

- Das Spannungsfeld: Warum KI das Urheberrecht herausfordert
- Schutzfähigkeit: Sind KI-Werke geschützt?
- Urheberschaft: Wem gehören KI-generierte Inhalte?
- Rechtslage: Was geklärt ist und was nicht

Nutzungsrechte an KI-Inhalten

- Rechte am Output: Was du mit KI-Inhalten darfst
- Tool-Bedingungen: Was die Anbieter regeln
- Kommerzielle Nutzung: Worauf du achten musst
- Kennzeichnung: Wann Transparenz nötig ist

Training, Daten und fremde Werke

- Trainingsdaten: Rechtsfragen beim Anlernen von KI
- Fremde Inhalte: Was du eingeben darfst
- Ähnlichkeiten: Wenn Output Vorlagen gleicht
- Marken und Persönlichkeit: Weitere Schutzrechte
- Datenschutz: Personenbezug in Inhalten

Risiken und Absicherung

- Haftung: Wer für Rechtsverletzungen einsteht
- Typische Fallen: Wo Unternehmen stolpern
- Prüfprozesse: Inhalte vor Nutzung absichern
- Dokumentation: Nachweise schaffen
- Richtlinien: Klare Regeln im Unternehmen

Praxis und Aktionsplan

- Leitplanken: Sicherer Umgang im Alltag
- Entscheidungshilfen: Wann etwas riskant ist
- Verantwortlichkeiten: Wer prüft und entscheidet
- Sensibilisierung: Mitarbeitende richtig informieren
- Dein Aktionsplan: Rechtssicheren KI-Einsatz etablieren

LERNZIELE

- → **Teure Fehler vermeiden.** Du lernst, die typischen rechtlichen Fallen beim KI-Einsatz zu erkennen und zu umgehen – bevor sie zu Abmahnungen oder Schadensersatz führen.
- → **Klarheit statt Unsicherheit.** Du erhältst klare Antworten auf die drängenden Fragen rund um KI und Urheberrecht – verständlich aufbereitet, ohne juristisches Fachchinesisch.
- → **Sofort umsetzbare Leitplanken.** Du gehst mit konkreten Regeln und Prüfprozessen nach Hause, mit denen du den rechtssicheren KI-Einsatz in deinem Unternehmen verankerst.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75259 | 2-TAGES-SEMINAR

Hochrisiko-KI nach EU AI Act

Konformität, technische Dokumentation und Pflichten umsetzen

Wie du Hochrisiko-Systeme rechtssicher in Betrieb bringst

Der EU AI Act stellt an Hochrisiko-KI besonders strenge Anforderungen: Risikomanagement, technische Dokumentation, menschliche Aufsicht, Konformitätsbewertung. Wer solche Systeme entwickelt oder einsetzt, muss diese Pflichten erfüllen – sonst drohen empfindliche Folgen. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Hochrisiko-KI rechtssicher in Betrieb bringst.

Während allgemeine KI-Kompetenz Pflicht für alle wird, gelten für Hochrisiko-KI deutlich umfangreichere Anforderungen. Dazu zählen etwa KI in Personalauswahl, kritischer Infrastruktur, Bildung oder bestimmten Produkten. Die Pflichten sind konkret und aufwendig – und die Übergangsfristen laufen.

TEILNEHMERKREIS: Verantwortliche für KI-Systeme, Compliance- und Rechtsverantwortliche, Produkt- und Entwicklungsverantwortliche, KI-Beauftragte und Qualitätsverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Der EU AI Act im Überblick
- Struktur: Wie der Rechtsrahmen aufgebaut ist
- Risikoklassen: Vom verbotenen bis zum minimalen Risiko
- Hochrisiko-KI: Welche Systeme betroffen sind
- Rollen: Anbieter, Betreiber und weitere Pflichtige

Betroffenheit feststellen
- Einstufung: Ist dein System Hochrisiko-KI?
- Anwendungsbereiche: Typische Hochrisiko-Fälle
- Abgrenzung: Hochrisiko vs. andere Klassen
- Rollenklärung: Welche Pflichten dich treffen

Pflichten für Hochrisiko-KI
- Risikomanagement: Anforderungen und Umsetzung
- Datenqualität: Anforderungen an Trainings- und Eingabedaten
- Transparenz: Informationspflichten erfüllen
- Menschliche Aufsicht: Kontrolle sicherstellen

Technische Dokumentation
- Inhalte: Was die Dokumentation umfassen muss
- Aufbau: Wie du sie strukturierst
- Nachweise: Belege für die Konformität
- Aktualität: Dokumentation pflegen

Konformitätsbewertung und Betrieb
- Konformitätsbewertung: Der Weg zur Konformität
- Kennzeichnung: Pflichten vor dem Inverkehrbringen
- Registrierung: Was wo zu hinterlegen ist
- Betrieb: Pflichten im laufenden Einsatz

Umsetzungsfahrplan und Aktionsplan
- Bestandsaufnahme: Betroffene Systeme erfassen
- Lückenanalyse: Soll und Ist vergleichen
- Priorisierung: Wo du zuerst handelst
- Verantwortlichkeiten: Wer was umsetzt

LERNZIELE

- **Rechtssicher in Betrieb.** Du lernst, die konkreten Pflichten für Hochrisiko-KI zu erfüllen – damit du betroffene Systeme rechtssicher entwickelst, in den Markt bringst und betreibst.
- **Konkret statt abstrakt.** Statt allgemeiner Gesetzeslektüre erhältst du einen praktischen Umsetzungsfahrplan: von der Einstufung über die Dokumentation bis zur Konformitätsbewertung.
- **Fristen im Griff.** Die Übergangsfristen laufen. Du lernst, was bis wann gilt und wie du rechtzeitig handelst, statt unter Zeitdruck zu geraten.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75258 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Risikomanagement & Auditing

KI-Systeme prüfen, bewerten und revisionssicher dokumentieren

Wie du KI-Risiken systematisch beherrschst und nachweist

Je mehr KI im Unternehmen Entscheidungen beeinflusst, desto wichtiger wird die Frage: Sind diese Systeme beherrschbar, fair und nachweisbar korrekt? Risikomanagement und Auditing für KI werden zur Pflichtdisziplin. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI-Systeme systematisch prüfst, bewertest und revisionssicher dokumentierst.

KI bringt neue Risiken: intransparente Entscheidungen, Verzerrungen, Fehler mit Folgen und regulatorische Anforderungen. Klassisches Risikomanagement greift hier zu kurz. Es braucht eigene Methoden, um KI-Systeme zu identifizieren, zu bewerten, zu kontrollieren und prüffest zu dokumentieren.

TEILNEHMERKREIS: Risiko- und Compliance-Verantwortliche, Interne Revision und Auditor:innen, KI-Beauftragte und Governance-Verantwortliche, IT- und Datenschutzverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Risiken verstehen
- Neue Risikoarten: Was KI von klassischen Systemen unterscheidet
- Beispiele: Wo KI-Risiken real werden
- Risikodimensionen: Technik, Recht, Ethik und Geschäft
- Regulatorischer Rahmen: EU AI Act und weitere Anforderungen

KI-Systeme erfassen und einordnen
- KI-Inventar: Welche Systeme im Unternehmen im Einsatz sind
- Klassifizierung: Risiken einstufen
- Anwendungskontext: Warum der Einsatz das Risiko bestimmt
- Verantwortlichkeiten: Wer wofür zuständig ist

Risiken bewerten
- Bewertungsmethoden: Risiken systematisch einschätzen
- Verzerrungen: Bias erkennen und bewerten
- Robustheit: Verhalten in kritischen Situationen
- Auswirkungen: Folgen für Menschen und Geschäft

Kontrollen und Maßnahmen
- Kontrollen gestalten: Risiken wirksam begrenzen
- Mensch im Prozess: Wann Aufsicht nötig ist
- Monitoring: KI-Systeme laufend überwachen
- Reaktion: Vorgehen bei Problemen

Auditing und Dokumentation
- Audit-Vorgehen: KI-Systeme prüfen
- Nachweise: Was dokumentiert werden muss
- Revisionssicherheit: Prüffest dokumentieren
- Interne und externe Prüfung: Anforderungen erfüllen

Aufbau im Unternehmen und Aktionsplan
- Rahmenwerk: KI-Risikomanagement etablieren
- Rollen: Verantwortlichkeiten klären
- Integration: Anbindung an bestehendes Risikomanagement
- Reifegrad: Schritt für Schritt verbessern

LERNZIELE

- **KI-Risiken beherrschbar machen.** Du lernst, KI-Systeme und ihre Risiken systematisch zu erfassen, zu bewerten und zu kontrollieren – statt im Blindflug zu agieren.
- **Prüffest dokumentiert.** Du lernst, Nachweise zu schaffen, die internen und externen Prüfungen sowie regulatorischen Anforderungen standhalten – revisionssicher und belastbar.
- **Anschlussfähig und regelkonform.** Du lernst, KI-Risikomanagement an EU AI Act und bestehende Rahmenwerke anzubinden – damit es in dein Gesamtsystem passt.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75285 | 2-TAGES-SEMINAR

LLM-Sicherheit

Prompt Injection, Jailbreaks und sichere KI-Anwendungen

Wie du KI-Anwendungen gegen Manipulation und Missbrauch absicherst

KI-Anwendungen eröffnen neue Angriffsflächen, die klassische Sicherheit nicht abdeckt: Prompt Injection, Jailbreaks, Datenabfluss über das Modell. Wer KI produktiv einsetzt, muss diese Risiken kennen und beherrschen. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI-Anwendungen wirksam gegen Manipulation und Missbrauch absicherst.

Sprachmodelle verarbeiten Eingaben, die zugleich Anweisungen sein können – und genau hier entstehen neuartige Sicherheitsrisiken. Angreifer können Prompts manipulieren, Schutzmechanismen umgehen oder vertrauliche Daten herauslocken. Klassische IT-Sicherheit allein genügt nicht.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Anwendungen sicher gestaltest. Du lernst die typischen Angriffsarten kennen, verstehst, wie Prompt Injection und Jailbreaks funktionieren, und lernst, wirksame Schutzmaßnahmen umzusetzen. Der Fokus liegt auf der Absicherung produktiver KI-Anwendungen. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Bild der Risiken und konkreten Schutzkonzepten.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Architekt:innen, IT-Security-Verantwortliche, KI-Projektverantwortliche, Datenschutz- und Compliance-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Neue Angriffsflächen durch KI

- Das Grundproblem: Daten und Anweisungen vermischen sich
- Warum klassische Sicherheit nicht genügt
- Die Risikolandschaft: Überblick der Bedrohungen
- Betroffene Anwendungen: Wo Risiken besonders zählen

Prompt Injection verstehen

- Direkte Injection: Manipulierte Eingaben
- Indirekte Injection: Angriffe über Inhalte und Daten
- Beispiele: Wie Angriffe in der Praxis aussehen
- Folgen: Was Angreifer erreichen können

Jailbreaks und Missbrauch

- Jailbreaks: Schutzmechanismen umgehen
- Datenabfluss: Vertrauliches herauslocken
- Missbrauch: Modelle zweckentfremden
- Manipulation von Agenten: Handelnde KI angreifen

Schutzmaßnahmen umsetzen

- Eingaben absichern: Trennung von Daten und Anweisung
- Berechtigungen: Was die KI darf und worauf sie zugreift
- Ausgaben prüfen: Schädliches abfangen
- Mensch im Prozess: Freigaben bei kritischen Aktionen

Datenschutz und Governance

- Datenschutz: Sensible Daten in KI-Anwendungen
- Datenabfluss verhindern: Lecks schließen
- Protokollierung: Vorfälle nachvollziehbar machen
- Tests: Anwendungen auf Schwachstellen prüfen

Sicherheitskonzept und Aktionsplan

- Bedrohungsmodell: Risiken systematisch erfassen
- Priorisierung: Wo du zuerst absicherst
- Architektur: Sicherheit von Anfang an mitdenken
- Monitoring: Angriffe im Betrieb erkennen
- Dein Aktionsplan: KI-Anwendungen absichern

LERNZIELE

- **Neue Risiken wirklich verstehen.** Du lernst, wie Prompt Injection, Jailbreaks und Datenabfluss funktionieren – Risiken, die klassische IT-Sicherheit nicht abdeckt.
- **Wirksam absichern.** Du lernst konkrete Schutzmaßnahmen und Architekturprinzipien, mit denen du KI-Anwendungen gegen Manipulation und Missbrauch verteidigst.
- **Sicher in den Produktivbetrieb.** Du lernst, Sicherheit von Anfang an mitzudenken und im Betrieb zu überwachen – damit deine KI-Anwendungen nicht zum Einfallstor werden.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75256 | 2-TAGES-SEMINAR

KI & Cybersecurity

Angriffe mit KI erkennen, abwehren und Systeme härten

Wie Security-Teams KI nutzen und sich gegen KI-gestützte Angriffe wappnen

KI verändert die Cybersicherheit von beiden Seiten: Angreifer nutzen sie für überzeugendere Attacken, Verteidiger für schnellere Erkennung und Abwehr. Wer in der Security arbeitet, muss beides verstehen. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI in der Verteidigung einsetzt und dich gegen KI-gestützte Angriffe wappnest.

Cybersecurity ist ein Wettrüsten – und KI beschleunigt es. Angreifer erstellen mit KI überzeugendere Phishing-Mails, Schadcode und Deepfakes. Gleichzeitig hilft KI Verteidigern, Angriffe schneller zu erkennen, Vorfälle zu analysieren und Routine zu automatisieren. Security-Teams müssen beide Seiten beherrschen.

Dieses Training vermittelt, wie KI die Bedrohungslage verändert und wie du sie für die Verteidigung nutzt. Du lernst neue Angriffsmuster kennen, setzt KI für Erkennung und Analyse ein und lernst, KI-Systeme selbst abzusichern. Der Fokus liegt auf praktischer Anwendung im Security-Alltag. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Bild der neuen Bedrohungen und konkreten Verteidigungsansätzen.

TEILNEHMERKREIS: IT-Security-Verantwortliche und CISO, Security-Analyst:innen und SOC-Teams, IT-Verantwortliche, Risiko- und Compliance-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI verändert die Bedrohungslage

- Das Wettrüsten: Wie KI Angriff und Verteidigung verändert
- Neue Angriffsmuster: Phishing, Schadcode und Social Engineering mit KI
- Deepfakes: Wie KI Täuschung auf neue Stufen hebt
- Automatisierte Angriffe: Skalierung durch KI

KI-gestützte Angriffe verstehen

- KI-Phishing: Überzeugendere Täuschung erkennen
- Schadcode: Wie KI Angreifer unterstützt
- Identitätsbetrug: Stimme und Gesicht als Angriffsfläche
- Angriffe auf KI-Systeme: Prompt Injection und Manipulation

KI in der Verteidigung einsetzen

- Erkennung: Anomalien und Angriffe schneller sehen
- Analyse: Vorfälle mit KI untersuchen
- Threat Intelligence: Bedrohungen einordnen
- Automatisierung: Routine im Security-Betrieb entlasten

KI-Systeme absichern

- Angriffsflächen: Wo KI-Anwendungen verwundbar sind
- Prompt Injection: Manipulation verhindern
- Datenschutz: Datenabfluss durch KI vermeiden
- Zugriffe: Berechtigungen und Kontrolle

Awareness und menschlicher Faktor

- Sensibilisierung: Mitarbeitende auf neue Angriffe vorbereiten
- Erkennungsmerkmale: Worauf alle achten sollten
- Prozesse: Verifikation bei kritischen Vorgängen
- Meldewege: Verdacht richtig melden

Strategie und Aktionsplan

- Lagebild: Die eigene Bedrohungslage einschätzen
- Priorisierung: Wo du zuerst ansetzt
- Tools: KI-Sicherheitslösungen einordnen
- Governance: Regeln für KI-Einsatz und -Sicherheit
- Dein Aktionsplan: Die nächsten Schritte für mehr Sicherheit

LERNZIELE

- **Beide Seiten verstehen.** Du lernst, wie Angreifer KI nutzen und wie du KI zur Verteidigung einsetzt – damit du im Wettrüsten der Cybersicherheit nicht ins Hintertreffen gerätst.
- **Praktische Verteidigung.** Du lernst, KI konkret für Erkennung, Analyse und Automatisierung im Security-Alltag zu nutzen – und gleichzeitig deine KI-Anwendungen abzusichern.
- **Den Menschen mitnehmen.** Viele KI-Angriffe zielen auf Menschen. Du lernst, dein Team wirksam zu sensibilisieren – ohne Panik, aber mit klaren Erkennungsmerkmalen und Prozessen.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75257 | 1-TAGES-SEMINAR

Deepfakes & KI-Betrug erkennen

Mitarbeitende und Unternehmen vor Manipulation schützen

Wie du Fälschungen entlarvst und wirksame Schutzmaßnahmen etablierst

Eine gefälschte Stimme des Chefs, die eine Überweisung anordnet. Ein täuschend echtes Video. KI-Betrug ist keine Zukunftsangst mehr, sondern Realität – und richtet bereits hohe Schäden an. Dieses Training zeigt, wie du Deepfakes und KI-gestützten Betrug erkennst und dein Unternehmen wirksam schützt.

Deepfakes und KI-Betrug sind eine der unterschätzten Gefahren der KI-Ära. Mit wenig Aufwand lassen sich Stimmen klonen, Videos fälschen und überzeugende Betrugsmaschen aufsetzen. Besonders gefährdet sind Unternehmen, in denen Vertrauen und schnelle Entscheidungen aufeinandertreffen – etwa beim sogenannten CEO-Fraud.

Dieses Training schärft das Bewusstsein und vermittelt konkrete Schutzmaßnahmen. Du lernst, wie Deepfakes funktionieren, woran du sie erkennst und welche Prozesse Manipulation verhindern. Es richtet sich an alle, die Verantwortung für Sicherheit tragen oder Ziel solcher Angriffe werden können. Du verlässt den Tag mit Erkennungswissen und einem Schutzkonzept.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und Führungskräfte, IT-Security- und Risikoverantwortliche, Mitarbeitende in Finanz- und Zahlungsprozessen, Personal- und Kommunikationsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Deepfakes und KI-Betrug verstehen

- Die Bedrohung: Welche Schäden bereits entstehen
- Wie Deepfakes funktionieren: Stimme, Bild und Video
- Betrugsmaschen: CEO-Fraud und andere Angriffe
- Niedrige Hürden: Warum die Gefahr wächst

Fälschungen erkennen

- Video-Deepfakes: Erkennungsmerkmale und Grenzen
- Stimm-Fälschungen: Worauf du achten kannst
- Bilder: Manipulierte Aufnahmen entlarven
- Kontextprüfung: Plausibilität statt nur Technik

Angriffe auf Unternehmen

- CEO-Fraud: Wie der Betrug abläuft
- Zahlungsbetrug: Manipulierte Anweisungen
- Identitätsmissbrauch: Gefälschte Personen
- Social Engineering: Der Mensch als Schwachstelle
- Fallbeispiele: Was real passiert ist

Schutzmaßnahmen und Prozesse

- Verifikation: Rückversicherung bei kritischen Vorgängen
- Vier-Augen-Prinzip: Schutz durch Prozesse
- Freigaben: Sichere Abläufe bei Zahlungen
- Meldewege: Verdacht richtig melden
- Technische Maßnahmen: Was zusätzlich hilft

Awareness und Aktionsplan

- Sensibilisierung: Mitarbeitende wirksam vorbereiten
- Schulung: Erkennungsmerkmale vermitteln
- Kultur: Wachsamkeit ohne Misstrauenskultur
- Notfall: Was im Ernstfall zu tun ist
- Dein Aktionsplan: Das Schutzkonzept für dein Unternehmen

LERNZIELE

- **Reale Gefahr ernst nehmen.** Du lernst, wie KI-Betrug heute wirklich funktioniert und welche Schäden droht – damit du die Bedrohung weder unter- noch überschätzt.
- **Fälschungen erkennen.** Du lernst konkrete Erkennungsmerkmale für Deepfakes und Betrugsmaschen – und vor allem, wie Plausibilitäts- und Prozessprüfung schützt, wo Technik an Grenzen stößt.
- **Wirksames Schutzkonzept.** Du gehst mit konkreten Prozessen und einem Schutzkonzept nach Hause, das dein Unternehmen vor CEO-Fraud und Manipulation wappnet.

METHODEN: Impuls · Prüfschemata · Fallarbeit · Checklisten · Dokumentationsvorlagen

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 04

FÜHRUNG & STRATEGIE

Leadership I KI-Strategie I Roadmap I Wirtschaftlichkeit

KI verändert, wie Entscheidungen entstehen, wie Teams arbeiten und wo Wert geschaffen wird. Für Führungskräfte heißt das: Richtung geben, Prioritäten setzen und glaubwürdig vorangehen. Diese Seminare liefern das Handwerkszeug von der Strategie bis zur Kostenkontrolle.

Für Geschäftsführung, Amtsleitung, Bereichs- und Teamleitungen.

56 KI für Führungskräfte
57 KI-Leadership
58 Führen im KI-Zeitalter
59 KI als Führungsinstrument
60 KI-Strategie für Führungskräfte
61 KI-Roadmap & Use-Case-Entwicklung
62 KI-Geschäftsmodelle & KI-basierte Wertschöpfung
63 KI-Beauftragter / AI Officer
64 KI-Pilotprojekte zum Erfolg führen
65 Build vs. Buy bei KI
66 KI-Kosten im Griff
67 Prozessanalyse für KI-Implementierung
68 Führung von KI- und Datenteams
69 KI im Top-Management & Aufsichtsrat
70 KI für den Mittelstand
71 KI-ROI & Wirtschaftlichkeit
72 Decision Intelligence
73 KI-Adoption messen und steuern
74 KI-Innovationsmanagement
75 KI-Prozessoptimierung
76 Mensch und KI im Team führen
77 KI & Nachhaltigkeit

Nr. 75106 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI für Führungskräfte

Team mitnehmen, Wandel gestalten, souverän vorangehen

KI verlangt von Führungskräften eine neue Art von Kompetenz: nicht die Fähigkeit, Algorithmen zu schreiben – sondern die Fähigkeit, KI zu verstehen, einzuordnen und im Team zu verankern. Wer heute als Führungskraft mit KI arbeitet, schickt gleichzeitig ein Signal an das Team: Wie gehe ich selbst mit Veränderung um? Wie kommuniziere ich, was KI kann und was nicht?

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte aller Ebenen, Team- und Abteilungsleiter:innen, Unternehmer:innen und Geschäftsführer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Grundlagen kompakt: Was Führungskräfte wirklich wissen müssen

- Überblick über KI-Technologien: Automatisierung, Machine Learning und generative KI präzise unterscheiden
- Aktuelle Trends und Entwicklungen: Wo steht KI heute – und wohin geht die Reise?
- Potenziale und Grenzen: Was KI zuverlässig kann – und wo menschliches Urteilsvermögen unersetzbar bleibt

KI in der Führungspraxis: Konkrete Einsatzfelder

- Entscheidungsunterstützung: Wie KI datenbasierte Führungsentscheidungen vorbereitet
- Reporting und Analysen: Statusberichte, Kennzahlen und Lagebilder mit KI effizienter erstellen
- Ressourcenplanung und Aufgabenverteilung: KI als Planungswerkzeug im Führungsalltag

Datenschutz, Compliance und KI-Ethik in der Führungsverantwortung

- Rechtliche Grundlagen im Überblick: DSGVO, EU AI Act und unternehmerische Sorgfaltspflichten
- Ethische Leitlinien: Verantwortungsvoller Umgang mit KI-Systemen als Führungsaufgabe
- Transparenz gegenüber dem Team: Wann und wie kommuniziere ich KI-Einsatz intern?

Ängste, Skepsis und Widerstände: Die menschliche Seite der KI-Einführung

- Ursachen von Skepsis und Widerstand gegenüber KI verstehen und ernst nehmen
- Empathisch ansprechen: Wie du als Führungskraft schwierige Gespräche über KI führst
- Konstruktive Auflösung: Vorurteile abbauen, ohne Bedenken kleinzureden

Führungskraft als Vorbild: Authentisch und kompetent vorangehen

- Signalwirkung nach innen und außen: Wie dein Umgang mit KI das Team prägt
- Glaubwürdig kommunizieren: KI verständlich erklären, ohne Hype und ohne Angst
- Offene Lernkultur gestalten: Wie du Experimentierfreude förderst und Fehler als Lernchance rahmst

Change Management & Transfer: Dein KI-Aktionsplan für den Verantwortungsbereich

- Change-Management-Methoden im KI-Kontext: Mitarbeitende situationsgerecht abholen
- Kommunikationsstrategie für die KI-Einführung im Team entwickeln
- Transfer-Workshop: Konkrete Maßnahmen für den eigenen Führungsbereich ableiten

LERNZIELE

- **KI verstehen und führend einsetzen.** Du verstehst, was KI in deiner Führungspraxis wirklich leisten kann – für Entscheidungen, Reporting, Planung und Kommunikation. Du erkennst die Grenzen, weißt wo menschliches Urteilsvermögen unersetzbar bleibt – und agierst von dieser Basis aus mit Klarheit und Überzeugung.
- **Skepsis im Team konstruktiv auflösen.** Du entwickelst eine klare Kommunikationsstrategie für den KI-Einsatz in deinem Team. Du weißt, wie du Ängste ernst nimmst, Vorurteile abbaust und eine Atmosphäre schaffst, in der dein Team Veränderung als Chance begreift – und du als Vorbild glaubwürdig vorangehst.
- **Persönlicher Aktionsplan.** Du verlässt das Seminar mit einem individuellen KI-Aktionsplan für deinen Verantwortungsbereich: konkrete Maßnahmen, klare nächste Schritte und ein Framework für den Change-Management-Prozess in deinem Team. Direkt umsetzbar ab dem nächsten Arbeitstag.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75122 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Leadership

Führungskompetenz für das KI-Zeitalter – Glaubwürdig, kompetent und entscheidungsfähig

Wie Führungskräfte KI-Transformation gestalten, ohne selbst KI-Expert:in sein zu müssen

Der WEF Future of Jobs Report 2025 identifiziert „AI Leadership" als eine der kritischsten Kompetenzlücken weltweit. Führungskräfte, die KI nicht verstehen, verlieren Glaubwürdigkeit gegenüber technisch versierten Mitarbeitenden, treffen suboptimale Investitionsentscheidungen und unterschätzen Change-Management-Bedarfe.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte auf allen Ebenen, Team- und Abteilungsleitungen, Nachwuchsführungskräfte, Senior Leader und Vorstände

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.090,00 €
zzgl. MwSt. · 1.297,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Verständnis für Führungskräfte – das Minimum, das zählt

- Was Führungskräfte über KI wissen müssen – und was sie ruhig ihrem Team überlassen können
- Generative KI, Machine Learning, KI-Agenten: Grundbegriffe für strategische Entscheider:innen
- Typische KI-Fehlinformationen, die Führungskräfte kennen müssen – um nicht den Falschen zu folgen

Führungsglaubwürdigkeit in der KI-Ära

- Autorität und KI: Warum Führungskräfte ohne KI-Kompetenz an Einfluss verlieren
- Wie du als Führungskraft KI-Skepsis und KI-Enthusiasmus im Team ausbalancierst
- Fragen stellen statt antworten: Wie du als Führungskraft KI-Expertise nutzt, ohne selbst Experte zu sein

KI-Entscheidungen treffen und Teams führen

- KI-Investitionsentscheidungen: Wie du trotz Unsicherheit fundierte Make-or-Buy-Entscheidungen triffst
- Teamführung im KI-Wandel: Wie du Qualifikationslücken erkennst und Lernpfade gestaltest
- KI-Projekte steuern: Welche Führungsfragen du in KI-Projekten stellen musst

Kommunikation und Change Leadership

- KI-Narrativ entwickeln: Wie du eine überzeugende Geschichte über KI in deinem Bereich erzählst
- Angst und Widerstand: Die psychologischen Dynamiken hinter KI-Ablehnung verstehen und adressieren
- Kommunikation nach oben: Wie du KI-Investitionen gegenüber Vorstand und Aufsichtsrat vertrittst

Dein persönliches KI-Führungsprofil

- Selbstreflexion: Wie KI-affin bist du wirklich – und wo sind deine blinden Flecken?
- KI-Tools für Führungskräfte: Welche Anwendungen dir persönlich im Alltag am meisten bringen
- Persönliche Lernstrategie: Wie du als Führungskraft dauerhaft KI-kompetent bleibst

LERNZIELE

- **KI-Führungsglaubwürdigkeit.** Du wirst nach diesem Training in der Lage sein, fundierte KI-Gespräche zu führen, richtige Fragen zu stellen und Entscheidungen zu treffen, die dein Team überzeugen. Das ist keine technische Kompetenz – es ist Führungswirkung, die auf KI-Verständnis basiert.
- **Handlungsplan für die nächsten 90 Tage.** Du verlässt das Training mit einem konkreten Führungsplan: Was du in deinem Bereich anders machst, wie du dein Team mitführst und welche KI-Schritte du priorisierst. Kein abstraktes Konzept – sondern ein realistischer Plan, der zu dir und deinem Kontext passt.
- **Sicherheit in Unsicherheit.** KI entwickelt sich schnell – und das wird so bleiben. Du lernst, wie Führungskräfte mit technologischer Unsicherheit umgehen, ohne Handlungsfähigkeit zu verlieren. Diese Kompetenz ist dauerhafter und wertvoller als jedes spezifische Tool-Wissen.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 764555 | 1-TAGES-SEMINAR

Führen im KI-Zeitalter

Klar kommunizieren, Vertrauen aufbauen und Teams souverän durch den Wandel begleiten

Authentische Führung und wirksame Kommunikation in Zeiten technologischer Veränderung.

Führungskräfte stehen heute vor einer doppelten Herausforderung: Sie sollen die Möglichkeiten von KI-Tools nutzen, datenbasiert entscheiden und Effizienzpotenziale ausschöpfen – und gleichzeitig Vertrauen aufbauen, Ängste ernst nehmen und ihr Team durch einen Wandel begleiten, der viele verunsichert. Diese Kombination aus technologischer Kompetenz und menschlicher Führungsstärke ist nicht selbstverständlich – aber erlernbar.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte aller Ebenen, Team- und Abteilungsleiter:innen, Nachwuchsführungskräfte, HR-Verantwortliche und L&D-Manager:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Mindset-Shift: Deine Führungsrolle im KI-Zeitalter

- Was Führung im KI-Zeitalter bedeutet – und wie sich deine Rolle konkret verändert
- Warum Führungskräfte im KI-Zeitalter neue Kompetenzen benötigen und welche das sind
- Der Balanceakt zwischen Technologie und Menschlichkeit: Wo KI unterstützt – und wo Führung unersetzlich bleibt

Transparente Kommunikation: Ängste nehmen, Vertrauen aufbauen

- Technologische Veränderungen klar und transparent kommunizieren – so, dass Ängste sinken
- Typische Widerstände und Befürchtungen im Team: erkennen, ernst nehmen und professionell begegnen
- Mitarbeiter einbeziehen: Wie du Partizipation und Ownership für KI-Veränderungen förderst

Praktische KI-Tools für Führungskräfte

- Die wichtigsten KI-Tools und Workflows für Führungskräfte im Überblick
- Datenbasierte Entscheidungen besser treffen: Von der Intuition zur KI-gestützten Analyse
- Führungsszenarien mit KI-Unterstützung: Change Management, Konfliktmanagement, Zielplanung

Strategische Integration: Die Führungskraft als Kommunikator und Vermittler

- Wie Führungskräfte KI für datenbasierte Entscheidungen in der Praxis nutzen können
- Die Rolle der Führungskraft als Brücke zwischen Unternehmensführung und Team
- Best Practices: Change-Strategien für Führungskräfte, die funktionieren

Vom Wissen zum Handeln: Der persönliche 90-Tage-Fahrplan

- Reflexion: Was nehme ich konkret mit – und was setze ich als erstes um?
- Persönlicher Fahrplan für die nächsten 90 Tage: Konkrete Schritte, Prioritäten und Erfolgskriterien
- Peer-Austausch: Gegenseitiges Feedback und gemeinsame Entwicklung von Umsetzungsstrategien

LERNZIELE

- **Kommunikation, die Vertrauen schafft.** Du weißt nach diesem Training, wie du Veränderungen durch KI so kommunizierst, dass Ängste sinken, Akzeptanz steigt und dein Team dir folgt. Kein allgemeines „Offen kommunizieren" – sondern konkrete Formulierungen, Gesprächsstrategien und Handlungsmuster für typische Situationen in der Führungspraxis.
- **KI als Führungsinstrument nutzen.** Du kennst die relevantesten KI-Tools für Führungskräfte und hast sie im Training auf eigene Führungsaufgaben angewandt. Du weißt, wo KI dich entlastet – und wo menschliche Führung unersetzlich bleibt. Das gibt dir Sicherheit im Umgang mit dem Thema intern und gegenüber deinem Team.
- **Persönlicher Fahrplan für die Umsetzung.** Du verlässt das Training mit einem persönlichen 90-Tage-Fahrplan: konkrete Schritte, die ersten 30 Tage klar priorisiert, Erfolgskriterien formuliert. Das Training endet nicht mit Wissen – sondern mit einem Plan, der sofort umsetzbar ist.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 765092 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI als Führungsinstrument

Datenbasiert entscheiden, effizienter planen und Teams gezielt entwickeln

Wie Führungskräfte KI im Alltag nutzen – für bessere Entscheidungen und mehr Zeit für Menschlichkeit

Führungskräfte stehen täglich vor denselben Engpässen: Entscheidungen müssen schnell getroffen werden, obwohl Daten unklar sind. Meetings fressen Zeit, die für Mitarbeitende fehlt. Strategische Planung bleibt liegen, weil das Operative dominiert. KI löst genau diese Probleme – wenn sie richtig eingesetzt wird.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte auf allen Ebenen, Team- und Abteilungsleiter:innen, Nachwuchsführungskräfte, Senior Leader und Geschäftsführer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online Seminar **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Führung – Chancen und Spannungsfelder

- Der Einfluss von KI auf Management und Führung: Was sich verändert und was bleibt
- Technologie und Menschlichkeit verbinden: Der Spagat, der Führungskräfte heute auszeichnet
- Datenbasierte Entscheidungen und empathische Kommunikation – kein Widerspruch, sondern Ergänzung

Datenbasierte Entscheidungsfindung mit KI

- Von Bauchgefühl zu datenbasierter Präzision: Wie KI Entscheidungsgrundlagen verbessert
- Entscheidungsunterstützungstools im Überblick: Tableau, Looker, Crystal Knows und weitere
- Trends und Potenziale frühzeitig erkennen: Wie strategische Planung durch KI vorausschauender wird

Kommunikation und Mitarbeiterbindung durch KI-Tools

- Wie KI-Tools Führungskräfte in der Mitarbeiterkommunikation konkret unterstützen
- Microsoft Teams, Slack und Co. mit KI-Features: Was die Plattformen heute können und wie du sie nutzt
- Tools zur Analyse von Mitarbeiterbedürfnissen: Culture Amp, Peakon und was die Daten dir sagen

Zeitmanagement und strategische Planung mit KI

- Routineaufgaben automatisieren: Meeting-Protokolle, Reportings, Aufgabenverfolgung per KI
- Projektmanagement-Tools mit KI-Optimierung: Monday.com, Asana, Trello – was sie heute können
- Fokus auf das Wesentliche: Wie KI den Führungsalltag so strukturiert, dass Strategisches nicht liegen bleibt

Offenheit im Team und konkreter Integrationsfahrplan

- Mitarbeitende einbeziehen und für KI begeistern: Wie Transparenz Überzeugt statt Widerstand erzeugt
- Herausforderungen bei der Tool-Einführung: Was typischerweise schiefgeht – und wie du es vermeidest
- Datenschutz beim Einsatz von KI in der Führungskommunikation und Personalarbeit

LERNZIELE

- **Bessere Entscheidungen, weniger Bauchgefühl.** Du lernst, wie du Daten, die in deiner Organisation bereits vorhanden sind, mit KI-Tools aufbereitest und für Entscheidungen nutzbar machst. Das Ergebnis: fundiertere Entscheidungen in weniger Zeit – und mehr Sicherheit bei komplexen Situationen, in denen Intuition allein nicht ausreicht.
- **Effizienzgewinn und Fokus auf das Wesentliche.** Routineaufgaben wie Reporting, Protokollierung und Aufgabenverfolgung können mit KI-Tools zu einem Großteil automatisiert werden. Das gibt dir Zeit zurück – für strategische Arbeit, Mitarbeiterentwicklung und genau das, womit du als Führungskraft den größten Einfluss hast.
- **Stärkere Mitarbeiterbindung durch gezieltes Fördern.** KI-gestützte HR-Analysetools machen individuelle Bedürfnisse und Potenziale im Team sichtbar. Du kannst gezielter fördern, frühzeitig auf Unzufriedenheit reagieren und Entwicklungsgespräche mit konkreten Daten unterfüttern. Das stärkt Bindung, Motivation und Teamperformance nachhaltig.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75156 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Strategie für Führungskräfte

KI als Wachstumshebel verstehen, positionieren und im Unternehmen verankern

Vom KI-Pilot zur skalierbaren KI-Strategie – für Entscheider:innen, die KI nicht nur nutzen, sondern steuern

Nur 21 % der Unternehmen haben eine vollständig integrierte KI-Strategie – obwohl 94 % der Führungskräfte überzeugt sind, dass KI ihre Branche in den nächsten fünf Jahren grundlegend verändern wird. Die Diskrepanz zwischen strategischem Bewusstsein und strategischer Handlungsfähigkeit ist das zentrale Führungsproblem unserer Zeit.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und C-Level, Bereichsleitungen und Senior Manager:innen, Strategieverantwortliche und Innovations-Manager:innen, Unternehmer:innen und inhabergeführte Mittelständler

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.690,00 €
zzgl. MwSt. · 2.011,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI-Strategie: Grundlagen, Business Cases und Priorisierung

KI als strategischer Hebel – Marktlage und Implikationen

- KI-Wettbewerbslandschaft 2025: Wer sind die KI-Führer in deiner Branche – und was unterscheidet sie?
- KI-Reifegrad einschätzen: Wo steht dein Unternehmen – und wo müsste es stehen?
- Drei Wege zur KI-Strategie: Effizienz, Differenzierung oder neue Geschäftsmodelle

Use-Case-Priorisierung und Business-Case-Entwicklung

- Use-Case-Identifikation: Wo in deinem Unternehmen hat KI den größten Hebeleffekt?
- Priorisierungsmatrix: Impact, Machbarkeit, Datenverfügbarkeit und strategische Passung
- Business-Case-Entwicklung für KI: Wie du Kosten, Nutzen und Risiken quantifizierst

KI-Infrastruktur, Daten und technologische Entscheidungen

- Datenstrategie als KI-Fundament: Warum die Datenqualität über den KI-Erfolg entscheidet
- Build-or-Buy bei KI-Tools: Eigenentwicklung, SaaS-Lösungen und Foundation Models im Vergleich
- Cloud, On-Premise, Hybrid: Technologieentscheidungen für Führungskräfte ohne IT-Hintergrund

Tag 2: Transformation, Governance und dein KI-Strategieplan

KI-Transformation und Change Management

- Warum 70 % der KI-Transformationsprojekte scheitern – und was die Ausnahmen anders machen
- Change Management für KI: Angst vor Jobverlust, Widerstand und Skepsis konstruktiv managen
- Kulturwandel und KI-Mindset: Was es braucht, damit KI in der Organisation wirklich ankommt

Governance, Compliance und dein KI-Strategieplan

- KI-Governance-Frameworks: Wer im Unternehmen für KI-Entscheidungen verantwortlich ist
- EU AI Act für Entscheider:innen: Was die Regulierung strategisch bedeutet
- ROI messen und kommunizieren: KPIs, die KI-Investitionen transparent und vertretbar machen

LERNZIELE

- **Strategische Klarheit und Entscheidungsfähigkeit.** Du weißt nach diesem Seminar, welche KI-Use-Cases in deinem Unternehmen den größten Hebel haben, wie du Business Cases entwickelst und wie du KI-Investitionen gegenüber Aufsichtsräten und Investoren vertrittst. Keine abstrakte KI-Theorie – sondern strategische Entscheidungsgrundlagen für dein konkretes Unternehmen.
- **Realistischer KI-Strategieplan.** Du verlässt das Seminar mit einem priorisierten KI-Strategieplan für dein Unternehmen. Konkrete Use Cases, Roadmap, Governance-Struktur und Change-Management-Ansatz – direkt einsetzbar, nicht als Vorlage, sondern als dein individuell entwickelter Plan.
- **Netzwerk mit anderen Führungskräften.** Du arbeitest zwei Tage mit Entscheider:innen aus anderen Unternehmen und Branchen zusammen. Der Austausch über KI-Herausforderungen, Erfolgsprojekte und Misserfolge ist oft genauso wertvoll wie die Seminarinhalte selbst. Das Netzwerk, das dabei entsteht, bleibt über den Tag hinaus.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75155 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Roadmap & Use-Case-Entwicklung

Vom Einzelprojekt zur skalierbaren KI-Strategie

Wie du die richtigen KI-Use-Cases identifizierst, priorisierst und in eine umsetzbare Unternehmensroadmap übersetzte

Unternehmen starten im Durchschnitt 3–5 KI-Piloten gleichzeitig – und skalieren keinen davon. Der Grund: fehlende Priorisierung, unklare Business Cases und eine Roadmap, die den Schritt von der Idee zur unternehmensweiten Implementierung nicht schafft.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und C-Level, Innovationsmanager:innen und Digitalisierungsverantwortliche, Projektleiter:innen und KI-Programmverantwortliche, Unternehmer:innen und inhabergeführte Mittelständler

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Use-Case-Identifikation, Bewertung und Business-Case-Entwicklung

KI-Potenziale systematisch identifizieren

- Der Use-Case-Discovery-Prozess: Wie du in deinem Unternehmen systematisch KI-Potenziale aufdeckst
- Prozessanalyse für KI: Welche Workflows sich für KI-Unterstützung eignen – und welche nicht
- Datenverfügbarkeit als Startbedingung: Warum die Datenbasis über die KI-Eignung entscheidet

Use-Cases bewerten und priorisieren

- Die Priorisierungsmatrix: Impact, Machbarkeit, Datenverfügbarkeit und strategische Passung im Vergleich
- Quick Wins vs. strategische Langfristprojekte: Wann welcher Ansatz sinnvoll ist
- Interdependenzen und Sequenzierung: Welche Use Cases voneinander abhängen – und warum die Reihenfolge zählt

Business Cases für KI-Projekte entwickeln

- ROI-Modellierung für KI: Wie du Kosten, Nutzen und Zeitrahmen realistisch quantifizierst
- Direkte und indirekte Effekte: Zeitersparnis, Qualitätssteigerung, neue Einnahmequellen
- Mit Unsicherheit umgehen: Wie du Business Cases mit Bandbreiten und Sensitivitätsanalysen arbeitest

Tag 2: Roadmap-Entwicklung, Governance und Umsetzungsplanung

Von Use Cases zur KI-Roadmap

- Roadmap-Architektur: Wie eine unternehmensweite KI-Roadmap strukturiert ist – Zeithorizonte, Meilensteine, Abhängigkeiten
- Pilotphase planen: Wie du Proof-of-Concepts so designst, dass sie zur Skalierung taugen
- Ressourcenplanung: Budget, Personal, externe Partner – was du wann brauchst

KI-Governance und dein persönlicher Roadmap-

- Plan
- KI-Governance-Strukturen: Wer im Unternehmen welche Entscheidungen trifft – und wie das organisiert wird
- KPIs und Erfolgsmessung: Wie du KI-Fortschritt messbar und kommunizierbar machst

LERNZIELE

- **Strukturierter Use-Case-Prozess als dauerhaftes Werkzeug.** Du lernst einen reproduzierbaren Prozess zur Use-Case-Identifikation und -Bewertung, den du nicht nur für dieses Projekt, sondern für zukünftige KI-Initiativen einsetzen kannst. Die Priorisierungsmatrix und der Business-Case-Rahmen werden zu festen Bestandteilen deines strategischen Toolkits.
- **Erster Entwurf deiner KI-Roadmap.** Du verlässt das Training nicht mit leeren Händen: Am Ende des zweiten Tages hast du einen ersten, konkreten Entwurf deiner KI-Roadmap – mit priorisierten Use Cases, Business Cases und nächsten Schritten. Kein Vorlage-Dokument, sondern dein individuell erarbeiteter Plan.
- **Interne Kommunikationsfähigkeit für KI-Investitionen.** Du lernst, wie du Use Cases und Roadmaps so kommunizierst, dass sie intern überzeugen: gegenüber Finanzverantwortlichen, Betriebsräten, technischen Teams und operativen Einheiten. Diese Fähigkeit entscheidet oft mehr über den Projekterfolg als die Qualität der Idee selbst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75107 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Geschäftsmodelle & KI-basierte Wertschöpfung

Neue Einnahmequellen und Wettbewerbsvorteile durch KI

Wie Unternehmen KI nicht nur nutzen, sondern als Kern ihres Geschäftsmodells verankern

KI verändert nicht nur, wie Unternehmen arbeiten – sie verändert, was Unternehmen anbieten können. Neue Produkte, neue Services, neue Preismodelle, neue Vertriebswege: KI eröffnet Möglichkeiten, die vor fünf Jahren noch Science Fiction waren.

TEILNEHMERKREIS: Unternehmer:innen und Geschäftsführer:innen, Innovations- und Strategiemanager:innen, Produkt- und Service-Verantwortliche, Investoren und Corporate-Innovation-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.650,00 €
zzgl. MwSt. · 1.963,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI-Wertschöpfung verstehen und Opportunitäten identifizieren

KI als Geschäftsmodelltreiber – Grundlagen und Muster

- Drei Wege zur KI-Wertschöpfung: Effizienzsteigerung, Produktinnovation und neue Geschäftsmodelle im Vergleich
- KI-Geschäftsmodellmuster: Welche Modelle – AI-as-a-Service, datengetriebene Plattformen, KI-Produkte – in welchen Branchen funktionieren
- Erfolgreiche KI-Geschäftsmodelle: Fallstudien aus Industrie, Handel, Dienstleistung und Gesundheit

Wertschöpfungskette analysieren und KI-Hebel identifizieren

- Value-Chain-Analyse mit KI-Linse: Wo in deiner Wertschöpfungskette liegen ungenutzten Hebel?
- Daten als strategische Ressource: Welche Daten dein Unternehmen hat – und welche es bräuchte
- Kundenerlebnis und KI: Wie KI in jedem Touchpoint neue Wertversprechen ermöglicht

KI-basierte Produktinnovation und neue Services

- KI-Produkte entwickeln: Vom Datensatz zum skalierbaren KI-gesteuerten Produkt
- Personalisierung als Wettbewerbsvorteil: Wie KI Massenpersonalisierung ermöglicht
- KI-Services und Beratungsmodelle: Wie Dienstleister KI in ihr Leistungsangebot integrieren

Tag 2: Geschäftsmodellinnovation, Prototyping und Umsetzungsplanung

Geschäftsmodellinnovation mit KI – Methoden und Prozesse

- Business Model Canvas für KI-Geschäftsmodelle: Wie du KI systematisch in alle neun Felder einarbeitest
- Jobs-to-be-Done und KI: Wie du Kundenprobleme identifizierst, die KI besser lösen kann als traditionelle Ansätze
- Design Thinking für KI-Innovationen: Wie du nutzerzentriert und technologieoffen innovierst

Von der Idee zum Geschäftsmodell – Umsetzung und Skalierung

- Make, Buy oder Partner: Wie du KI-Fähigkeiten für neue Geschäftsmodelle kosteneffizient aufbaust
- Risikoanalyse für KI-Geschäftsmodelle: Marktrisiko, technologisches Risiko, Regulierungsrisiko
- Finanzierung und Investitionsplanung: Wie du KI-Geschäftsmodell-Innovationen intern und extern finanzierst

LERNZIELE

- **Strukturierter Innovationsprozess für KI-Geschäftsmodellen.** Du lernst erprobte Methoden – Business Model Canvas, Jobs-to-be-Done, Design Thinking – auf den spezifischen Kontext von KI-Geschäftsmodellinnovationen anzuwenden. Der Prozess ist reproduzierbar und hilft dir, KI-Opportunitäten systematisch zu identifizieren, zu bewerten und zu entwickeln.
- **Erstes KI-Geschäftsmodell-Innovationskonzept.** Du verlässt das Training mit einem konkreten Innovationskonzept: einer priorisierten KI-Geschäftsidee für dein Unternehmen, einem ersten Validierungsplan und den nächsten Schritten zur Umsetzung. Kein Brainstorming ohne Ergebnis – sondern ein strukturiertes, begründetes Konzept.
- **Strategische Klarheit über Chancen und Bedrohungen.** Du verstehst nach dem Seminar, welche deiner aktuellen Geschäftsfelder durch KI-getriebene Newcomer gefährdet sind – und wo du durch proaktive Geschäftsmodellinnovation Wettbewerbsvorteile aufbauen kannst. Diese strategische Klarheit ist die Grundlage für fundierte Investitionsentscheidungen.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75102 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Beauftragter / AI Officer

Die neue Schlüsselrolle im Unternehmen aufbauen und ausfüllen

Was KI-Beauftragte wissen, können und gestalten müssen – praxisnah und sofort anwendbar

Der EU AI Act und die zunehmende KI-Nutzung in Unternehmen machen die Rolle des KI-Beauftragten zur strategischen Notwendigkeit. Ähnlich wie der Datenschutzbeauftragte nach DSGVO wird der KI-Beauftragte zum zentralen Ankerpunkt für Compliance, Governance, Risikosteuerung und Innovationsbegleitung.

TEILNEHMERKREIS: Ernannte oder designierte KI-Beauftragte und AI Officer, Datenschutzbeauftragte und Compliance-Verantwortliche, IT-Leiter:innen und CDOs, Führungskräfte und Geschäftsführer:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Rechtliche Grundlagen, Governance und Risikomanagement

Die Rolle des KI-Beauftragten – Auftrag, Abgrenzung und Verankerung

- Was ein KI-Beauftragter ist – und was er nicht ist: Abgrenzung zu Datenschutzbeauftragtem, CDO und CTO
- Rechtliche Grundlagen: Was EU AI Act, DSGVO und weitere Regularien von KI-Governance-Rollen fordern
- Organisatorische Einbettung: Warum die Positionierung der Rolle über ihre Wirksamkeit entscheidet

Rechtskenntnisse für KI-Beauftragte

- EU AI Act Kompakt: Was KI-Beauftragte über Risikoklassen, Anforderungen und Zeitplan wissen müssen
- DSGVO und KI: Die wichtigsten Berührungspunkte zwischen Datenschutzrecht und KI-Einsatz
- Haftungsfragen: Wer bei KI-Fehlern und -Schäden in welchem Umfang haftet

KI-Governance und Risikomanagement aufbauen

- KI-Inventory: Wie du einen Überblick über alle KI-Systeme im Unternehmen aufbaust und aktuell hältst
- KI-Risikoklassifizierung: Methoden zur Bewertung und Priorisierung von KI-Risiken im Unternehmen
- KI-Policy-Framework: Welche Richtlinien, Prozesse und Standards KI-Beauftragte verantworten

Tag 2: Operative Umsetzung, Kommunikation und dein Rollenkonzept

KI-Projekte begleiten und steuern

- KI-Projekt-Review: Wie du als KI-Beauftragter Projekte inhaltlich bewertst und steuerst
- Procurement und Lieferantenmanagement: Was du bei der Einführung externer KI-Tools prüfen musst
- KI-Schulungen organisieren: Wie du Art. 4 EU AI Act flächendeckend und dokumentierbar umsetzt

Stakeholder-Management, Kommunikation und dein Rollenkonzept

- Interne Kommunikation: Wie du KI-Themen für Vorstand, Fachbereiche und Mitarbeitende aufbereitest
- Beziehungsmanagement: Zusammenarbeit mit Datenschutz, IT, Legal, HR und Betriebsrat gestalten
- Externer Austausch: Branchen-Netzwerke, Behördenkontakte und Peer-Learning für KI-Beauftragte

LERNZIELE

- **Vollständiges Handwerkszeug für die Rolle.** Du verlässt das Training mit einem kompletten Kompetenzpaket: Rechtskenntnisse, Governance-Methoden, Kommunikationstools und Stakeholder-Management-Strategien. Nicht als abstrakte Wissensliste, sondern als erprobtes, sofort einsetzbares Handwerkszeug für deinen täglichen Einsatz als KI-Beauftragter.
- **Persönliches Rollenkonzept und 90-Tage-Plan.** Du entwickelst während des Trainings dein persönliches Rollenkonzept: Aufgabenprofil, Governance-Framework, erste Prioritäten und einen 90-Tage-Plan für deinen Start oder die Weiterentwicklung deiner Rolle. Konkret, umsetzbar und auf deine Unternehmensrealität zugeschnitten.
- **Peer-Netzwerk mit anderen KI-Beauftragten.** Du arbeitest zwei Tage mit anderen KI-Beauftragten und designierten AI Officern zusammen. Der Austausch über Herausforderungen, Lösungsansätze und Erfahrungen in der neuen Rolle ist für viele Teilnehmende genauso wertvoll wie die Seminarinhalte selbst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75198 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Pilotprojekte zum Erfolg führen

Vom Proof of Concept zur skalierten Lösung

Wie du Pilotprojekte so anlegst, dass sie im Unternehmen ankommen

Viele Unternehmen haben KI-Pilotprojekte – und viele davon versanden. Der Proof of Concept beeindruckt, doch der Sprung in den breiten Einsatz gelingt nicht. Dieses Training zeigt, wie du KI-Pilotprojekte von Anfang an so anlegst, dass sie nicht in der Schublade landen, sondern im Unternehmen ankommen und skalieren.

Pilotprojekte sind der richtige Weg, KI auszuprobieren – aber nur, wenn sie auf Skalierung angelegt sind. Zu oft entstehen beeindruckende Demos ohne Plan für den Weg danach. Erfolgreiche Piloten klären von Beginn an Ziel, Erfolgskriterien und den Weg in den Regelbetrieb.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Pilotprojekte erfolgreich führst. Du lernst, Piloten richtig auszuwählen und aufzusetzen, Erfolg zu messen und den Sprung in den breiten Einsatz zu schaffen. Der Fokus liegt auf dem Weg vom Proof of Concept zur skalierten Lösung. Du verlässt den Tag mit einem Vorgehen, das aus Piloten echten Nutzen macht.

TEILNEHMERKREIS: KI- und Innovationsverantwortliche, Projekt- und Bereichsverantwortliche, Geschäftsführer:innen und Entscheider:innen, Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Warum Piloten versanden
- Das Phänomen: Beeindruckende Demos ohne Wirkung
- Die Ursachen: Warum der Sprung scheitert
- Pilot mit Ziel: Auf Skalierung angelegt denken
- Erwartungen: Realistisch statt euphorisch
- Erfolgsfaktoren: Was Piloten gelingen lässt

Den richtigen Piloten wählen
- Auswahl: Welcher Use-Case sich eignet
- Wirkung und Machbarkeit: Die Balance finden
- Sichtbarkeit: Piloten mit Strahlkraft
- Scope: Klein genug, groß genug
- Voraussetzungen: Daten und Beteiligte

Den Piloten aufsetzen
- Ziele: Klare Erfolgskriterien festlegen
- Beteiligte: Die richtigen Menschen einbinden
- Vorgehen: Schnell und schlank starten
- Messung: Erfolg überprüfbar machen
- Lernen: Den Piloten als Lernschleife nutzen

LERNZIELE

- → **Piloten, die ankommen.** Du lernst, Pilotprojekte von Anfang an auf Skalierung anzulegen – damit sie nicht als beeindruckende Demo versanden, sondern Wirkung entfalten.
- → **Den Sprung schaffen.** Du lernst, die Hürden zwischen Proof of Concept und Regelbetrieb zu meistern – technisch, organisatorisch und bei der Akzeptanz.
- → **Ehrlich bewerten.** Du lernst, Erfolg belastbar zu messen und auch klare Entscheidungen zu treffen – skalieren, anpassen oder bewusst stoppen.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75199 | 1-TAGES-SEMINAR

Build vs. Buy bei KI

Eigenentwicklung, Plattform oder Standardlösung richtig wählen

Wie du die teuerste Fehlentscheidung in KI-Projekten vermeidest

Selbst entwickeln, Plattform nutzen oder Standardlösung kaufen? Diese Entscheidung prägt jedes KI-Projekt – und die falsche Wahl kostet Zeit, Geld und oft den Projekterfolg. Dieses Training zeigt, wie du die Build-vs-Buy-Frage für KI fundiert beantwortest und teure Fehlentscheidungen vermeidest.

Eigenentwicklung verspricht Kontrolle, kostet aber Ressourcen und Zeit. Fertige Lösungen sind schnell, aber weniger flexibel. Plattformen liegen dazwischen. Die richtige Wahl hängt von vielen Faktoren ab – und wird oft aus Bauchgefühl oder Technikbegeisterung statt fundiert getroffen.

Dieses Training vermittelt, wie du die Build-vs-Buy-Entscheidung für KI systematisch triffst. Du lernst die Optionen mit ihren Vor- und Nachteilen kennen, verstehst die entscheidenden Kriterien und lernst, Kosten, Risiken und strategische Aspekte abzuwägen. Du verlässt den Tag mit einem Entscheidungsrahmen, der dich vor teuren Fehlentscheidungen schützt.

TEILNEHMERKREIS: KI- und IT-Entscheider:innen, Geschäftsführer:innen und Bereichsleiter:innen, Projekt- und Produktverantwortliche, Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Die Build-vs-Buy-Frage verstehen

- Die Optionen: Eigenbau, Plattform und Standardlösung
- Warum es zählt: Tragweite der Entscheidung
- Typische Fehler: Bauch statt Methode
- Das Spektrum: Selten ist es schwarz-weiß
- Erfolgsfaktoren: Was eine gute Entscheidung ausmacht

Die Optionen im Detail

- Eigenentwicklung: Kontrolle und ihr Preis
- Plattformen: Flexibilität mit Leitplanken
- Standardlösungen: Schnell, aber begrenzt
- Hybride Wege: Kombinationen nutzen
- Anbieterbindung: Abhängigkeiten verstehen

Entscheidungskriterien

- Differenzierung: Kern- vs. Standardaufgabe
- Kosten: Gesamtkosten realistisch erfassen
- Zeit: Time-to-Value abwägen
- Kompetenz: Was du selbst leisten kannst
- Datenschutz und Kontrolle: Was du behalten musst

Kosten und Risiken abwägen

- Gesamtkostenbetrachtung: Mehr als der Preis
- Versteckte Kosten: Was oft übersehen wird
- Risiken: Bei Eigenbau und bei Zukauf
- Flexibilität: Spätere Änderungen einplanen
- Wirtschaftlichkeit: Den Wertbeitrag prüfen

LERNZIELE

- → **Die richtige Grundsatzentscheidung.** Du lernst, die Build-vs-Buy-Frage fundiert zu beantworten – die Weichenstellung, die über Kosten, Tempo und Erfolg eines KI-Projekts entscheidet.
- → **Teure Fehler vermeiden.** Du lernst, versteckte Kosten und Risiken bei Eigenbau wie Zukauf zu erkennen – und vermeidest die Fehlentscheidungen, die viele KI-Vorhaben belasten.
- → **Entscheidungsrahmen zum Mitnehmen.** Du gehst mit einem strukturierten Entscheidungsrahmen nach Hause, mit dem du KI-Umsetzungswege vergleichbar und nachvollziehbar bewertest.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75201 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Kosten im Griff

Token, Modelle und Infrastruktur effizient steuern

Wie du KI wirtschaftlich betreibst, ohne Qualität zu opfern

KI-Anwendungen können schnell teuer werden – oft unbemerkt, bis die Rechnung kommt. Token-Kosten, Modellwahl und Infrastruktur summieren sich. Wer KI produktiv nutzt, muss die Kosten verstehen und steuern. Dieses Training zeigt, wie du KI wirtschaftlich betreibst, ohne an Qualität zu sparen.

KI-Kosten sind oft intransparent und steigen mit der Nutzung schnell an. Gleichzeitig lassen sie sich mit dem richtigen Verständnis erheblich senken – durch kluge Modellwahl, effizientes Prompting, Caching und durchdachte Architektur. Kostenbewusstsein entscheidet darüber, ob KI wirtschaftlich bleibt.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Kosten verstehst und steuerst. Du lernst die Kostentreiber kennen, verstehst, wo Geld verloren geht, und lernst konkrete Hebel zur Optimierung. Der Fokus liegt darauf, Kosten zu senken, ohne Qualität zu opfern. Du verlässt den Tag mit konkreten Maßnahmen, um deine KI-Ausgaben in den Griff zu bekommen.

TEILNEHMERKREIS: KI- und IT-Verantwortliche, Entwickler:innen und Architekt:innen, Budget- und Kostenverantwortliche, Produktverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

KI-Kosten verstehen
- Kostentreiber: Was KI wirklich kostet
- Tokens: Wie Abrechnung bei Sprachmodellen funktioniert
- Modelle: Warum Preisunterschiede enorm sind
- Infrastruktur: Weitere Kostenfaktoren
- Transparenz: Kosten sichtbar machen

Wo Geld verloren geht
- Übermäßiger Kontext: Teurer als nötig
- Falsche Modellwahl: Kanonen auf Spatzen
- Ineffiziente Prompts: Verschwendung vermeiden
- Wiederholungen: Unnötige Aufrufe
- Fehlende Kontrolle: Kosten außer Sicht

Kosten senken
- Modellwahl: Leistung und Preis abwägen
- Prompting: Effizient formulieren
- Caching: Wiederholungen vermeiden
- Kontext steuern: Nur das Nötige einbeziehen
- Architektur: Kostenbewusst gestalten

Steuern und überwachen
- Monitoring: Kosten laufend verfolgen
- Budgets: Grenzen setzen
- Zuordnung: Kosten verursachergerecht zuweisen
- Alarme: Bei Ausreißern warnen
- Governance: Kostenkontrolle verankern

Wirtschaftlichkeit und Aktionsplan
- Kosten vs. Nutzen: Die Balance halten
- Qualität: Sparen ohne Verlust
- Priorisierung: Wo Optimierung am meisten bringt
- Skalierung: Kosten bei Wachstum im Griff
- Dein Aktionsplan: KI-Kosten optimieren

LERNZIELE

- **Kosten verstehen und senken.** Du lernst, die oft intransparenten KI-Kosten zu durchschauen und mit konkreten Hebeln deutlich zu senken.
- **Sparen ohne Qualitätsverlust.** Du lernst, Kosten zu optimieren, ohne an Qualität zu sparen – durch kluge Modellwahl, effizientes Prompting und durchdachte Architektur.
- **Kontrolle statt Überraschung.** Du lernst, KI-Kosten zu überwachen und zu steuern – damit die Rechnung nicht zur bösen Überraschung wird.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75202 | 1-TAGES-SEMINAR

Prozessanalyse für KI-Implementierung

Die richtigen Prozesse für Automatisierung finden

Wie du erkennst, wo KI wirklich Nutzen bringt – bevor du investierst

Bevor du KI implementierst, solltest du wissen, wo sie wirklich Nutzen bringt. Zu oft wird KI dort eingesetzt, wo es beeindruckt, statt dort, wo es zählt. Eine saubere Prozessanalyse zeigt, welche Abläufe sich lohnen. Dieses Training vermittelt, wie du die richtigen Prozesse für KI-Implementierung findest und vorbereitest.

Erfolgreiche KI-Implementierung beginnt nicht mit der Technik, sondern mit dem Verständnis der eigenen Prozesse. Welche Abläufe binden Zeit? Wo entstehen Fehler? Wo lohnt sich Automatisierung wirklich? Ohne diese Analyse wird KI zum Selbstzweck statt zum Werkzeug.

Dieses Training vermittelt, wie du Prozesse systematisch analysierst, um KI-Potenziale zu erkennen. Du lernst, Abläufe aufzunehmen, Engpässe und Eignung zu bewerten und die vielversprechendsten Kandidaten für KI auszuwählen. Der Fokus liegt auf der fundierten Vorbereitung, die über Erfolg oder Misserfolg entscheidet. Du verlässt den Tag mit einem Vorgehen, das KI-Investitionen auf die richtigen Prozesse lenkt.

TEILNEHMERKREIS: Prozess- und Organisationsverantwortliche, KI- und Digitalisierungsverantwortliche, Fach- und Bereichsverantwortliche, Projektverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Prozessanalyse für KI verstehen
- Warum zuerst analysieren: Technik folgt dem Prozess
- Der Denkfehler: KI dort, wo es beeindruckt
- Ziel: Die richtigen Prozesse finden
- Prozessverständnis: Die Grundlage jeder Implementierung

Prozesse aufnehmen
- Aufnahme: Abläufe sichtbar machen
- Beteiligte: Wissen der Praktiker:innen nutzen
- Daten: Wo Prozesse messbar werden
- Varianten: Sonderfälle und Ausnahmen

Potenziale erkennen
- Engpässe: Wo Zeit und Aufwand binden
- Fehlerquellen: Wo es hakt
- KI-Eignung: Welche Schritte zu KI passen
- Automatisierungsgrad: Voll, teilweise oder unterstützend

Kandidaten bewerten und priorisieren
- Bewertung: Nutzen, Aufwand und Machbarkeit
- Priorisierung: Womit du startest
- Quick Wins: Schnelle Erfolge erkennen
- Voraussetzungen: Daten und Reife prüfen
- Auswahl: Die Entscheidung begründen

Vorbereitung und Aktionsplan
- Vom Prozess zur Anforderung: Konkret werden
- Stakeholder: Die Beteiligten einbinden
- Erwartungen: Realistisch steuern
- Übergabe: An die Umsetzung anschließen
- Dein Aktionsplan: Die richtigen Prozesse für KI finden

LERNZIELE

- **In die richtigen Prozesse investieren.** Du lernst, vor der Technik die richtigen Prozesse zu finden – damit du KI dort einsetzt, wo es zählt, statt wo es nur beeindruckt.
- **Fundiert statt nach Bauchgefühl.** Du lernst, Abläufe systematisch zu analysieren und Kandidaten zu bewerten – die Grundlage für erfolgreiche, wirtschaftliche KI-Implementierung.
- **Vorbereitet in die Umsetzung.** Du gehst mit klar identifizierten, bewerteten und vorbereiteten Prozessen nach Hause – der ideale Ausgangspunkt für jedes KI-Projekt.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75206 | 1-TAGES-SEMINAR

Führung von KI- und Datenteams

Spezialist:innen verstehen, führen und binden

Wie du knappe KI-Talente gewinnst, motivierst und langfristig hältst

KI- und Datenspezialist:innen sind gefragt, knapp und ticken oft anders als klassische Mitarbeitende. Wer sie führen will, braucht Verständnis für ihre Welt, ihre Motivation und ihre Erwartungen. Dieses Training zeigt, wie du KI- und Datenteams erfolgreich führst – und wie du knappe Talente gewinnst, motivierst und langfristig bindest.

Data Scientists, ML-Engineers und KI-Spezialist:innen sind das knappste Gut der Transformation – und stellen besondere Anforderungen an Führung. Sie wollen an spannenden Problemen arbeiten, fachlich wachsen und Sinn sehen. Klassische Führung greift hier oft zu kurz, und die Folge sind Frust und Fluktuation.

Dieses Training vermittelt, wie du KI- und Datenteams wirksam führst. Du lernst, ihre Arbeitsweise und Motivation zu verstehen, fachfremd dennoch souverän zu führen, das richtige Umfeld zu schaffen und Talente zu binden. Der Fokus liegt auf der besonderen Führungssituation. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen, um dein KI-Team erfolgreich und stabil zu führen.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte von KI-, Data- und Analytics-Teams, Team- und Abteilungsleiter:innen, Verantwortliche im Aufbau von KI-Teams, HR- und Personalverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.090,00 €
zzgl. MwSt. · 1.297,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI- und Datenteams verstehen

- Die Spezialist:innen: Wer in KI-Teams arbeitet
- Arbeitsweise: Wie diese Teams ticken
- Motivation: Was sie antreibt
- Erwartungen: Was sie von Führung wollen

Fachfremd souverän führen

- Ohne Spezialwissen führen: Worauf es ankommt
- Vertrauen: Fachliche Autonomie geben
- Fragen statt Vorgeben: Die richtige Haltung
- Übersetzung: Zwischen Fachbereich und Technik vermitteln

Das richtige Umfeld schaffen

- Spannende Probleme: Sinnvolle Aufgaben bieten
- Autonomie: Freiraum gewähren
- Wachstum: Fachliche Entwicklung ermöglichen
- Ressourcen: Daten, Tools und Zeit
- Hindernisse: Den Weg freiräumen

Talente gewinnen und binden

- Gewinnung: Knappe Talente erreichen
- Bindung: Warum Spezialist:innen bleiben
- Anerkennung: Was wirklich motiviert
- Entwicklung: Perspektiven aufzeigen
- Fluktuation: Abwanderung vermeiden

Zusammenarbeit und Aktionsplan

- Teamdynamik: Spezialist:innen zusammenführen
- Schnittstellen: Mit Fachbereich und Management
- Erwartungen steuern: Realistisch bleiben
- Konflikte: Spannungen lösen
- Dein Aktionsplan: Dein KI-Team erfolgreich führen

LERNZIELE

- **Spezialist:innen wirklich verstehen.** Du lernst, wie KI- und Datenexpert:innen ticken und was sie motiviert – die Grundlage, um sie wirksam zu führen statt zu frustrieren.
- **Fachfremd souverän führen.** Du lernst, technische Teams auch ohne tiefes Spezialwissen glaubwürdig und wirksam zu führen – mit der richtigen Haltung und Übersetzungsarbeit.
- **Knappe Talente halten.** Du lernst, gefragte KI-Talente zu gewinnen, zu motivieren und langfristig zu binden – und vermeidest teure Fluktuation.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75263 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Top-Management & Aufsichtsrat

Was Vorstände und Beiräte über KI entscheiden müssen

Wie du auf oberster Ebene KI-Verantwortung wahrnimmst

KI ist längst Chefsache – mit strategischen, finanziellen und haftungsrechtlichen Dimensionen, die bis in den Aufsichtsrat reichen. Wer auf oberster Ebene Verantwortung trägt, muss KI nicht bedienen können, aber fundiert beurteilen und steuern. Dieses Training vermittelt Vorständen, Geschäftsführer:innen und Aufsichtsräten, was sie über KI wissen und entscheiden müssen.

Auf Vorstands- und Aufsichtsratsebene geht es bei KI nicht um Tools, sondern um Strategie, Risiko, Investitionen und Verantwortung. Gremien müssen KI-Chancen bewerten, Risiken einschätzen, Investitionen verantworten und ihrer Aufsichtspflicht nachkommen – auch ohne tiefes technisches Wissen.

Dieses Training vermittelt die Führungsperspektive auf KI. Du lernst, die strategische Bedeutung von KI einzuordnen, die richtigen Fragen zu stellen, Chancen und Risiken abzuwägen und deiner Verantwortung als Vorstand oder Aufsichtsrat gerecht zu werden. Es ist kompakt, anspruchsvoll und auf Entscheidungsträger:innen zugeschnitten. Du verlässt den Tag mit einem klaren Bild deiner Rolle und Verantwortung.

TEILNEHMERKREIS: Vorstände und Geschäftsführer:innen, Aufsichtsrät:innen und Beiratsmitglieder, Geschäftsführende Gesellschafter:innen, Bereichsvorstände und C-Level-Verantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.290,00 €
zzgl. MwSt. · 1.535,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI als Chefsache verstehen
- Strategische Bedeutung: Warum KI auf die oberste Agenda gehört
- Die Führungsperspektive: Worum es auf C-Level wirklich geht
- Chancen: Wo KI Wert schafft
- Disruption: Welche Geschäftsmodelle betroffen sind

Strategie und Investitionen
- KI-Strategie: Was eine gute Strategie ausmacht
- Investitionen: Mittel sinnvoll einsetzen
- Priorisierung: Wo das Unternehmen ansetzen sollte
- Wertbeitrag: Nutzen realistisch einschätzen

Risiko und Verantwortung
- Risiken: Was Gremien einschätzen müssen
- Haftung: Verantwortung von Vorstand und Aufsichtsrat
- Aufsichtspflicht: Was die Kontrolle umfasst
- Governance: KI-Verantwortung im Unternehmen verankern

Führung und Kultur
- Vorbild: Wie Führung KI-Wandel prägt
- Die richtigen Fragen: Was Gremien hinterfragen sollten
- Kompetenz: KI-Wissen im Management aufbauen
- Kommunikation: KI nach innen und außen vertreten

Entscheidungen und Aktionsplan
- Entscheidungslagen: Typische Fragen auf C-Level
- Bewertung: Vorlagen und Anträge beurteilen
- Kontrolle: Fortschritt und Risiken überwachen
- Beratung: Wann externe Expertise sinnvoll ist

LERNZIELE

- **Entscheiden ohne Technikdetails.** Du lernst, KI auf der Ebene zu verstehen, auf der du entscheidest: Strategie, Risiko, Investition und Verantwortung – ohne dich in Technik zu verlieren.
- **Die richtigen Fragen stellen.** Du lernst, welche Fragen Vorstand und Aufsichtsrat zu KI stellen müssen – damit du Vorlagen und Risiken souverän beurteilst.
- **Verantwortung souverän wahrnehmen.** Du lernst, deiner strategischen und aufsichtsrechtlichen Verantwortung beim Thema KI gerecht zu werden – kompetent, sicher und haftungsbewusst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75262 | 1-TAGES-SEMINAR

KI für den Mittelstand

Pragmatisch starten, schnell Nutzen schaffen, Schritt für Schritt skalieren

Wie KMU ohne großes Budget den KI-Einstieg meistern

Konzerne haben KI-Abteilungen, der Mittelstand hat begrenzte Ressourcen – und trotzdem den gleichen Handlungsdruck. Die gute Nachricht: KI-Einstieg gelingt auch pragmatisch und mit kleinem Budget, wenn man die richtigen Hebel kennt. Dieses Training zeigt Mittelständlern, wie sie KI sinnvoll starten, schnell Nutzen schaffen und Schritt für Schritt skalieren.

Viele mittelständische Unternehmen zögern beim Thema KI – aus Unsicherheit über Aufwand, Nutzen und Risiken. Dabei liegen gerade hier große Chancen: Mit überschaubaren Mitteln lassen sich spürbare Effizienzgewinne erzielen, ohne dass es eine eigene KI-Abteilung braucht. Entscheidend ist ein pragmatisches, schrittweises Vorgehen.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und Inhaber:innen von KMU, Verantwortliche in mittelständischen Unternehmen, Digitalisierungs- und IT-Verantwortliche im Mittelstand, Führungskräfte in Familienunternehmen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Mittelstand verstehen
- Die Ausgangslage: Chancen und Hürden für KMU
- Realismus: Was KI im Mittelstand leisten kann
- Pragmatismus: Warum klein anfangen besser ist als groß planen
- Einstiegspunkte: Wo KI schnell Nutzen bringt

Use-Cases finden und priorisieren
- Potenziale erkennen: Wo in deinem Unternehmen KI hilft
- Quick Wins: Anwendungen mit schnellem Nutzen
- Priorisierung: Aufwand und Wirkung abwägen
- Realistische Auswahl: Was zu euren Ressourcen passt

Pragmatisch umsetzen
- Werkzeuge: Welche Tools für KMU sinnvoll sind
- Ohne IT-Abteilung: Was auch kleine Teams umsetzen können
- Erste Schritte: Klein starten und lernen
- Mitarbeitende: Das Team einbinden

Menschen mitnehmen und skalieren
- Akzeptanz: Vorbehalte ernst nehmen und abbauen
- Kompetenz: Wie das Team KI lernen kann
- Von Quick Win zu mehr: Erfolge ausbauen
- Verankerung: KI im Alltag etablieren

Datenschutz, Risiken und Aktionsplan
- Datenschutz: Was KMU beachten müssen
- Risiken: Realistisch einschätzen und begrenzen
- Förderung: Unterstützung für die Digitalisierung
- Investition: Aufwand und Nutzen abwägen

LERNZIELE

- **Pragmatisch statt überfordernd.** Du lernst, KI in überschaubaren Schritten einzuführen – mit begrenztem Budget und ohne eigene KI-Abteilung. So wird der Einstieg machbar statt erdrückend.
- **Schneller Nutzen statt Großprojekt.** Du lernst, Quick Wins zu erkennen, die rasch spürbaren Nutzen bringen – und vermeidest die teuren Großprojekte, an denen viele scheitern.
- **Ein realistischer Fahrplan.** Du gehst mit einem konkreten, auf deine Ressourcen zugeschnittenen KI-Fahrplan nach Hause, mit dem du sofort starten und schrittweise skalieren kannst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75264 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-ROI & Wirtschaftlichkeit

Use-Cases bewerten, Business Cases rechnen, Investitionen begründen

Wie du den Wertbeitrag von KI belastbar nachweist

KI-Projekte werden oft aus Begeisterung gestartet – und scheitern an der Frage nach dem Nutzen. Wer Investitionen verantwortet, braucht belastbare Business Cases statt Bauchgefühl. Dieses Training zeigt, wie du den ROI von KI bewertest, Wirtschaftlichkeit rechnest und Investitionen fundiert begründest.

Zwischen KI-Hype und Budgetverantwortung klafft eine Lücke: Viele Projekte werden ohne klare Wirtschaftlichkeitsbetrachtung gestartet – und enttäuschen später. Dabei lässt sich der Wertbeitrag von KI durchaus bewerten, wenn man Nutzen, Kosten und Risiken systematisch erfasst.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Vorhaben wirtschaftlich bewertest. Du lernst, Use-Cases zu priorisieren, Nutzen zu quantifizieren, Kosten realistisch zu erfassen und überzeugende Business Cases zu erstellen. So begründest du Investitionen fundiert und vermeidest teure Fehlentscheidungen. Du verlässt den Tag mit einem Bewertungsrahmen und Vorlagen, die du direkt nutzen kannst.

TEILNEHMERKREIS: Verantwortliche für KI-Investitionen, Geschäftsführer:innen und Bereichsleiter:innen, KI- und Digitalisierungsverantwortliche, Controller:innen und Finanzverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Wirtschaftlichkeit von KI verstehen

- Die Lücke: Warum KI-Projekte am Nutzen scheitern
- ROI bei KI: Besonderheiten gegenüber klassischen Investitionen
- Nutzenarten: Harte und weiche Effekte
- Kostenfaktoren: Was KI wirklich kostet

Use-Cases bewerten und priorisieren

- Potenziale erfassen: Mögliche Anwendungen sammeln
- Bewertungskriterien: Nutzen, Aufwand und Risiko
- Priorisierung: Was zuerst angegangen wird
- Machbarkeit: Realistische Einschätzung

Nutzen quantifizieren

- Zeitersparnis: Effizienzgewinne berechnen
- Qualität und Umsatz: Wirkung sichtbar machen
- Weiche Effekte: Schwer Messbares greifbar machen
- Annahmen: Transparent und nachvollziehbar rechnen
- Vorsicht: Übertreibung vermeiden

Kosten und Business Case

- Gesamtkosten: Tools, Daten, Einführung und Betrieb
- Versteckte Kosten: Was oft übersehen wird
- Business Case: Nutzen und Kosten gegenüberstellen
- Szenarien: Best, Real und Worst Case
- Amortisation: Wann sich die Investition rechnet

Begründen, messen und Aktionsplan

- Überzeugen: Investitionen intern begründen
- Entscheidungsvorlagen: Klar und belastbar aufbereiten
- Erfolg messen: Nutzen nach der Umsetzung nachweisen
- Nachsteuern: Aus Ergebnissen lernen
- Dein Aktionsplan: Den ersten Business Case erstellen

LERNZIELE

- → **Vom Bauchgefühl zum Business Case.** Du lernst, den Nutzen von KI belastbar zu quantifizieren und überzeugende Business Cases zu erstellen – statt Projekte aus Begeisterung zu starten.
- → **Fehlinvestitionen vermeiden.** Du lernst, Use-Cases realistisch zu bewerten und versteckte Kosten zu erkennen – und vermeidest so die teuren KI-Projekte, die nie Nutzen liefern.
- → **Sofort nutzbare Werkzeuge.** Du gehst mit einem Bewertungsrahmen und Vorlagen nach Hause, mit denen du KI-Vorhaben direkt bewerten und Investitionen begründen kannst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75268 | **1-TAGES-SEMINAR**

Decision Intelligence

Bessere Entscheidungen durch datenbasierte KI-Unterstützung

Wie du Bauchgefühl durch fundierte, KI-gestützte Entscheidungen ergänzt

Entscheidungen prägen jeden Tag und jedes Unternehmen – getroffen werden sie oft aus Bauchgefühl, unter Zeitdruck und mit unvollständigen Informationen. Decision Intelligence verbindet Daten, KI und Entscheidungsmethodik zu besseren Entscheidungen. Dieses Training zeigt, wie du KI gezielt nutzt, um fundierter und sicherer zu entscheiden.

Decision Intelligence ist die Disziplin, Entscheidungen systematisch zu verbessern – durch die Kombination von Daten, KI und bewährter Entscheidungsmethodik. Statt KI nur für einzelne Aufgaben zu nutzen, richtet sie den Blick auf das, worauf es im Management ankommt: gute Entscheidungen.

Dieses Training vermittelt, wie du KI gezielt zur Entscheidungsunterstützung einsetzt. Du lernst, Entscheidungssituationen zu strukturieren, Daten und KI sinnvoll einzubinden, typische Denkfehler zu vermeiden und KI-Empfehlungen kritisch zu bewerten. Du verlässt den Tag mit einem Vorgehen, das deine Entscheidungen fundierter und nachvollziehbarer macht – ohne menschliches Urteil zu ersetzen.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte und Entscheider:innen, Strategie- und Planungsverantwortliche, Projekt- und Bereichsleiter:innen, Analyst:innen und Berater:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Decision Intelligence verstehen
- Die Idee: Daten, KI und Entscheidungsmethodik verbinden
- Warum jetzt: Entscheidungen unter Komplexität und Zeitdruck
- Bauchgefühl und Daten: Wie beides zusammenwirkt
- KI als Unterstützung: Was sie beiträgt und was nicht

Entscheidungen strukturieren
- Entscheidungssituationen: Klarheit über die Frage schaffen
- Optionen: Handlungsmöglichkeiten erarbeiten
- Kriterien: Woran du Optionen misst
- Unsicherheit: Mit Nichtwissen umgehen

Daten und KI einbinden
- Datengrundlage: Welche Informationen helfen
- KI-Analyse: Muster und Szenarien erkennen
- Prognosen: Entwicklungen einschätzen
- Empfehlungen: Wie KI Optionen bewertet

Denkfehler vermeiden und KI kritisch bewerten
- Kognitive Verzerrungen: Typische Denkfehler erkennen
- KI-Verzerrungen: Wo auch KI in die Irre führt
- Überprüfung: KI-Empfehlungen hinterfragen
- Verantwortung: Warum die Entscheidung beim Menschen bleibt

Anwendung und Aktionsplan
- Im Alltag: Decision Intelligence praktisch nutzen
- Wichtige Entscheidungen: Den Ansatz gezielt einsetzen
- Nachvollziehbarkeit: Entscheidungen dokumentieren
- Team: Gemeinsam besser entscheiden

LERNZIELE

- **Fundierter entscheiden.** Du lernst, Daten und KI gezielt einzubinden, um wichtige Entscheidungen besser abzusichern – ohne dein Erfahrungswissen und Urteil aufzugeben.
- **Denkfehler vermeiden.** Du lernst, typische kognitive Verzerrungen ebenso zu erkennen wie die Schwächen von KI-Empfehlungen – und triffst dadurch klarere, robustere Entscheidungen.
- **Nachvollziehbar und teamfähig.** Du lernst, Entscheidungen zu strukturieren und nachvollziehbar zu machen – damit sie im Team tragfähig und später überprüfbar sind.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75220 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Adoption messen und steuern

Vom Pilot zur breiten, gelebten Nutzung

Wie du erkennst, ob KI wirklich genutzt wird – und die Verbreitung gezielt steuerst

Viele Unternehmen führen KI ein – aber wissen nicht, ob und wie sie wirklich genutzt wird. Ohne diese Steuerung verpufft das Potenzial. Dieses Training zeigt, wie du KI-Adoption misst, Hürden erkennst und die Verbreitung gezielt steuerst – damit aus eingeführter KI tatsächlich gelebte Nutzung wird.

KI einzuführen ist nicht dasselbe wie KI zu nutzen. Zwischen verfügbar und wirklich gelebt liegt die Adoption – und sie entscheidet über den Return jeder KI-Investition. Wer Adoption nicht misst und steuert, sieht nicht, wo es hakt, und lässt Potenzial liegen.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Adoption messbar und steuerbar machst. Du lernst, die richtigen Kennzahlen zu definieren, Nutzung und Hürden zu erkennen und gezielt gegenzusteuern, um von der ersten Einführung zur breiten, selbstverständlichen Nutzung zu kommen. Der Fokus liegt auf der Steuerung der Verbreitung. Du verlässt den Tag mit einem Vorgehen, das KI von der Einführung in den gelebten Alltag bringt.

TEILNEHMERKREIS: KI- und Digitalisierungsverantwortliche, Change- und Adoptionsverantwortliche, Führungskräfte, Projekt- und Programmverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

KI-Adoption verstehen
- Eingeführt ist nicht genutzt: Die zentrale Lücke
- Adoption: Was sie bedeutet und warum sie zählt
- Phasen: Von ersten Nutzer:innen zur Breite
- Hürden: Warum Nutzung stockt
- Der Return: Wie Adoption über den Nutzen entscheidet

Adoption messen
- Kennzahlen: Was du messen solltest
- Nutzung erfassen: Wer nutzt was wie
- Qualität: Nicht nur ob, sondern wie gut
- Datenschutz: Messen ohne Überwachung
- Aussagekraft: Zahlen richtig interpretieren

Hürden erkennen
- Diagnose: Wo Adoption stockt
- Gründe: Technik, Kompetenz oder Akzeptanz
- Nutzergruppen: Wer mitgeht und wer nicht
- Feedback: Von Nutzer:innen lernen
- Muster: Typische Adoptionsprobleme

Adoption steuern
- Maßnahmen: Nutzung gezielt fördern
- Befähigung: Kompetenz aufbauen
- Anreize: Nutzung attraktiv machen
- Multiplikator:innen: Verbreitung über Vorbilder
- Hindernisse: Den Weg freiräumen

Verankerung und Aktionsplan
- Vom Pilot zur Breite: Skalierung der Nutzung
- Selbstverständlichkeit: KI in den Alltag bringen
- Kontinuität: Adoption dauerhaft steuern
- Erfolg: Den Return sichtbar machen
- Dein Aktionsplan: KI-Adoption messen und steuern

LERNZIELE

- **Wissen, ob KI wirklich genutzt wird.** Du lernst, KI-Adoption messbar zu machen – damit du nicht im Blindflug agierst, sondern siehst, wo Nutzung gelingt und wo nicht.
- **Hürden gezielt lösen.** Du lernst, zu erkennen, woran Adoption stockt, und gezielt gegenzusteuern – statt zu hoffen, dass sich Nutzung von allein einstellt.
- **Vom Pilot zur Breite.** Du lernst, KI von der ersten Einführung zur selbstverständlichen, breiten Nutzung zu führen – und so den Return deiner Investition zu sichern.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75265 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Innovationsmanagement

Mit generativer KI systematisch neue Ideen und Produkte entwickeln

Wie du KI als Motor für Innovation im Unternehmen verankerst

KI ist nicht nur ein Effizienzwerkzeug, sondern ein Innovationsmotor: Sie hilft, Ideen zu generieren, Konzepte zu testen und neue Produkte schneller zu entwickeln. Doch dieses Potenzial bleibt oft ungenutzt. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du generative KI systematisch ins Innovationsmanagement integrierst.

Die meisten Unternehmen setzen KI zur Effizienzsteigerung ein – und übersehen ihr Potenzial für Innovation. Dabei kann generative KI Ideenfindung beschleunigen, Konzepte schärfen, Prototypen ermöglichen und Innovationsprozesse insgesamt produktiver machen. Voraussetzung ist, KI bewusst in das Innovationsmanagement einzubinden.

Dieses Training verbindet Innovationsmethodik mit dem gezielten Einsatz von KI. Du lernst, KI in den verschiedenen Phasen des Innovationsprozesses zu nutzen, von der Ideenfindung bis zur Konzeptvalidierung, und wie du Innovation als wiederholbaren Prozess verankerst. Du verlässt die zwei Tage mit Methoden, Werkzeugen und einem Vorgehen, das Innovation in deinem Unternehmen beschleunigt.

TEILNEHMERKREIS: Innovations- und Produktverantwortliche, Geschäftsführer:innen und Strateg:innen, Entwicklungs- und R&D-Verantwortliche, Verantwortliche für Geschäftsentwicklung

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI und Innovation verstehen
- Mehr als Effizienz: KI als Innovationsmotor
- Der Innovationsprozess: Von der Idee zum Produkt
- Wo KI wirkt: KI in den Phasen der Innovation
- Chancen: Was generative KI für Innovation bedeutet

Ideenfindung mit KI
- Ideengenerierung: Mit KI viele Optionen erzeugen
- Perspektivwechsel: KI für neue Blickwinkel nutzen
- Trendanalyse: Entwicklungen früh erkennen
- Kombination: Ideen verbinden und weiterdenken

Konzepte entwickeln und schärfen
- Konzeptarbeit: Ideen zu Konzepten ausarbeiten
- Kundensicht: Bedürfnisse mit KI erschließen
- Szenarien: Möglichkeiten durchspielen
- Verfeinerung: Konzepte iterativ verbessern

Validieren und prototypisieren
- Schnelles Testen: Konzepte früh prüfen
- Prototypen: Mit KI schneller zu greifbaren Ergebnissen
- Feedback: Reaktionen einholen und auswerten
- Iteration: Aus Tests lernen

Innovation verankern
- Prozess: Innovation wiederholbar machen
- Kultur: Ideenreichtum fördern
- Werkzeuge: KI-Tools für Innovation
- Teams: Zusammenarbeit gestalten

Umsetzung und Aktionsplan
- Einstieg: Wo du mit KI-Innovation beginnst
- Pilotprojekte: Erste Vorhaben aufsetzen
- Erfolg messen: Innovationswirkung sichtbar machen
- Skalierung: Vom Pilot zum System
- Dein Aktionsplan: KI-Innovation im Unternehmen starten

LERNZIELE

- **KI als Innovationsmotor nutzen.** Du lernst, KI über Effizienz hinaus für Innovation einzusetzen – von der Ideenfindung bis zur Konzeptvalidierung. So erschließt du ungenutztes Potenzial.
- **Schneller von der Idee zum Konzept.** Du lernst, Innovationsprozesse mit KI deutlich zu beschleunigen und Ideen früher zu testen – damit gute Konzepte schneller reifen und schlechte früher ausscheiden.
- **Innovation als wiederholbarer Prozess.** Du lernst, KI-Innovation nicht als Zufall, sondern als verankerten Prozess zu gestalten – damit dein Unternehmen kontinuierlich Neues hervorbringt.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75266 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Prozessoptimierung

Abläufe analysieren, Engpässe lösen und mit KI automatisieren

Wie du echte Effizienzgewinne statt punktueller Tool-Experimente erzielst

Viele KI-Initiativen verpuffen, weil sie an Tools ansetzen statt an Prozessen. Echte Effizienzgewinne entstehen erst, wenn du Abläufe verstehst, Engpässe erkennst und KI gezielt dort einsetzt, wo sie wirkt. Dieses Training verbindet Prozessdenken mit KI – für Verbesserungen, die wirklich zählen.

KI ist kein Selbstzweck. Wer sie ohne Prozessverständnis einsetzt, automatisiert bestenfalls Einzelschritte, während der eigentliche Engpass bleibt. Nachhaltige Effizienz entsteht, wenn du zuerst den Prozess analysierst und KI dann gezielt an den richtigen Stellen einsetzt.

Dieses Training verbindet bewährte Methoden der Prozessoptimierung mit dem gezielten Einsatz von KI. Du lernst, Abläufe zu analysieren, Engpässe und Automatisierungspotenziale zu erkennen und KI so einzusetzen, dass echte Verbesserungen entstehen. Du verlässt den Tag mit einem Vorgehen, das aus punktuellen Tool-Experimenten messbare Effizienzgewinne macht.

TEILNEHMERKREIS: Prozess- und Organisationsverantwortliche, Team- und Abteilungsleiter:innen, Digitalisierungs- und Effizienzverantwortliche, Verantwortliche in Operations und Verwaltung

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Prozessdenken und KI verbinden

- Der Denkfehler: Warum Tool-Fokus zu kurz greift
- Prozessverständnis: Abläufe als Ausgangspunkt
- Wo KI wirkt: Automatisierung, Unterstützung und Entscheidung
- Effizienz: Was echte Verbesserung ausmacht

Prozesse analysieren

- Aufnahme: Abläufe sichtbar machen
- Engpässe: Schwachstellen und Bremsen erkennen
- Verschwendung: Unnötige Schritte identifizieren
- Daten: Wo Prozesse messbar werden

Automatisierungspotenziale erkennen

- Eignung: Welche Schritte sich für KI eignen
- Routine vs. Urteil: Was KI übernimmt und was nicht
- Kombination: Mensch und KI im Prozess
- Aufwand und Nutzen: Realistisch bewerten
- Auswahl: Womit du startest

Mit KI optimieren und automatisieren

- Werkzeuge: KI- und Automatisierungstools im Überblick
- Umsetzung: Verbesserungen einführen
- Mensch im Prozess: Kontrolle und Freigaben
- Wirkung messen: Vorher-Nachher vergleichen
- Stolperfallen: Typische Fehler vermeiden

Nachhaltigkeit und Aktionsplan

- Verankerung: Verbesserungen dauerhaft sichern
- Kontinuität: Prozesse laufend optimieren
- Akzeptanz: Mitarbeitende einbinden
- Governance: Automatisierung beherrschbar halten
- Dein Aktionsplan: Den ersten Prozess optimieren

LERNZIELE

- **Prozess vor Tool.** Du lernst, zuerst den Ablauf zu verstehen und KI dann gezielt einzusetzen – damit du echte Engpässe löst statt nur Einzelschritte zu automatisieren.
- **Messbare Effizienz.** Du lernst, Verbesserungen so anzugehen, dass sie messbar wirken – und vermeidest die verpufften KI-Experimente, die keinen spürbaren Nutzen bringen.
- **Sofort anwendbares Vorgehen.** Du gehst mit einem klaren Vorgehen von der Analyse bis zur Umsetzung nach Hause, mit dem du deinen ersten Prozess direkt optimierst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75290 | 1-TAGES-SEMINAR

Mensch und KI im Team führen

Hybride Zusammenarbeit produktiv gestalten

Wie du Teams führst, in denen Menschen und KI-Agenten zusammenarbeiten

KI ist nicht mehr nur Werkzeug, sondern wird zum Teammitglied: Agenten übernehmen Aufgaben, treffen Vorentscheidungen, arbeiten mit. Das verändert Zusammenarbeit und Führung grundlegend. Dieses Training zeigt, wie du hybride Teams aus Menschen und KI produktiv führst und die Stärken beider Seiten verbindest.

Die Arbeitswelt entwickelt sich von Menschen, die KI nutzen, zu Teams, in denen Menschen und KI zusammenarbeiten. KI-Agenten übernehmen Aufgaben, liefern zu, treffen Vorentscheidungen. Das wirft neue Führungsfragen auf: Wer macht was, wer entscheidet, wie bleibt der Mensch im Zentrum?

Dieses Training vermittelt, wie du hybride Zusammenarbeit gestaltest. Du lernst, Aufgaben sinnvoll zwischen Mensch und KI zu verteilen, Rollen und Verantwortung zu klären und die Stärken beider zu verbinden. Du verstehst auch, wie du Akzeptanz schaffst und den Menschen im Mittelpunkt hältst. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen, hybride Teams produktiv und menschlich zu führen.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte und Teamleiter:innen, Prozess- und Organisationsverantwortliche, KI- und Transformationsverantwortliche, HR- und Personalverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Hybride Zusammenarbeit verstehen

- Der Wandel: Von KI als Werkzeug zu KI als Mitarbeit
- Was sich ändert: Zusammenarbeit und Führung
- Stärken: Was Mensch und KI je gut können
- Anwendungsfelder: Wo Mensch und KI zusammenwirken

Aufgaben sinnvoll verteilen

- Arbeitsteilung: Was KI übernimmt, was der Mensch
- Stärken verbinden: Das Beste aus beiden
- Entscheidungen: Wo der Mensch entscheidet
- Kontrolle: Mensch über KI behalten

Rollen und Verantwortung klären

- Neue Rollen: Wie sich Aufgaben verschieben
- Verantwortung: Wer haftet und entscheidet
- Transparenz: Klarheit über KI-Beiträge
- Erwartungen: An Mensch und KI
- Aufwertung: Den Menschen befähigen statt ersetzen

Akzeptanz und Zusammenarbeit fördern

- Vertrauen: In die Zusammenarbeit mit KI
- Ängste: Vor Ersetzung ernst nehmen
- Kompetenz: Menschen für die Zusammenarbeit befähigen
- Kultur: Hybride Arbeit positiv gestalten
- Fairness: Den Menschen wertschätzen

Führung und Aktionsplan

- Führungsrolle: Hybride Teams führen
- Qualität: Ergebnisse sichern
- Weiterentwicklung: Zusammenarbeit verbessern
- Ethik: Verantwortungsvoll gestalten
- Dein Aktionsplan: Hybride Zusammenarbeit etablieren

LERNZIELE

- → **Auf die nächste Stufe vorbereitet.** Du lernst, Teams zu führen, in denen KI nicht nur Werkzeug, sondern Mitarbeit ist – die Arbeitsform, die gerade entsteht.
- → **Stärken beider verbinden.** Du lernst, Aufgaben so zu verteilen, dass Mensch und KI ihre jeweiligen Stärken einbringen – für mehr Produktivität ohne Reibung.
- → **Den Menschen im Zentrum halten.** Du lernst, hybride Zusammenarbeit so zu gestalten, dass der Mensch befähigt und wertgeschätzt wird statt verdrängt.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75269 | 1-TAGES-SEMINAR

KI & Nachhaltigkeit

ESG-Reporting, Effizienz und grüne Transformation mit KI vorantreiben

Wie du Nachhaltigkeitsziele mit KI messbar näher rückst

Nachhaltigkeit ist Pflicht und Chance zugleich: steigende Berichtsanforderungen, Effizienzdruck und der Wunsch nach echter Wirkung. KI kann hier ein starker Hebel sein – beim ESG-Reporting, bei Effizienz und bei der grünen Transformation. Dieses Training zeigt, wie du KI für deine Nachhaltigkeitsziele nutzt.

Nachhaltigkeit erzeugt einen wachsenden Aufwand: ESG-Berichte, Datenerhebung, Nachweise und Maßnahmen. Gleichzeitig steckt in vielen Unternehmen ungenutztes Effizienzpotenzial. KI kann beides adressieren – sie erleichtert das Reporting, deckt Effizienzpotenziale auf und unterstützt die nachhaltige Transformation.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI Nachhaltigkeit voranbringt. Du lernst, wie KI beim ESG-Reporting entlastet, wie sie Energie- und Ressourceneffizienz verbessert und wie sie die grüne Transformation unterstützt. Wir betrachten auch den ökologischen Fußabdruck von KI selbst. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen und einem Plan für deine Nachhaltigkeitsarbeit.

TEILNEHMERKREIS: Nachhaltigkeits- und ESG-Verantwortliche, Verantwortliche für Energie und Ressourcen, Geschäftsführer:innen und Strateg:innen, Compliance- und Reportingverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI und Nachhaltigkeit verstehen
- Das Zusammenspiel: Wo KI Nachhaltigkeit unterstützt
- Pflicht und Chance: Berichtsanforderungen und Potenziale
- Anwendungsfelder: Reporting, Effizienz und Transformation
- Die Kehrseite: Der Energiebedarf von KI

ESG-Reporting mit KI
- Datenerhebung: Nachhaltigkeitsdaten effizienter sammeln
- Berichte: ESG-Reports schneller erstellen
- Standards: Anforderungen verstehen und erfüllen
- Auswertung: Kennzahlen analysieren

Effizienz und Ressourcen
- Energieeffizienz: Verbrauch erkennen und senken
- Ressourcen: Material und Abfall optimieren
- Prozesse: Nachhaltiger gestalten
- Datenanalyse: Potenziale aufdecken

Grüne Transformation unterstützen
- Strategie: Nachhaltigkeitsziele datenbasiert verfolgen
- Szenarien: Wege zur Transformation durchspielen
- Lieferkette: Nachhaltigkeit über Grenzen hinweg
- Kommunikation: Fortschritt glaubwürdig darstellen
- Greenwashing vermeiden: Ehrlich und belegbar bleiben

Verantwortung und Aktionsplan
- KI-Fußabdruck: Den eigenen Energiebedarf bedenken
- Datenqualität: Voraussetzung für verlässliche Aussagen
- Datenschutz und Compliance: Anforderungen beachten
- Priorisierung: Wo du den größten Hebel hast
- Dein Aktionsplan: KI für Nachhaltigkeit einsetzen

LERNZIELE

- **Reporting-Aufwand senken.** Du lernst, das aufwendige ESG-Reporting mit KI zu entlasten – von der Datenerhebung bis zum fertigen Bericht – und gewinnst Zeit für echte Maßnahmen.
- **Effizienz und Wirkung zugleich.** Du lernst, mit KI Effizienzpotenziale aufzudecken und Nachhaltigkeitsfortschritte messbar zu machen – gut für Umwelt und Wirtschaftlichkeit.
- **Ehrlich und belegbar.** Du lernst, Nachhaltigkeit glaubwürdig und belegbar zu kommunizieren und Greenwashing zu vermeiden – inklusive ehrlichem Blick auf den Fußabdruck von KI selbst.

METHODEN: Impuls · Fallarbeit · Canvas & Bewertungsmatrix · Peer-Beratung · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de



THEMENFELD 05

CHANGE, AKZEPTANZ & RESILIENZ

Menschen mitnehmen I Ängste nehmen I stark bleiben

Technik ist schnell eingeführt. Menschen brauchen mehr Zeit. Diese Seminare zeigen, wie du Skepsis ernst nimmst, Beteiligung organisierst und Teams durch den Wandel führst, ohne dass Gesundheit und Vertrauen auf der Strecke bleiben.

Hier steht der Mensch im Mittelpunkt, genau dort, wo KI-Projekte am häufigsten scheitern.

79 KI-Transformation & Change Management
80 Change Management bei KI-Einführung
81 Change Management & KI-Akzeptanz in der HR-Rolle
82 Change als Chance
83 Psychologische Sicherheit im KI-Wandel
84 Resiliente Teams in der KI-Transformation
85 Selbstführung & Resilienz im permanenten Wandel
86 KI-Akzeptanz im Team gezielt aufbauen

Nr. 75157 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Transformation & Change Management

Veränderung gestalten, Menschen mitnehmen, Widerstand überwinden

Warum KI-Projekte scheitern – und wie du als Changemaker sicherstellst, dass deines es nicht tut.

70 % aller Transformationsprojekte verfehlen ihre Ziele – und bei KI-Projekten ist die Misserfolgsquote noch höher. Der Grund ist selten die Technologie: Es sind fehlende Change-Management-Kompetenz, unterschätzter Widerstand und eine Unternehmenskultur, die KI als Bedrohung erlebt statt als Chance.

TEILNEHMERKREIS: HR-Führungskräfte und People-Manager, Change Manager und Transformationsverantwortliche, Projektleiter:innen und KI-Programmverantwortliche, Führungskräfte auf allen Ebenen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.450,00 €
zzgl. MwSt. · 1.725,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Grundlagen, Diagnose und Widerstandsmanagement

Warum KI-Transformationen scheitern – und was die Ausnahmen anders machen

- Die häufigsten Gründe, warum KI-Projekte an mangelnder Akzeptanz scheitern – und wie man sie frühzeitig erkennt
- Technologie vs. Mensch: Warum der Return on Technology von People-Faktoren abhängt
- Fallstudien: KI-Transformationen, die gescheitert sind – und was wir daraus lernen

Widerstand verstehen und konstruktiv nutzen

- Die Psychologie des Widerstands: Warum Menschen KI ablehnen – auch wenn sie es rational nicht sollten
- Angst vor Jobverlust, Kontrollverlust und Relevanzverlust: Die drei Kernthemen in KI-Veränderungen
- Widerstandstypen: Von der aktiven Ablehnung bis zur passiven Nicht-Nutzung

Change-Management-Frameworks für KI-Projekte

- ADKAR im KI-Kontext: Awareness, Desire, Knowledge, Ability, Reinforcement systematisch aufbauen
- Kotters 8-Stufen-Modell: Wie du Dringlichkeit erzeugest, ohne Panik zu verbreiten
- Prosci-Methodik: Strukturierter Change-Management-Prozess für KI-Einführungen

Tag 2: Kommunikation, Umsetzung und dein Aktionsplan

KI-Transformation kommunizieren – intern und extern

- Die Change Story: Wie du eine überzeugende Erzählung über KI in deinem Unternehmen entwickelst
- Zielgruppenspezifische Kommunikation: Was Führungskräfte, Mitarbeitende und Betriebsräte brauchen
- Timing und Dosierung: Wann zu viel Kommunikation mehr Angst schürt als sie nimmt

KI-Champions, Pilotprojekte und nachhaltige Verankerung

- KI-Champions identifizieren und befähigen: Wie interne Multiplikatoren Veränderung tragen
- Pilotprojekte richtig designen: Warum der erste KI-Use-Case über das gesamte Programm entscheidet
- Scheitern ohne Vertrauensverlust: Wie du mit misslungenen KI-Experimenten konstruktiv umgehst

LERNZIELE

- → **KI-spezifische Change-Methoden.** Du lernst nicht nur allgemeines Change Management – sondern die spezifischen Methoden, die bei KI-Veränderungen funktionieren. Widerstandsmuster, Kommunikationsstrategien und Pilotprojekt-Design werden auf die Besonderheiten von KI-Einführungen angepasst und an realen Fallbeispielen geübt.
- → **Konkrete Kommunikationstools und Stakeholder-Strategien.** Du verlässt das Training mit fertigen Templates: Stakeholder-Map, Change Story Canvas, Kommunikationsplan und KI-Champion-Programm. Alles direkt einsetzbar – nicht als Theorie-Handout, sondern als dein individuell entwickeltes Werkzeugset für dein konkretes Projekt.
- → **Resilienz für schwierige Transformationssituationen.** KI-Transformationen verlaufen selten geradlinig. Du lernst, mit Widerstand, Scheitern und unerwarteten Dynamiken professionell umzugehen – und machst dich und dein Team widerstandsfähiger gegenüber den unvermeidlichen Rückschlägen jedes Veränderungsprozesses.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75203 | 2-TAGES-SEMINAR

Change Management bei KI-Einführung

Technische Projekte organisatorisch zum Erfolg führen

Wie du den Wandel gestaltest, ohne den die beste KI-Technik wirkungslos bleibt

KI-Projekte scheitern selten an der Technik, sondern am Menschen: an Widerstand, Unsicherheit und fehlender Akzeptanz. Selbst die beste Lösung bleibt wirkungslos, wenn niemand sie nutzt. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du den organisatorischen Wandel bei der KI-Einführung gezielt gestaltest und technische Projekte zum Erfolg führst.

Die größte Hürde bei der KI-Einführung ist nicht technischer, sondern menschlicher Natur. KI verändert Aufgaben, Rollen und Selbstverständnis – und löst damit Unsicherheit und Widerstand aus. Wer diesen Wandel nicht aktiv gestaltet, riskiert, dass Investitionen verpuffen.

Dieses Training verbindet bewährtes Change Management mit den Besonderheiten von KI-Projekten. Du lernst, Widerstände zu verstehen, Beteiligte mitzunehmen, Kommunikation zu gestalten und Akzeptanz aufzubauen. Der Fokus liegt auf der organisatorischen Seite technischer Projekte. Du verlässt die zwei Tage mit einem Vorgehen, das KI-Einführungen wirklich gelingen lässt.

TEILNEHMERKREIS: Projekt- und Changeverantwortliche, Führungskräfte, KI- und Digitalisierungsverantwortliche, HR- und Organisationsentwicklungsverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Warum KI-Projekte am Menschen scheitern
- Die wahre Hürde: Technik vs. Akzeptanz
- Was KI besonders macht: Ängste und Unsicherheit
- Betroffenheit: Wie KI Aufgaben und Rollen verändert
- Widerstand verstehen: Woher er kommt

Change Management für KI
- Grundlagen: Wie Wandel gelingt
- KI-Spezifika: Was hier anders ist
- Phasen: Den Wandel strukturieren
- Beteiligte: Wer mitgenommen werden muss

Menschen mitnehmen
- Betroffene einbinden: Beteiligung statt Verordnung
- Ängste ernst nehmen: Sorgen adressieren
- Nutzen vermitteln: Das Was-habe-ich-davon
- Befähigung: Kompetenz und Sicherheit geben

Kommunikation gestalten
- Botschaften: Klar und ehrlich kommunizieren
- Zielgruppen: Unterschiedlich ansprechen
- Transparenz: Vertrauen schaffen
- Dialog: Zuhören statt nur senden

Widerstand und Konflikte
- Widerstandsformen: Offen und verdeckt erkennen
- Umgang: Konstruktiv reagieren
- Konflikte: Spannungen lösen
- Beharrlichkeit: Dranbleiben ohne Druck

Verankerung und Aktionsplan
- Akzeptanz sichern: Nutzung dauerhaft etablieren
- Erfolge zeigen: Wirkung sichtbar machen
- Kultur: KI in den Alltag bringen
- Nachhaltigkeit: Wandel verankern
- Dein Aktionsplan: Die nächste KI-Einführung begleiten

LERNZIELE

- **Den entscheidenden Erfolgsfaktor meistern.** Du lernst, den organisatorischen Wandel zu gestalten, an dem die meisten KI-Projekte scheitern – damit deine Technik auch wirklich genutzt wird.
- **Menschen statt Tools in den Mittelpunkt.** Du lernst, Widerstände zu verstehen, Beteiligte mitzunehmen und Akzeptanz aufzubauen – die wahre Voraussetzung für KI-Erfolg.
- **Bewährtes Change-Wissen für KI.** Du lernst, etabliertes Change Management auf die Besonderheiten von KI-Projekten anzuwenden – praxisnah und sofort umsetzbar.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 765223 | **1-TAGES-SEMINAR**

Change Management & KI-Akzeptanz in der HR-Rolle

Mitarbeitende durch KI-Wandel führen

Wie HR die Veränderungsbegleitung in der KI-Transformation übernimmt und Skepsis in Engagement verwandelt

KI-Einführungen scheitern am häufigsten nicht an der Technologie, sondern an mangelnder Akzeptanz. Angst vor Jobverlust, Kontrollverlust und Relevanzverlust sind tief verwurzelte Reaktionen auf KI – und HR ist in der einzigartigen Position, diese Dynamiken zu verstehen und zu gestalten. Die Frage ist: Nutzt HR diese Chance aktiv?

TEILNEHMERKREIS: HR-Business-Partner und HR-Generalist:innen, HR-Leiter:innen und CHROs, People-Development- und OE-Verantwortliche, Betriebsräte und Arbeitnehmervertreter:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

HR als Change-Agent in der KI-Transformation

- Die neue HR-Rolle in der KI-Ära: Von der Personalverwaltung zum strategischen Veränderungsbegleiter
- Warum KI-Projekte ohne HR-Beteiligung scheitern – und wie HR proaktiv in KI-Initiativen einsteigt
- Eigene KI-Grundkompetenz: Was HR-Fachleute über KI verstehen müssen, um Veränderung glaubwürdig zu begleiten

KI-Akzeptanzpsychologie und Widerstandsmanagement

- Psychologische Dynamiken hinter KI-Widerstand: Angst, Kontrollverlust und Identitätsgefährdung verstehen
- Widerstandstypen im Unternehmen: Wie du aktive Verweigerer, stille Skeptiker und überforderte Mitarbeitende erkennst
- Angst vor Jobverlust adressieren: Was du sagen kannst – und was du nie sagen solltest

Kommunikation, Qualifizierung und KI-Champion-Programme

- KI-Kommunikationsstrategie für HR: Was wann wie und von wem kommuniziert werden sollte
- Mitarbeitenden-Dialoge führen: Wie du echte Bedenken ernst nimmst und trotzdem Zuversicht aufbaust
- Qualifizierungsstrategie für die KI-Transformation: Wie du Upskilling und Reskilling bedarfsorientiert planst

Betriebsrat, Sozialpartnerschaft und rechtliche Rahmenbedingungen

- Betriebsrat als Partner: Warum frühzeitige Einbindung das Change-Tempo erhöht statt verlangsamt
- Mitbestimmungsrechte bei KI: Was Betriebsräte bei KI-Einführungen einfordern können
- Betriebsvereinbarungen für KI: Was typische Vereinbarungen regeln – und was drin stehen sollte

KI-Kulturentwicklung und dein Change-Aktionsplan

- Was KI-Unternehmenskultur ausmacht: Lernbereitschaft, Fehlerkultur und Experimentierfreude als Fundament
- Kultur messen: Wie du den KI-Reifegradm deiner Organisationskultur einschätzt und veränderst
- Nachhaltigkeit sichern: Wie KI-Nutzung zur Gewohnheit wird – und nicht nach dem Launch wieder einschläft

LERNZIELE

- **HR als Gestalter statt Begleiter.** Viele HR-Abteilungen reagieren auf KI-Einführungen, statt sie zu gestalten. Das Training befähigt dich, proaktiv in KI-Projekte einzusteigen, eine klare Change-Rolle einzunehmen und HR zur strategischen Kraft in der Transformation zu machen - nicht zum Vollzugsorgan.
- **Konkrete Methoden für schwierige Gespräche.** Mitarbeitende, die Angst vor KI haben. Führungskräfte, die ignorieren. Betriebsräte, die blockieren. Das Training gibt dir konkrete Kommunikationsstrategien, Gesprächsleitfäden und Methoden für genau diese Situationen - damit du in schwierigen Momenten sicher und wirksam agierst.
- **Priorisierter Change-Aktionsplan für deine Organisation.** Du verlässt das Training nicht mit einem abstrakten Change-Management-Konzept, sondern mit einem konkreten 90-Tage-Plan für deine spezifische Organisation: Welche Kommunikationsmaßnahmen, Qualifizierungsformate und Kulturentwicklungsschritte du als nächstes umsetzt.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 765856 | **1-TAGES-SEMINAR**

Change als Chance

Teams erfolgreich durch Veränderungen führen

Widerstände auflösen, Akzeptanz aufbauen und Veränderungsprozesse stressfreier umsetzen.

Unternehmen, die Veränderungen erfolgreich umsetzen, unterscheiden sich von denen, die scheitern, meist nicht durch die Qualität der Veränderungsidee selbst – sondern durch die Art, wie sie den Wandel gestalten. Die häufigsten Stolpersteine: unklare Kommunikation, unterschätzte Ängste, fehlende Einbindung und fehlende Struktur im Prozess.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte und Teamleitungen, Projektverantwortliche und Change Manager:innen, Selbstständige und Berater:innen, HR-Verantwortliche und Organisationsentwickler:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Change Management Grundlagen: Wandel verstehen und gestalten

- Warum Wandel scheitert: Die häufigsten Fehler in Veränderungsprozessen und wie du sie vermeidest
- Bedeutung von Veränderungsmanagement in dynamischen Märkten – besonders im KI-Zeitalter
- Typische Herausforderungen und Stolpersteine: Ein ehrlicher Blick auf das, was Change-Prozesse blockiert

Der Mensch im Mittelpunkt: Psychologie des Wandels

- Psychologische Grundlagen: Woher kommt Angst vor Veränderung – und wie gehst du professionell damit um?
- Alte Muster durchbrechen: Wie mentale Blockaden entstehen und wie du sie im Team löst
- Widerstand als Signal: Was Widerstand wirklich bedeutet und warum er kein Feind ist

Tools und Methoden für erfolgreichen Wandel

- Das ADKAR-Modell: Awareness, Desire, Knowledge, Ability, Reinforcement – Schritt für Schritt erklärt und angewendet
- Kotters 8-Schritte-Prozess: Das bewährteste Change-Framework für Führungskräfte in der Praxis
- Agile Ansätze im Change Management: Wie Scrum- und Kanban-Prinzipien Veränderungsprozesse flexibler machen

Kommunikation als Schlüssel zum Erfolg

- Klare Kommunikation im Change-Prozess: Wie du Visionen und Strategien so vermittelst, dass sie ankommen
- Umgang mit schwierigen Gesprächen und Konflikten: Strategien für kritische Situationen im Wandel
- Stakeholder-Kommunikation: Wie du verschiedene Gruppen im Unternehmen unterschiedlich und gezielt ansprichst

Nachhaltige Umsetzung: Reflexion, Resilienz und Transfer

- Individuelle Workshop-Arbeit: Deine eigenen aktuellen Herausforderungen im Change-Prozess bearbeiten
- Handlungsempfehlungen und konkrete Umsetzungsstrategien für den Arbeitsalltag entwickeln
- Maßnahmen zur langfristigen Integration von Veränderungen im Team verankern

LERNZIELE

- **Widerstände professionell auflösen.** Du verstehst die psychologischen Mechanismen hinter Widerstand und Ängsten – und hast konkrete Strategien, um damit umzugehen. Kein Lavieren, kein Ignorieren: Du begleitest dein Team empathisch und zielgerichtet durch Unsicherheit, ohne den Fortschritt zu bremsen.
- **Bewährte Methoden sofort anwenden.** Du kennst ADKAR, Kotters 8 Schritte und agile Change-Methoden – und weißt, wann welches Modell passt. Das gibt dir strukturelle Sicherheit in Veränderungsprozessen: kein improvisiertes Durchwursteln, sondern eine klare Methodik mit nachgewiesener Wirksamkeit.
- **Weniger Widerstand, schnellere Umsetzung.** Du verlässt das Training mit einem konkreten Umsetzungsplan für deine aktuellen Herausforderungen: priorisiert, mit klaren nächsten Schritten. Teams, die durch Change Management professionell begleitet werden, umsetzen Veränderungen schneller, mit weniger Reibung und nachhaltigerer Wirkung.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75209 | 1-TAGES-SEMINAR

Psychologische Sicherheit im KI-Wandel

Ängste nehmen, Vertrauen und Akzeptanz aufbauen

Wie du ein Klima schaffst, in dem Menschen KI offen begegnen statt sie zu fürchten

Hinter Widerstand gegen KI steckt fast immer Angst: vor Jobverlust, Überforderung, Kontrollverlust. Wo diese Angst regiert, wird KI heimlich genutzt oder offen blockiert. Psychologische Sicherheit ist der Schlüssel. Dieses Training zeigt, wie du ein Klima schaffst, in dem Menschen KI offen und konstruktiv begegnen.

Psychologische Sicherheit – das Gefühl, ohne Angst Fragen stellen, Fehler machen und Sorgen äußern zu können – ist die Grundlage gelingender Veränderung. Im KI-Wandel ist sie besonders wichtig: Wo Menschen Angst haben, entstehen Widerstand, Verheimlichung und Schaden. Wo sie sich sicher fühlen, entstehen Offenheit und Lernen.

Dieses Training vermittelt, wie du psychologische Sicherheit im KI-Wandel schaffst. Du lernst, die Ängste hinter dem Widerstand zu verstehen, ein vertrauensvolles Klima aufzubauen und Akzeptanz zu fördern. Der Fokus liegt auf der psychologischen und kulturellen Seite der KI-Einführung. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen, Vertrauen und Offenheit zu schaffen.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte, Change- und Transformationsverantwortliche, HR- und Organisationsentwicklungsverantwortliche, KI-Verantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Angst und Widerstand verstehen
- Hinter dem Widerstand: Welche Ängste wirken
- Jobangst: Die Sorge vor Ersetzung
- Überforderung: Die Angst, nicht mitzukommen
- Kontrollverlust: Das Gefühl von Ohnmacht
- Folgen: Was Angst im Unternehmen anrichtet

Psychologische Sicherheit verstehen
- Was sie ist: Sicherheit ohne Angst
- Warum sie zählt: Grundlage für Wandel
- Wirkung: Offenheit, Lernen und Innovation
- Im KI-Kontext: Warum jetzt besonders wichtig
- Diagnose: Wie sicher fühlt sich dein Team

Vertrauen und Offenheit schaffen
- Ängste ansprechen: Das Unausgesprochene benennen
- Ehrlichkeit: Auch Unsicherheit zugeben
- Zuhören: Sorgen ernst nehmen
- Fehlerkultur: Lernen statt Schuld
- Vorbild: Sicherheit vorleben

Akzeptanz fördern
- Beteiligung: Mitgestalten statt erdulden
- Befähigung: Kompetenz gibt Sicherheit
- Nutzen zeigen: Das Was-habe-ich-davon
- Erfolge teilen: Positive Erfahrungen schaffen
- Druck vermeiden: Freiwilligkeit statt Zwang

Kultur und Aktionsplan
- Klima gestalten: Sicherheit dauerhaft etablieren
- Führung: Die eigene Rolle wahrnehmen
- Sprache: Wie Kommunikation Sicherheit schafft
- Nachhaltigkeit: Vertrauen erhalten
- Dein Aktionsplan: Psychologische Sicherheit aufbauen

LERNZIELE

- **Widerstand an der Wurzel lösen.** Du lernst, die Ängste hinter dem Widerstand gegen KI zu verstehen und zu adressieren – statt nur an Symptomen zu arbeiten.
- **Vertrauen statt Verheimlichung.** Du lernst, ein Klima zu schaffen, in dem Menschen Sorgen offen äußern und KI konstruktiv begegnen, statt sie heimlich oder gar nicht zu nutzen.
- **Akzeptanz nachhaltig fördern.** Du lernst, durch psychologische Sicherheit echte Akzeptanz aufzubauen – die Grundlage, damit KI-Einführungen wirklich gelingen.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75205 | 1-TAGES-SEMINAR

Resiliente Teams in der KI-Transformation

Wandel, Belastung und Unsicherheit meistern

Wie du dein Team durch die Dauerbelastung des KI-Wandels stark führst

Die KI-Transformation fordert Teams dauerhaft: neue Tools, veränderte Aufgaben, Unsicherheit über die Zukunft. Wer dauerhaft unter Strom steht, brennt aus oder blockiert. Resiliente Teams meistern diese Belastung besser. Dieses Training zeigt, wie du dein Team durch den KI-Wandel stark und gesund führst.

Der KI-Wandel ist für viele Teams eine Dauerbelastung: ständig Neues lernen, Gewohntes loslassen, mit Unsicherheit leben. Diese Belastung kann lähmen oder krank machen – oder, bei der richtigen Begleitung, das Team zusammenschweißen und stärken. Teamresilienz ist eine Führungsaufgabe.

Dieses Training vermittelt, wie du dein Team durch die KI-Transformation resilient führst. Du lernst, Belastung zu erkennen, Sicherheit zu geben, Zusammenhalt zu stärken und das Team handlungsfähig zu halten. Der Fokus liegt auf der Teamebene und der Führungsrolle. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen, dein Team durch den Wandel zu tragen.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte und Teamleiter:innen, Projektverantwortliche, HR- und Organisationsentwicklungsverantwortliche, Verantwortliche in stark belasteten Bereichen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Belastung in der KI-Transformation verstehen

- Die Dauerbelastung: Was der KI-Wandel Teams abverlangt
- Stresssignale: Belastung im Team erkennen
- Folgen: Von Überforderung bis Blockade
- Unsicherheit: Wie sie auf Teams wirkt

Teamresilienz verstehen

- Was resiliente Teams ausmacht
- Faktoren: Was Teams stark macht
- Die Führungsrolle: Resilienz ermöglichen
- Individuelle vs. Teamresilienz: Das Zusammenspiel

Sicherheit und Orientierung geben

- Klarheit: Orientierung im Wandel schaffen
- Sicherheit: Verlässlichkeit vermitteln
- Sinn: Das Wozu vermitteln
- Ehrlichkeit: Mit Unsicherheit umgehen
- Tempo: Belastung dosieren

Zusammenhalt und Handlungsfähigkeit stärken

- Zusammenhalt: Das Team verbinden
- Beteiligung: Gemeinsam gestalten
- Erfolge: Kleine Schritte sichtbar machen
- Ressourcen: Kraftquellen im Team stärken
- Selbstwirksamkeit: Handlungsfähigkeit erhalten

Gesund führen und Aktionsplan

- Belastungsgrenzen: Überlastung vermeiden
- Vorbild: Als Führungskraft gesund bleiben
- Frühwarnung: Probleme früh erkennen
- Unterstützung: Wann und wie helfen
- Dein Aktionsplan: Dein Team resilient führen

LERNZIELE

- **Teams durch Dauerbelastung tragen.** Du lernst, dein Team durch die anhaltende Belastung des KI-Wandels zu führen – damit aus Überforderung Handlungsfähigkeit wird.
- **Belastung früh erkennen.** Du lernst, Stresssignale im Team zu erkennen und gegenzusteuern, bevor Überforderung, Blockade oder Ausfälle entstehen.
- **Stärke statt Erschöpfung.** Du lernst, Sicherheit, Zusammenhalt und Sinn so zu stärken, dass der Wandel dein Team zusammenschweißt statt aufreibt.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75208 | 1-TAGES-SEMINAR

Selbstführung & Resilienz im permanenten Wandel

Souverän bleiben im KI-Zeitalter

Wie du persönlich stark, klar und handlungsfähig bleibst, wenn sich alles verändert

Das KI-Zeitalter fordert nicht nur Unternehmen, sondern jeden Einzelnen: ständig Neues lernen, mit Unsicherheit leben, relevant bleiben. Das kann überfordern – oder zur Quelle von Stärke werden. Dieses Training zeigt, wie du dich selbst durch den permanenten Wandel führst und souverän, klar und handlungsfähig bleibst.

Im permanenten Wandel ist Selbstführung die zentrale Kompetenz: die Fähigkeit, sich selbst zu steuern, Energie zu halten und auch unter Unsicherheit handlungsfähig zu bleiben. Wer das beherrscht, erlebt den KI-Wandel nicht als Bedrohung, sondern als gestaltbaren Raum.

Dieses Training vermittelt praxisnah, wie du dich selbst durch den Wandel führst. Du lernst, mit Unsicherheit und Informationsflut umzugehen, deine Energie und Klarheit zu bewahren, relevant zu bleiben und eine stärkende Haltung zu entwickeln. Der Fokus liegt auf dir als Person. Du verlässt den Tag mit konkreten Werkzeugen, um souverän und gesund durch das KI-Zeitalter zu gehen.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, Alle Berufstätigen, Verantwortliche in Transformationsprozessen, Menschen in fordernden Veränderungssituationen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Der permanente Wandel und du
- Die neue Realität: Wandel als Dauerzustand
- Wirkung: Wie permanenter Wandel auf dich wirkt
- Überforderung: Informationsflut und Tempo
- Chance: Wandel als Gestaltungsraum
- Selbstführung: Die zentrale Kompetenz

Mit Unsicherheit umgehen
- Unsicherheit annehmen: Statt sie zu bekämpfen
- Kontrolle: Was du beeinflussen kannst
- Fokus: Im Wesentlichen bleiben
- Informationsflut: Filtern statt ertrinken
- Gelassenheit: Ruhe im Wandel finden

Energie und Klarheit bewahren
- Energiequellen: Was dich stärkt
- Grenzen: Überlastung vermeiden
- Erholung: Kraft tanken
- Klarheit: Den Kopf frei halten
- Routinen: Stabilität schaffen

Relevant und lernfähig bleiben
- Lernhaltung: Neugier statt Abwehr
- Kompetenz: Dranbleiben ohne Hetze
- Stärken: Auf das Eigene bauen
- Zukunft: Sich selbst weiterentwickeln
- Selbstwert: Unabhängig vom Tempo

Haltung und Aktionsplan
- Innere Haltung: Stärke entwickeln
- Sinn: Orientierung finden
- Selbstfürsorge: Gut für sich sorgen
- Balance: Stabilität und Offenheit
- Dein Aktionsplan: Souverän durch den Wandel

LERNZIELE

- **Souverän statt überrollt.** Du lernst, dich selbst durch den permanenten Wandel zu führen – damit du das KI-Zeitalter gestaltest, statt dich von ihm treiben zu lassen.
- **Energie und Klarheit halten.** Du lernst konkrete Werkzeuge, um deine Kraft, deinen Fokus und deine Gesundheit auch unter Dauerveränderung zu bewahren.
- **Relevant und gelassen bleiben.** Du lernst, mit Unsicherheit und Tempo umzugehen, lernfähig zu bleiben und eine stärkende Haltung zu entwickeln.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75226 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Akzeptanz im Team gezielt aufbauen

Aus Skepsis Begeisterung machen

Mitarbeiter für KI-Strategien gewinnen – durch transparente Kommunikation, Beteiligung und Empowerment

Der Erfolg jeder KI-Strategie steht und fällt mit der Akzeptanz im Team. Viele Einführungen scheitern nicht an der Technologie, sondern daran, dass Ängste und Widerstände unterschätzt werden.

TEILNEHMERKREIS: Führungskräfte und Geschäftsführer:innen, HR-Verantwortliche und People-Manager:innen, Projektverantwortliche für KI-Initiativen, Teamleitungen und mittleres Management

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Warum Mitarbeiterakzeptanz über KI-Erfolg entscheidet

- Die Rolle der Mitarbeitenden bei der KI-Implementierung: Warum Technologie allein kein Erfolgsfaktor ist
- Häufige Ängste und Widerstände: Verlust von Arbeitsplätzen, Überforderung, Kontrollverlust – realistisch einschätzen
- Wo KI-Transformationen typischerweise scheitern – und was das für deine Planung bedeutet

Transparente Kommunikation: Ängste nehmen, Vision vermitteln

- Wie du eine klare und inspirierende Vision entwickelst, die Ängste abbaut und Zuversicht schafft
- Transparenz als Führungsinstrument: Was Mitarbeitende wissen möchten – und was du kommunizieren solltest
- Ethik und Vertrauen: Warum es wichtig ist, Vorteile und Grenzen von KI offen zu kommunizieren

Mitarbeitende einbeziehen: Partizipation und Ownership fördern

- Partizipation als Schlüssel: Wie du Mitarbeitende aktiv in die Entwicklung deiner KI-Strategie einbeziehst
- Ownership erzeugen: Wie Mitarbeitende vom passiven Empfänger zum aktiven Gestalter werden
- Erfolgsgeschichten und kleine Wins sichtbar machen: Wie du Momentum und Motivation aufrechterhältst

Weiterbildung und Empowerment: Kompetenz als Akzeptanztreiber

- Warum gezielte Weiterbildung die stärkste Akzeptanzmaßnahme ist – mit konkreten Belegen aus der Praxis
- Welche Weiterbildungsformate für KI-Einführungen wirken: Präsenz, E-Learning, Micro-Trainings, Peer-Learning
- KI-gestützte Kommunikationsplattformen und Lerntools – sinnvoll eingesetzt statt überführend

Nachhaltige Integration: Vom Projekt zur gelebten Veränderung

- Change-Management-Strategien für KI: Von der ersten Information bis zur nachhaltigen Inspiration
- Teamentwicklung durch KI: Wie ein neues, gemeinsames Ziel Teams zusammenbringt
- Workshop: Deine eigene Vision für den KI-Rollout entwickeln – mit Feedback und Peer-Input

LERNZIELE

- → **Aus Skeptikern Mitstreiter:innen machen.** Du weißt nach diesem Training, wie du Ängste professionell ansprichst, Widerstände auflöst und Mitarbeitende aktiv in die KI-Strategie einbeziehst. Du hast konkrete Kommunikationsstrategien, Einbindungsformate und Weiterbildungsansätze für verschiedene Gruppen – direkt einsetzbar ab dem nächsten Tag.
- → **Höhere Produktivität durch weniger Reibung.** Teams, die KI akzeptieren und aktiv mitgestalten, nutzen neue Tools häufiger, effektiver und nachhaltiger. Das direkte Ergebnis: weniger Umgehungsstrategien, weniger informelle Widerstände, höhere Nutzungsquoten und messbarer Mehrwert aus KI-Investitionen.
- → **Nachhaltige Begeisterung statt kurzfristiger Compliance.** Compliance kann man anordnen – Begeisterung muss man aufbauen. Du lernst, wie du KI-Strategien so kommunizierst und umsetzt, dass Mitarbeitende nicht nur mitmachen, sondern zu aktiven Fürsprechern werden. Das sichert die langfristige Wirkung deiner KI-Investitionen.

METHODEN: Impuls · Reflexion · Fallarbeit · Rollenspiel · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 06

AUTOMATISIERUNG & KI-AGENTEN

Workflows I n8n & Co. I Agenten I Backoffice

Der nächste Schritt nach dem Chat: KI erledigt Aufgaben selbstständig. Du lernst, wiederkehrende Abläufe zu automatisieren, Systeme zu verbinden und KI-Agenten so zu bauen, dass sie zuverlässig, sicher und nachvollziehbar arbeiten.

Vom pragmatischen Einstieg im Mittelstand bis zum fünftägigen n8n-Intensivkurs.

88 Agentic AI & KI-Agenten
89 KI-Agenten im Unternehmen
90 Workflow-Automatisierung im Mittelstand
91 KI-Agenten fürs Backoffice
92 KI-Automatisierung mit Make, n8n und Zapier
93 n8n Grundkurs
94 n8n für Fortgeschrittene
95 KI-Desktopagenten
96 Wie du wiederkehrende Web-Aufgaben von KI erledigen lässt
97 API-Integration für KI-Automatisierung
98 Intelligent Process Automation
99 KI-gestützte Dokumentenverarbeitung (IDP)

Nr. 765834 | **2-TAGES-SEMINAR**

Agentic AI & KI-Agenten

Autonome KI-Systeme verstehen, einsetzen und verantwortungsvoll steuern

Die nächste Entwicklungsstufe der KI – was KI-Agenten sind, was sie können und was sie für Unternehmen bedeuten

Agentic AI repräsentiert einen fundamentalen Paradigmenwechsel: von reaktiver zu proaktiver KI, von Einzelantworten zu mehrstufigen autonomen Prozessen. KI-Agenten können E-Mails beantworten, Daten recherchieren, Dokumente erstellen, APIs aufrufen und komplexe Arbeitsabläufe über Stunden oder Tage hinweg durchführen – ohne menschliche Eingriffe in jeden Schritt.

TEILNEHMERKREIS: IT-Leiter:innen und Solution Architects, Produktmanager:innen und Innovationsverantwortliche, Prozessautomatisierungs-Experten und Operations-Verantwortliche, Compliance- und Risikomanager:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Grundlagen, Architektur und Unternehmens-Anwendungen

Was sind KI-Agenten? Konzepte und Architektur

- Von Chatbots zu Agenten: Wie sich Agentic AI von bisherigen KI-Systemen unterscheidet
- Kernkonzepte: Reasoning, Planning, Tool-Use, Memory und Multi-Agent-Systeme erklärt
- Wie Agenten „denken“: ReAct, Chain-of-Thought und andere Reasoning-Ansätze

Agentic-AI-Landschaft und Unternehmens-Use-Cases

- Marktüberblick: OpenAI Agents SDK, AutoGPT, CrewAI, LangGraph und andere Frameworks im Vergleich
- Unternehmens-KI-Agenten: Microsoft Copilot Studio, Salesforce Agentforce und SAP Joule im Überblick
- High-Value-Use-Cases: Welche Geschäftsprozesse durch KI-Agenten am meisten profitieren

Risiken, Sicherheit und ethische Fragen bei KI-Agenten

- Prompt Injection und Agent Hijacking: Wie Angreifer KI-Agenten manipulieren – und wie du dich schützt
- Halluzination bei Agenten: Warum autonome Handlungen auf falschen Annahmen gefährlicher sind als Chatbot-Antworten
- Scope-Creep und unkontrollierte Aktionen: Wie du Agenten in definierten Grenzen hältst

Tag 2: Praxis, Frameworks und Governance

Eigene KI-Agenten aufbauen und konfigurieren

- Erste Schritte mit KI-Agenten: Wie du ohne tiefes Programmierwissen einen einfachen Agenten konfigurierst
- Tool-Design für Agenten: Welche Tools und APIs du deinem Agenten zur Verfügung stellst – und welche nicht
- System Prompt Engineering für Agenten: Wie du Aufgaben, Grenzen und Verhalten eines Agenten präzise definierst

KI-Agenten-Governance und dein Aktionsplan

- Human-in-the-Loop-Design: Wie du Agenten so baust, dass Menschen bei kritischen Entscheidungen eingebunden bleiben
- Monitoring und Observability: Wie du nachvollziehst, was dein Agent tut – und wann er handelt
- Governance-Framework für Agenten: Welche Regeln, Genehmigungsprozesse und Audit-Trails du brauchst

LERNZIELE

- **Fundiertes Verständnis einer Schlüsseltechnologie.** KI-Agenten sind komplex – und werden von vielen missverstanden. Das Training gibt dir ein präzises, technisch fundiertes Verständnis: wie Agenten funktionieren, was sie können und wo ihre Grenzen liegen. Dieses Wissen ist die Grundlage für fundierte Technologieentscheidungen – und schützt vor Hype und falschen Versprechen.
- **Erste Praxiserfahrung mit eigenen Agenten.** Du baust im Training deinen ersten eigenen KI-Agenten – konfiguriert auf einen realen Business-Use-Case aus deinem Unternehmen. Diese Praxiserfahrung ist unersetzbar: Sie gibt dir ein intuitives Verständnis von Agenten-Design, Grenzen und Governance-Anforderungen, das kein Lehrbuch vermittelt.
- **Governance-Framework für sicheren Einsatz.** Du verlässt das Training nicht nur mit Begeisterung für KI-Agenten, sondern auch mit einem nüchternen, sicheren Governance-Framework: Welche Kontrollen nötig sind, welche Risiken du aktiv managen musst und wie du Agentic AI so einführst, dass dein Unternehmen die Chancen nutzt, ohne die Risiken zu ignorieren.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 765090 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Agenten im Unternehmen

Strategie, Architektur und Umsetzung – ohne Programmierung. KI-Agenten sind keine Zukunftstechnologie mehr – sie können in allen Abteilungen eingesetzt werden.

KI-Agenten können eigenständig Aufgaben planen, Entscheidungen treffen und in Unternehmenssystemen handeln. Für Führungskräfte, IT-Leiter und Projektverantwortliche ist das eine neue Kategorie von Werkzeug – und eine neue Kategorie von Verantwortung.

TEILNEHMERKREIS: Marketing-Entscheider:innen, IT-Leiter:innen und Technologieverantwortliche, Führungskräfte und Projektverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online Seminar **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Verstehen → Einordnen → Entscheiden

Modul 1: KI-Agenten verstehen – Grundlagen und Anwendungslogik
- Was ist ein KI-Agent wirklich? Abgrenzung zu Chatbots, Skripten und klassischer Automatisierung

Modul 2: Prompt-Design & Agent-Design – die Bausteine stabiler Agenten
- Das 6-Bausteine-Framework: Rolle, Ziel, Wissensquellen, Fähigkeiten, Prozesslogik, Qualitätssicherung

Modul 3: Der LLM-Entscheidungsrahmen – welches Modell für welchen Agenten?
- ChatGPT, Claude, Gemini, Mistral und Co.: Wie unterscheiden sie sich in der Praxis?

Modul 4: Unternehmenskontext – Governance, Change & Team-Enablement
- KI-Governance: Welche Regeln, Verantwortlichkeiten und Freigabeprozesse braucht ein Unternehmen?

Modul 5: Agent-Use-Cases entwickeln – Wert erkennen, Potenziale heben
- Systematische Use-Case-Identifikation: Prozesse, Pains und Potenziale im eigenen Unternehmen scannen

Tag 2: Anwenden → Strukturieren → Qualität sichern → Umsetzen

Modul 6: CustomGPTs strukturieren – vom Rollenprofil zum Qualitäts-Output
- CustomGPTs als Einstieg in die Agenten-Praxis: Aufbau, Konfiguration und Wissensquellen

GPT nach dem 6-Bausteine-Framework aufbauen
- Testen und Iterieren: Wie man Agenten-Outputs systematisch bewertet und verbessert

Modul 7: ChatGPT Agents & Workflows – so laufen Agenten in der Praxis
- ChatGPT Agents: Tool-Nutzung, Web-Suche und Dateiverarbeitung in der Praxis
- Workflow-Design für Agenten: Wie plant man mehrstufige, autonome Aufgabenabfolgen?

Modul 8: Open-Source (Mistral) – was Unternehmen wissen müssen
- Warum Open Source? Datenschutz, Kosten und strategische Unabhängigkeit als Argumente
- Mistral und weitere Open-Source-Modelle: Stärken, Grenzen und Einsatzszenarien

Modul 9: Qualitätsmanagement für Agenten – Framework für zuverlässige Ergebnisse
- Halluzinationen, Fehlerfortpflanzung und Kontrollverlust: Die zentralen Risiken agentischer Systeme
- QM-Framework: Evaluationslogiken, Testszenarien und Feedback-Schleifen für Agenten

Modul 10: Umsetzung im Unternehmen – Roadmap, Rollen & Erfolge messen
- Implementierungs-Roadmap: Vom ersten Piloten zur unternehmensweiten Agenten-Strategie
- Rollenverteilung: Wer im Unternehmen ist Owner, Betreiber und Qualitätssicherer von Agenten?

LERNZIELE

- **Strategische Entscheidungsfähigkeit.** Du kannst eigenständig beurteilen, welche Prozesse in deinem Unternehmen für KI-Agenten geeignet sind und welche nicht. Du trennst Hype von realem Wertschöpfungspotenzial – und triffst fundierte Make-or-Buy-Entscheidungen, ohne auf externe Expertise angewiesen zu sein.
- **Agent-Blueprint & Umsetzungsplan.** Du verlässt das Seminar mit einem vollständigen Agent-Blueprint für einen eigenen Use Case: strukturiert nach dem 6-Bausteine-Framework, priorisiert nach ROI-Potenzial und übersetzt in einen konkreten Implementierungsplan für dein Unternehmen.
- **Governance & Qualitätssicherung.** Du hast ein QM-Framework für Agenten, weißt wie man Governance-Strukturen aufsetzt und kennst die Risiken agentischer Systeme. Du kannst Agenten-Projekte im Unternehmen nicht nur starten – sondern dauerhaft sicher und qualitätsbewusst betreiben.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75186 | **1-TAGES-SEMINAR**

Workflow-Automatisierung im Mittelstand

Prozesse pragmatisch mit KI verketten

Wie du ohne Großprojekt spürbare Effizienz durch automatisierte Abläufe erzielst

Große Automatisierungsprojekte überfordern viele Mittelständler – an Budget, Zeit und IT. Dabei lassen sich mit pragmatischer Workflow-Automatisierung schon mit kleinen Mitteln spürbare Effizienzgewinne erzielen. Dieses Training zeigt, wie du im Mittelstand Prozesse mit KI verkettest, ohne ein Großprojekt zu starten.

Workflow-Automatisierung muss kein Großvorhaben sein. Mit modernen No-Code- und KI-Werkzeugen lassen sich wiederkehrende Abläufe schnell und pragmatisch verketten – und genau das passt zum Mittelstand: schnelle Erfolge, überschaubarer Aufwand, keine eigene Entwicklungsabteilung nötig.

Dieses Training vermittelt einen pragmatischen Weg zur Automatisierung. Du lernst, geeignete Abläufe zu erkennen, sie mit verfügbaren Werkzeugen zu verketten und KI sinnvoll einzubinden. Der Fokus liegt auf schnellen, machbaren Erfolgen statt auf großen Projekten. Du verlässt den Tag mit konkreten Automatisierungsideen und einem realistischen Plan für dein Unternehmen.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und Verantwortliche in KMU, Team- und Abteilungsleiter:innen, Digitalisierungsverantwortliche im Mittelstand, Power-User

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Pragmatische Automatisierung verstehen
- Der Ansatz: Klein starten statt groß planen
- Mittelstandsrealität: Mit begrenzten Mitteln arbeiten
- No-Code und KI: Was heute ohne IT möglich ist
- Anwendungsfelder: Wo Automatisierung schnell wirkt

Abläufe erkennen und vorbereiten
- Zeitfresser finden: Wo Routine bindet
- Eignung: Was sich gut automatisieren lässt
- Quick Wins: Schnelle Erfolge identifizieren
- Priorisierung: Womit du startest
- Vorbereitung: Den Ablauf klar beschreiben

Workflows verketten
- Werkzeuge: Geeignete Automatisierungstools
- Bausteine: Schritte verbinden
- Auslöser: Workflows automatisch starten
- KI einbinden: Aufgaben mit KI anreichern
- Tests: Zuverlässigkeit sichern

Typische Anwendungsfälle
- Datenübertragung: Systeme verbinden
- Benachrichtigungen: Automatisch informieren
- Dokumente: Routinen rund um Dateien
- Kommunikation: Standardvorgänge automatisieren
- Vorlagen: Bewährte Workflows übernehmen

Betrieb, Sicherheit und Aktionsplan
- Zuverlässigkeit: Workflows stabil halten
- Datenschutz: Was du beachten musst
- Wartung: Automatisierungen pflegen
- Kompetenz: Wissen im Team aufbauen
- Dein Aktionsplan: Die ersten Workflows umsetzen

LERNZIELE

- **Schnell statt aufwendig.** Du lernst, Prozesse pragmatisch zu automatisieren – mit schnellen Erfolgen statt langwieriger Großprojekte, die den Mittelstand überfordern.
- **Ohne eigene IT-Abteilung.** Du lernst, mit No-Code- und KI-Werkzeugen Abläufe selbst zu verketten – auch ohne Entwicklungsteam und großes Budget.
- **Konkreter Plan zum Mitnehmen.** Du gehst mit konkreten Automatisierungsideen und einem realistischen Fahrplan nach Hause, den du sofort umsetzen kannst.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75185 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Agenten fürs Backoffice

Rechnungen, E-Mails und Routinen automatisiert bearbeiten

Wie du administrative Routinearbeit von KI-Agenten erledigen lässt

Das Backoffice ist voll von wiederkehrender Arbeit: Rechnungen erfassen, E-Mails sortieren, Daten übertragen, Anfragen bearbeiten. KI-Agenten können genau diese Routinen übernehmen. Dieses Training zeigt, wie du administrative Aufgaben von KI-Agenten erledigen lässt und dein Team von Fleißarbeit befreist.

Im Backoffice bindet Routinearbeit enorme Kapazitäten – und ist zugleich ideal für Automatisierung. KI-Agenten können Dokumente lesen, E-Mails verstehen, Daten übertragen und einfache Vorgänge selbstständig bearbeiten. Das entlastet Teams und reduziert Fehler.

Dieses Training vermittelt praxisnah, wie du Backoffice-Routinen mit KI-Agenten automatisierst. Du lernst, geeignete Aufgaben zu erkennen, Agenten einzurichten und sie sicher und kontrolliert zu betreiben. Der Fokus liegt auf konkreten, sofort umsetzbaren Anwendungen. Du verlässt den Tag mit Ideen und einem Plan, wie du dein Backoffice entlastest.

TEILNEHMERKREIS: Backoffice- und Verwaltungsverantwortliche, Verantwortliche in Buchhaltung und Sachbearbeitung, Office-Manager:innen und Teamleiter:innen, Verantwortliche in KMU

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Agenten im Backoffice verstehen
- Das Potenzial: Wie viel Routine im Backoffice steckt
- Was Agenten können: Lesen, verstehen, übertragen
- Anwendungsfelder: Rechnungen, E-Mails, Daten und Anfragen
- Eignung: Welche Aufgaben sich automatisieren lassen

Dokumente und Rechnungen automatisieren
- Belegerfassung: Daten automatisch auslesen
- Prüfung: Plausibilität checken
- Übertragung: Daten in Systeme einspeisen
- Ablage: Dokumente strukturieren

E-Mails und Anfragen bearbeiten
- Sortierung: Eingänge automatisch ordnen
- Verstehen: Anliegen erfassen
- Antworten: Standardvorgänge bearbeiten
- Weiterleitung: An die richtige Stelle
- Eskalation: Wann der Mensch übernimmt

Agenten einrichten und kontrollieren
- Werkzeuge: Welche Lösungen sich eignen
- Aufgaben definieren: Dem Agenten Ziele geben
- Freigaben: Kontrolle bei kritischen Vorgängen
- Tests: Zuverlässigkeit sichern
- Überwachung: Aktionen nachvollziehen

Datenschutz, Governance und Aktionsplan
- Datenschutz: Sensible Backoffice-Daten schützen
- Berechtigungen: Zugriffe sauber regeln
- Kontrolle: Das Vier-Augen-Prinzip wahren
- Governance: Automatisierung beherrschbar halten
- Dein Aktionsplan: Die erste Backoffice-Automatisierung

LERNZIELE

- **Routine raus, Kapazität zurück.** Du lernst, administrative Fleißarbeit von KI-Agenten erledigen zu lassen – und gewinnst Kapazität für wertvollere Aufgaben.
- **Konkret und sofort umsetzbar.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen für Rechnungen, E-Mails und Daten nach Hause, die du direkt erproben kannst.
- **Sicher und kontrolliert.** Du lernst, Agenten mit Freigaben, Kontrolle und Datenschutz so einzusetzen, dass Verlässlichkeit und Ordnungsmäßigkeit gewahrt bleiben.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. folgt | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Automatisierung mit Make, n8n und Zapier

Repetitive Prozesse automatisieren und Zeit zurückgewinnen

Vom ersten Workflow bis zur unternehmensweiten Automatisierungsstrategie – ohne Programmierkenntnisse

Wissensarbeiter:innen verbringen laut McKinsey bis zu 60 % ihrer Zeit mit repetitiven, automatisierbaren Aufgaben: E-Mails weiterleiten, Daten übertragen, Reports zusammenstellen, Dokumente versenden. KI-gestützte No-Code-Automatisierungstools wie Make, n8n und Zapier ermöglichen es, diese Aufgaben ohne Programmierkenntnisse zu automatisieren – und KI-Komponenten direkt zu integrieren.

TEILNEHMERKREIS: Operations- und Prozessverantwortliche, Marketing-, Sales- und HR-Professionals, Digitalisierungsverantwortliche und Produktivitäts-Champions, Unternehmer:innen und Selbständige

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.390,00 €
zzgl. MwSt. · 1.654,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Grundlagen, erste Workflows und Tool-Einführung

Automatisierungsgrundlagen und Tool-Überblick

- Was sind No-Code-Automatisierungstools? Trigger, Aktionen, Module und Workflows verstehen
- Make vs. n8n vs. Zapier: Stärken, Schwächen, Kosten und Einsatzszenarien im Vergleich
- Wann lohnt sich Automatisierung? Prozessauswahl nach Volumen, Wiederholung und Fehleranfälligkeit

Erste Workflows bauen – Hands-on mit Make und Zapier

- Tool-Setup und erste Verbindungen: Wie du Apps authentifizierst und erste Module verknüpfst
- Einfache Trigger-Action-Workflows: E-Mail-Weiterleitung, Formular-Auswertung, Datenbank-Updates
- Datenverarbeitung in Workflows: Filter, Bedingungen und Transformationen ohne Code

KI in Workflows integrieren – intelligente Automatisierungen

- OpenAI- und Claude-API in Workflows einbinden: Authentication, Prompts und Output-Verarbeitung
- Textzusammenfassung automatisieren: E-Mails, Berichte und Dokumente KI-gestützt zusammenfassen
- Klassifizierung und Routing: Wie KI eingehende Anfragen, Tickets oder Dokumente automatisch kategorisiert

Tag 2: Fortgeschrittene Workflows, n8n und Automatisierungsstrategie

Fortgeschrittene Automatisierungskonzepte und n8n

- n8n als Open-Source-Alternative: Vorteile, Setup und Hauptunterschiede zu Make und Zapier
- Webhooks und APIs: Wie du externe Systeme aktiv ansprechen und eigene Trigger definieren kannst
- Mehrstufige Workflows und Sub-Szenarien: Wie du komplexe Prozesse in modulare, wartbare Strukturen gliedert

Automatisierungsstrategie und dein Aktionsplan

- Automatisierungs-Audit: Wie du Prozesse in deinem Unternehmen systematisch auf Automatisierungspotenzial prüfst
- Priorisierungsmatrix für Automatisierungen: ROI, Aufwand, Risiko und strategische Bedeutung abwägen
- Unternehmensweite Skalierung: Von eigenen Workflows zu einer Automatisierungsinfrastruktur fürs Unternehmen

LERNZIELE

- **Eigene, funktionierende Automatisierungen ab Tag 1.** Du baust während des Trainings keine Übungsworkflows – sondern echte, funktionierende Automatisierungen für deine eigenen Prozesse. Am Ende des Trainings hast du mindestens drei einsatzbereite Workflows, die du sofort in deinen Alltag integrieren kannst.
- **KI-Integration als Wettbewerbsvorteil.** Du lernst, wie du KI nicht nur als Chatbot, sondern als integralen Bestandteil deiner Prozessautomatisierung nutzt. KI-gestützte Workflows, die Dokumente analysieren, Texte generieren und Entscheidungen unterstützen, sind noch kein Standard – wer sie heute beherrscht, hat einen messbaren Vorsprung.
- **Systematischer Automatisierungs-Aktionsplan.** Du verlässt das Training nicht mit einer langen Wunschliste, sondern mit einem priorisierten Aktionsplan: welche Workflows zuerst gebaut werden, wie du Aufwand und ROI einschätzt und wie du von ersten Piloten zu einer unternehmensweiten Automatisierungsstrategie kommst.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75161 | **5-TAGES-SEMINAR**

n8n Grundkurs

KI-Agenten planen, aufbauen und automatisieren

Ohne Programmierkenntnisse zur eigenen KI-Automatisierung. Nach 5 Tagen bist du in der Lage, eigene Workflows zu automatisieren.

n8n ist eine der leistungsfähigsten Open-Source-Plattformen für KI-Workflow-Automatisierung – und in diesem 5-tägigen Intensivkurs lernst du, sie vollständig zu beherrschen. Du verbindest KI-Modelle von OpenAI, Google Gemini und Anthropic Claude mit echten Geschäftsprozessen, baust E-Mail-Assistenten, Chatbots und Multi-Agent-Systeme auf – und schließt den Kurs mit einer eigenen, produktionsreifen Enterprise-Pipeline ab.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und Führungskräfte, Marketing-, Operations- und IT-Verantwortliche, Berater:innen und Selbstständige, Alle ohne Programmierkenntnisse

DAUER: 5 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
2.990,00 €
zzgl. MwSt. · 3.558,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI-Agenten verstehen & n8n kennenlernen

Grundlagen: Was sind KI-Agenten?

- KI-Agenten vs. Chatbots vs. klassische Automatisierung: Begriffe präzise unterscheiden und einordnen
- n8n im Überblick: Plattform, Oberfläche und Grundprinzipien der visuellen Workflow-Automatisierung
- Erste Schritte: n8n einrichten, erste Nodes platzieren und miteinander verbinden

Tag 2: KI-APIs integrieren – OpenAI, Gemini und Claude

APIs & Node-Konfiguration

- Die großen KI-APIs im Vergleich: OpenAI, Google Gemini und Anthropic Claude – Stärken und Einsatzbereiche
- API-Authentifizierung in n8n: Credentials sicher konfigurieren und organisieren
- Node-Konfiguration für KI-Modelle: Parameter, Temperaturen, Token-Limits und System-Prompts festlegen

Tag 3: Prompt-Engineering & Praxis-Anwendungen

Automatisierte Praxis-Workflows aufbauen

- Prompt-Engineering für Automatisierungen: Reproduzierbare Ergebnisse durch strukturierte Prompts
- E-Mail-Klassifizierung: Posteingang automatisch kategorisieren, priorisieren und weiterleiten
- Chatbots in n8n: Konversationslogik implementieren und an Kommunikationskanäle anbinden

Tag 4: Multi-Agent-Systeme & Datenintegration

Komplexe Architekturen & externe Systeme

- Multi-Agent-Systeme: Konzepte, Architekturen und Anwendungsfälle für die Praxis
- Webhooks: Externe Systeme als Trigger einbinden und n8n-Workflows von außen auslösen
- Datenbankintegration: Lesen, Schreiben und Abfragen aus externen Datenquellen in Workflows

Tag 5: Produktionsreife, Sicherheit & Abschlussprojekt

Monitoring, Sicherheit & Enterprise-Pipeline

- Monitoring und Logging: Workflows überwachen, Fehler erkennen, dokumentieren und beheben
- Kostenmanagement: API-Kosten transparent machen, überwachen und gezielt optimieren
- Sicherheitskonzepte: Credentials schützen, Datenschutz einhalten, Zugriffsrechte konfigurieren

LERNZIELE

- → **n8n von Null auf Produktiv.** Du baust in fünf Tagen echte, funktionsfähige KI-Automatisierungen auf – keine Demos, keine isolierten Übungsaufgaben. Du verbindest KI-Modelle mit deinen eigenen Tools, entwickelst Chatbots und Multi-Agent-Systeme und verlässt den Kurs mit einer selbst entwickelten Enterprise-Pipeline, die sofort einsatzbereit ist.
- → **APIs & Architekturen sicher beherrschen.** Du kennst die Unterschiede zwischen OpenAI, Gemini und Claude und weißt, welches Modell für welchen Anwendungsfall optimal ist. Du konfigurierst Nodes und Decision-Flows sicher, integrierst Datenbanken und Webhooks – und strukturierst komplexe Workflows so, dass sie wartbar und skalierbar bleiben.
- → **Sicherheit und Produktionsreife.** Du weißt, wie n8n-Workflows in produktive Umgebungen überführt werden: mit Monitoring, Logging, Kostenmanagement und klaren Sicherheitskonzepten. Du kannst deine Automatisierungen in externe Systeme und Webseiten einbetten – und sie dauerhaft zuverlässig betreiben.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75178 | **2-TAGES-SEMINAR**

n8n für Fortgeschrittene

Komplexe KI-Workflows und Agenten bauen

Wie du anspruchsvolle Automatisierungen mit KI orchestrierst

Mit n8n lassen sich einfache Automatisierungen schnell bauen – das wahre Potenzial entfaltet sich aber bei komplexen, KI-gestützten Workflows und Agenten. Dieses zweitägige Aufbautraining geht über die Grundlagen hinaus: Du lernst, anspruchsvolle Automatisierungen mit KI, Verzweigungen, Fehlerbehandlung und Agentenlogik zu bauen.

n8n ist eine der mächtigsten Automatisierungsplattformen – gerade weil sie sich flexibel mit KI und beliebigen Systemen verbinden lässt. Wer die Grundlagen beherrscht, kann mit fortgeschrittenen Techniken echte KI-Agenten und komplexe Geschäftsprozesse abbilden.

Dieses Aufbautraining setzt n8n-Grundwissen voraus und vertieft die anspruchsvollen Themen. Du lernst, KI in Workflows einzubinden, komplexe Logik und Fehlerbehandlung zu gestalten, Agenten zu bauen und Automatisierungen produktiv und sicher zu betreiben. Du verlässt die zwei Tage mit der Fähigkeit, anspruchsvolle KI-Automatisierungen selbst zu orchestrieren.

TEILNEHMERKREIS: n8n-Anwender:innen mit Grundkenntnissen, Automatisierungs- und IT-Verantwortliche, Technische Power-User, KI- und Prozessverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Von Grundlagen zu komplexen Workflows
- Standortbestimmung: Was du schon können solltest
- Architektur: Komplexe Workflows strukturieren
- Datenfluss: Informationen sauber durchreichen
- Wiederverwendung: Bausteine und Teilworkflows

KI in n8n-Workflows einbinden
- KI-Knoten: Sprachmodelle in Workflows nutzen
- Prompts: KI-Schritte zuverlässig gestalten
- Strukturierte Ausgaben: Ergebnisse weiterverarbeiten
- Daten anreichern: KI für Verarbeitung nutzen

Komplexe Logik und Fehlerbehandlung
- Verzweigungen: Workflows entscheiden lassen
- Schleifen: Mengen verarbeiten
- Fehlerbehandlung: Mit Problemen umgehen
- Wiederholungen: Ausfälle abfangen

KI-Agenten in n8n bauen
- Agentenlogik: Workflows, die handeln
- Werkzeuge anbinden: Dem Agenten Fähigkeiten geben
- Mehrstufige Aufgaben: Komplexe Abläufe abbilden
- Kontrolle: Freigaben und Grenzen einbauen

Integration und Anbindung
- Systeme verbinden: CRM, Datenbanken und Tools
- APIs nutzen: Beliebige Dienste anbinden
- Daten: Ein- und Ausgänge sauber gestalten
- Trigger: Workflows automatisch starten

Betrieb, Sicherheit und Aktionsplan
- Produktivbetrieb: Workflows zuverlässig betreiben
- Sicherheit: Zugänge und Daten schützen
- Monitoring: Abläufe überwachen
- Governance: Automatisierungen beherrschbar halten
- Dein Aktionsplan: Komplexe KI-Workflows umsetzen

LERNZIELE

- **n8n voll ausreizen.** Du lernst, über einfache Automatisierungen hinauszugehen und komplexe, KI-gestützte Workflows und Agenten zu bauen.
- **KI und Logik verbinden.** Du lernst, Sprachmodelle, Verzweigungen, Fehlerbehandlung und Agentenlogik zu kombinieren – für Automatisierungen, die wirklich tragen.
- **Produktiv und sicher betreiben.** Du lernst, anspruchsvolle Workflows zuverlässig, sicher und wartbar in den Produktivbetrieb zu bringen.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75177 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Desktopagenten

Den Computer per KI steuern und Aufgaben autonom erledigen lassen

Wie autonome Agenten Aufgaben direkt auf deinem Rechner übernehmen

Die nächste Stufe der KI bedient den Computer wie ein Mensch: Sie klickt, tippt, öffnet Programme und erledigt mehrstufige Aufgaben selbstständig. KI-Desktopagenten automatisieren, was bisher nur manuell ging. Dieses zweitägige Training zeigt, wie diese Agenten funktionieren, wo sie sinnvoll sind und wie du sie sicher einsetzt.

KI-Desktopagenten können den Bildschirm sehen, Anwendungen bedienen und Aufgaben über mehrere Programme hinweg erledigen – ohne klassische Schnittstellen. Das eröffnet Automatisierung auch dort, wo es keine APIs gibt. Gleichzeitig wirft es neue Fragen zu Zuverlässigkeit, Kontrolle und Sicherheit auf.

Dieses Training vermittelt, wie KI-Desktopagenten funktionieren und wie du sie nutzt. Du lernst die Technologie und ihre Möglichkeiten kennen, verstehst geeignete und ungeeignete Anwendungsfälle und lernst, Agenten sicher und kontrolliert einzusetzen. Der Fokus liegt auf praktischem Verständnis und verantwortungsvollem Einsatz. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Bild dieser neuen Automatisierungsform.

TEILNEHMERKREIS: Automatisierungs- und IT-Verantwortliche, Prozess- und Fachverantwortliche, Technisch versierte Power-User, Innovations- und Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Desktopagenten verstehen
- Das Prinzip: KI bedient den Computer wie ein Mensch
- Abgrenzung: Desktopagent vs. klassische Automatisierung
- Technologie: Wie Agenten Bildschirm und Eingaben nutzen
- Möglichkeiten: Was solche Agenten heute leisten

Anwendungsfälle erkennen
- Geeignete Aufgaben: Wo Desktopagenten glänzen
- Ohne API: Automatisieren, wo Schnittstellen fehlen
- Mehrstufige Abläufe: Aufgaben über Programme hinweg
- Ungeeignet: Wo andere Lösungen besser sind

Agenten einrichten und nutzen
- Werkzeuge: Welche Lösungen es gibt
- Aufgaben definieren: Dem Agenten Ziele geben
- Anweisungen: Abläufe klar beschreiben
- Tests: Verhalten prüfen und verbessern

Kontrolle und Sicherheit
- Freigaben: Wann der Mensch zustimmen muss
- Grenzen setzen: Was der Agent darf
- Überwachung: Aktionen nachvollziehen
- Fehlerfälle: Wenn der Agent etwas falsch macht

Datenschutz, Governance und Betrieb
- Datenschutz: Sensible Daten und Zugriffe
- Berechtigungen: Was der Agent sehen und tun darf
- Governance: Regeln für den Einsatz
- Wartung: Agenten anpassen, wenn sich Software ändert

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du sinnvoll startest
- Pilotierung: Klein und kontrolliert beginnen
- Bewertung: Nutzen und Risiken abwägen
- Skalierung: Vom Versuch zum Einsatz
- Dein Aktionsplan: Den ersten Desktopagenten einsetzen

LERNZIELE

- **Produktionsreife Einrichtung statt Trial-and-Error.** Du lernst, Aufgaben auch dort zu automatisieren, wo es keine APIs gibt – indem KI den Computer wie ein Mensch bedient.
- **Realistisch einschätzen.** Du lernst, geeignete von ungeeigneten Anwendungsfällen zu unterscheiden – damit du in tragfähige Automatisierung investierst statt in Spielereien.
- **Sicher und kontrolliert.** Du lernst, Freigaben, Grenzen und Überwachung so zu gestalten, dass autonome Agenten zuverlässig und sicher arbeiten.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75179 | 1-TAGES-SEMINAR

Wie du wiederkehrende Web-Aufgaben von KI erledigen lässt

Wie du beliebige Dienste anbindest und durchgängige KI-Automatisierung baust

Daten aus Webseiten sammeln, Formulare ausfüllen, Portale bedienen, recherchieren – ein großer Teil der Büroarbeit findet im Browser statt und ist hochgradig repetitiv. KI-gestützte Browser-Automatisierung übernimmt genau das. Dieses Training zeigt, wie du wiederkehrende Web-Aufgaben von KI autonom erledigen lässt.

Im Browser steckt enormes Automatisierungspotenzial: Recherchen, Dateneingaben, Abfragen und Routineabläufe binden täglich Zeit. KI-gestützte Werkzeuge können diese Aufgaben übernehmen – flexibler als starre Skripte, weil sie Seiten verstehen statt nur Klickpfade abzuspielen.

Dieses Training vermittelt, wie du Web-Aufgaben mit KI automatisierst. Du lernst die Werkzeuge und ihre Möglichkeiten kennen, verstehst geeignete Anwendungsfälle und lernst, Automatisierungen einzurichten, zuverlässig zu betreiben und rechtlich sauber zu halten. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen, um deine Web-Routinen zu automatisieren.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Büroverantwortliche, Marketing- und Vertriebsverantwortliche, Automatisierungsverantwortliche, Selbstständige und kleine Teams

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Browser-Automatisierung mit KI verstehen
- Das Potenzial: Wie viel Arbeit im Browser steckt
- Klassisch vs. KI: Warum KI flexibler automatisiert
- Werkzeuge: Die Landschaft im Überblick
- Anwendungsfelder: Recherche, Eingabe und Abfrage

Web-Aufgaben automatisieren
- Recherche: Informationen automatisiert sammeln
- Datenextraktion: Inhalte aus Seiten gewinnen
- Formulare: Eingaben automatisieren
- Portale: Wiederkehrende Abläufe bedienen
- Mehrstufig: Aufgaben über Seiten hinweg

Automatisierungen einrichten
- Aufgaben definieren: Ziele klar beschreiben
- Abläufe gestalten: Schritte festlegen
- Tests: Zuverlässigkeit prüfen
- Fehlerfälle: Mit Problemen umgehen
- Stabilität: Robuste Abläufe bauen

Recht und Fairness
- Nutzungsbedingungen: Was erlaubt ist
- Datenschutz: Umgang mit gesammelten Daten
- Faire Nutzung: Server nicht überlasten
- Risiken: Wo Automatisierung problematisch wird
- Verantwortung: Grenzen einhalten

Betrieb und Aktionsplan
- Zuverlässigkeit: Automatisierungen stabil halten
- Wartung: Mit Änderungen an Webseiten umgehen
- Überwachung: Abläufe im Blick behalten
- Skalierung: Vom Einzelfall zur Routine
- Dein Aktionsplan: Die erste Web-Automatisierung

LERNZIELE

- **Web-Routinen loswerden.** Du lernst, wiederkehrende Aufgaben im Browser von KI erledigen zu lassen – und gewinnst Zeit, die bisher in Recherche und Dateneingabe floss.
- **Flexibler als starre Skripte.** Du lernst, KI-gestützte Automatisierung zu nutzen, die Seiten versteht statt nur Klickpfade abzuspielen – robuster und vielseitiger.
- **Sicher und kontrolliert.** Du lernst, Freigaben, Grenzen und Überwachung so zu gestalten, dass autonome Agenten zuverlässig und sicher arbeiten.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75180 | **2-TAGES-SEMINAR**

API-Integration für KI-Automatisierung

Systeme, Daten und Tools ohne Grenzen verbinden

Wie autonome Agenten Aufgaben direkt auf deinem Rechner übernehmen

Automatisierung scheitert selten an der KI, sondern an der Anbindung: Damit Daten fließen und Prozesse durchlaufen, müssen Systeme miteinander sprechen. APIs sind der Schlüssel. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du beliebige Dienste, Daten und Tools verbindest und durchgängige KI-Automatisierung baust.

Die spannendsten KI-Automatisierungen entstehen, wenn Systeme zusammenarbeiten: CRM, Datenbanken, Tools und KI-Dienste, verbunden zu einem durchgängigen Prozess. Das Bindeglied sind APIs. Wer sie versteht und nutzt, hebt Automatisierung auf ein neues Niveau – über die Grenzen einzelner Tools hinaus.

Dieses Training vermittelt, wie du Systeme über APIs verbindest und für KI-Automatisierung nutzt. Du lernst, wie APIs funktionieren, wie du Daten zwischen Systemen bewegst, KI einbindest und durchgängige Abläufe gestaltest. Der Fokus liegt auf der praktischen Integration. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug, Systeme ohne Grenzen zu verbinden.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und technische Automatisierungsverantwortliche, IT- und Integrationsverantwortliche, Technische Power-User, Prozessverantwortliche mit technischem Hintergrund

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen der API-Integration
- Was APIs sind: Wie Systeme miteinander sprechen
- Arten: Die gängigen Schnittstellen verstehen
- Authentifizierung: Sicher auf Dienste zugreifen
- Daten: Formate und Austausch

Daten zwischen Systemen bewegen
- Abrufen: Daten aus Systemen holen
- Senden: Daten in Systeme schreiben
- Transformation: Daten passend umwandeln
- Synchronisation: Systeme aktuell halten

KI in Integrationen einbinden
- KI-Dienste anbinden: Sprachmodelle in Abläufe einbauen
- Verarbeitung: Daten mit KI anreichern
- Entscheidungen: KI in Abläufe einbinden
- Strukturierte Ergebnisse: Output weiterverarbeiten

Durchgängige Abläufe gestalten
- Prozessdenken: Vom Auslöser zum Ergebnis
- Orchestrierung: Schritte verbinden
- Bedingungen: Abläufe steuern
- Fehlerbehandlung: Robuste Prozesse bauen

Sicherheit, Betrieb und Governance
- Zugänge: Schlüssel und Berechtigungen sichern
- Datenschutz: Sensible Daten in Integrationen
- Monitoring: Abläufe überwachen
- Wartung: Mit Änderungen umgehen
- Governance: Integrationen beherrschbar halten

Architektur und Aktionsplan
- Integrationsmuster: Bewährte Architekturen
- Werkzeuge: No-Code, Low-Code und Code
- Make-or-Buy: Plattform vs. Eigenbau
- Skalierung: Vom Einzelfall zur Landschaft
- Dein Aktionsplan: Die erste durchgängige Integration

LERNZIELE

- **Über Tool-Grenzen hinaus.** Du lernst, beliebige Systeme über APIs zu verbinden – und automatisierst durchgängige Prozesse, die über einzelne Tools hinausgehen.
- **KI und Systeme verbinden.** Du lernst, KI-Dienste in Integrationen einzubauen – damit Daten nicht nur fließen, sondern unterwegs intelligent verarbeitet werden.
- **Tragfähig und sicher.** Du lernst, Integrationen so zu bauen, dass Sicherheit, Datenschutz und Wartbarkeit stimmen – nicht nur für den Moment, sondern dauerhaft.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75182 | 2-TAGES-SEMINAR

Intelligent Process Automation

KI und RPA zu Ende-zu-Ende-Automatisierung verbinden

Wie du ganze Prozesse statt einzelner Schritte intelligent automatisierst

Klassische Automatisierung scheitert oft an einer Stelle: Sobald ein Schritt menschliches Urteil verlangt, bricht der Prozess ab. Intelligent Process Automation verbindet regelbasierte Automatisierung mit KI – und automatisiert so ganze Prozesse statt einzelner Schritte. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Ende-zu-Ende-Automatisierung gestaltest.

Robotic Process Automation (RPA) automatisiert regelbasierte Abläufe zuverlässig – stößt aber an Grenzen, sobald Verstehen, Beurteilen oder Entscheiden gefragt ist. Genau hier ergänzt KI: Sie liest Dokumente, versteht Sprache und trifft Einschätzungen. Zusammen ergeben RPA und KI Intelligent Process Automation, die ganze Prozesse durchgängig automatisiert.

TEILNEHMERKREIS: Prozess- und Automatisierungsverantwortliche, RPA-Verantwortliche, IT- und Digitalisierungsverantwortliche, Operations- und Shared-Services-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Von RPA zu Intelligent Process Automation
- RPA verstehen: Stärken und Grenzen regelbasierter Automatisierung
- Die Lücke: Wo RPA an menschlichem Urteil scheitert
- KI als Ergänzung: Verstehen, lesen, entscheiden
- Das Zusammenspiel: Was IPA ausmacht

Prozesse analysieren und aufteilen
- Prozessaufnahme: Abläufe verstehen
- Eignung: Was sich für Automatisierung eignet
- Aufteilung: Regelbasierte und KI-Schritte erkennen
- Engpässe: Wo Automatisierung den größten Hebel hat

KI-Komponenten einbinden
- Dokumente: Inhalte automatisch auslesen und verstehen
- Sprache: Texte klassifizieren und verarbeiten
- Entscheidungen: KI für Beurteilungen nutzen
- Ausnahmen: Sonderfälle handhaben

Ende-zu-Ende-Automatisierung gestalten
- Orchestrierung: Schritte zu einem Prozess verbinden
- Mensch im Prozess: Wo Freigaben nötig sind
- Fehlerbehandlung: Robuste durchgängige Abläufe
- Übergaben: Saubere Schnittstellen zwischen Schritten

Governance, Sicherheit und Betrieb
- Kontrolle: Automatisierte Prozesse beherrschen
- Datenschutz: Sensible Daten im Prozess
- Monitoring: Prozesse überwachen
- Wartung: Mit Änderungen umgehen

Umsetzung und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Make-or-Buy: Plattformen und Werkzeuge
- Wirtschaftlichkeit: Aufwand und Nutzen abwägen
- Skalierung: Vom Pilot zum Programm

LERNZIELE

- → **Ganze Prozesse automatisieren.** Du lernst, KI und RPA so zu verbinden, dass ganze Prozesse durchlaufen – auch dort, wo klassische Automatisierung bisher abbrach.
- → **Die richtigen Stellen erkennen.** Du lernst, Prozesse zu analysieren und zu erkennen, wo Regeln genügen und wo KI nötig ist – für tragfähige statt überambitionierte Automatisierung.
- → **Spürbare Wirkung.** Du lernst, durchgängige Automatisierung so zu gestalten, dass Durchlaufzeiten und Aufwand sinken – mit messbarem Nutzen.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75223 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-gestützte Dokumentenverarbeitung (IDP)

Aus PDFs, Formularen und Belegen strukturierte Daten

Wie du Papier- und Dokumentenchaos automatisiert in nutzbare Daten verwandelst

Rechnungen, Formulare, Verträge, Lieferscheine – Unternehmen ertrinken in Dokumenten, deren Inhalte mühsam von Hand übertragen werden. Intelligent Document Processing (IDP) automatisiert das: KI liest Dokumente, versteht sie und liefert strukturierte Daten. Dieses Training zeigt, wie du Dokumentenchaos in nutzbare Daten verwandelst.

In vielen Prozessen steckt der größte Zeitfresser im Übertragen von Dokumenteninhalten in Systeme. Intelligent Document Processing verbindet Texterkennung mit KI, die Dokumente nicht nur liest, sondern versteht – und so auch unstrukturierte und variierende Dokumente verarbeiten kann.

Dieses Training vermittelt, wie du Dokumentenverarbeitung mit KI automatisierst. Du lernst, wie IDP funktioniert, welche Dokumente und Anwendungsfälle sich eignen und wie du Verarbeitung einrichtest, an Systeme anbindest und Qualität sicherst. Der Fokus liegt auf praktischer Anwendung. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen, um deine Dokumentenflut zu automatisieren.

TEILNEHMERKREIS: Verantwortliche in Buchhaltung, Verwaltung und Sachbearbeitung, Prozess- und Digitalisierungsverantwortliche, IT- und Automatisierungsverantwortliche, Verantwortliche in KMU

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Intelligent Document Processing verstehen

- Das Problem: Manuelle Dokumentenarbeit als Zeitfresser
- Von OCR zu IDP: Lesen plus Verstehen
- Wie KI Dokumente versteht
- Anwendungsfelder: Rechnungen, Formulare, Verträge und mehr

Dokumente und Anwendungsfälle

- Strukturierte Dokumente: Formulare und Vordrucke
- Halbstrukturierte: Rechnungen und Belege
- Unstrukturierte: Briefe und Verträge
- Datenextraktion: Die richtigen Informationen gewinnen

Verarbeitung einrichten

- Vorgehen: Vom Dokument zu strukturierten Daten
- Werkzeuge: Welche Lösungen es gibt
- Konfiguration: Verarbeitung auf Dokumente einstellen
- Validierung: Ergebnisse prüfen

Anbindung und Automatisierung

- Integration: Daten in Systeme einspeisen
- Prozesse: Dokumentenverarbeitung einbinden
- Mensch im Prozess: Prüfung bei Unsicherheit
- Durchgängigkeit: Vom Eingang zur Buchung
- Skalierung: Große Mengen bewältigen

Qualität, Datenschutz und Aktionsplan

- Genauigkeit: Verlässlichkeit sicherstellen
- Fehlerbehandlung: Mit Fehlern umgehen
- Datenschutz: Sensible Dokumentendaten schützen
- Wirtschaftlichkeit: Aufwand und Nutzen abwägen
- Dein Aktionsplan: Die erste Dokumentenautomatisierung

LERNZIELE

- **Schluss mit dem Abtippen.** Du lernst, Dokumenteninhalte automatisiert in strukturierte Daten zu verwandeln – und befreist dein Team von einem der größten Zeitfresser.
- **Auch bei variierenden Dokumenten.** Du lernst, wie KI über reine Texterkennung hinaus Dokumente versteht – und so auch unstrukturierte und wechselnde Dokumente verarbeitet.
- **Durchgängig und wirtschaftlich.** Du lernst, Dokumentenverarbeitung an Systeme anzubinden und Qualität zu sichern – für durchgängige, wirtschaftliche Prozesse.

METHODEN: Live-Build · Schritt-für-Schritt-Übungen · eigener Workflow · Troubleshooting

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 07

KI-TECHNIK & ENTWICKLUNG

Architektur I Chatbots I Voice I Betrieb

Für alle, die KI-Lösungen planen, bauen und betreiben. Von der Architektur über Datenpipelines und Chatbots bis zu Voice AI und dem stabilen Produktivbetrieb mit MLOps und LLMOps.

Für IT, Entwicklung, Digitalisierung und technische Projektleitungen.

101 KI-Projekte technisch umsetzen
102 KI-Architektur für Unternehmen
103 Data Engineering für KI
104 Conversational AI & Chatbots bauen
105 Voice AI bauen
106 MLOps & LLMOps
107 LLM-APIs & Integration
108 Strukturierte LLM-Ausgaben
109 Long-Context & Kontextmanagement
110 Retrieval-Augmented Generation (RAG)
111 RAG für Fortgeschrittene
112 Embeddings meistern
113 Vektordatenbanken im Einsatz
114 KI-Agenten mit Tool-Anbindung (Function Calling & MCP)
115 Multi-Agenten-Systeme orchestrieren
116 LLM-Evaluation & Qualitätssicherung
117 KI-gestützte Softwareentwicklung
118 Open-Source- & lokale LLMs
119 Eigene KI-Modelle
120 Multimodale KI-Systeme

Nr. 75188 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Projekte technisch umsetzen

Von der Anforderung zum Produktivbetrieb

Wie aus einer Idee eine laufende, tragfähige KI-Lösung wird

Viele KI-Ideen scheitern nicht am Konzept, sondern an der Umsetzung: Der Prototyp beeindruckt, aber der Weg in den Produktivbetrieb bleibt stecken. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI-Projekte technisch sauber umsetzt – von der Anforderung über die Entwicklung bis zum stabilen Betrieb.

Zwischen einer guten KI-Idee und einer laufenden Lösung liegt ein anspruchsvoller Weg: Anforderungen klären, die richtige Architektur wählen, entwickeln, testen, betreiben. Wer diesen Weg kennt, vermeidet die typischen Fallen, an denen KI-Projekte stranden.

Dieses Training vermittelt das technische Vorgehen für KI-Projekte. Du lernst, Anforderungen zu schärfen, Lösungsansätze zu wählen, vom Prototyp zur Produktionsreife zu kommen und den Betrieb sicherzustellen. Der Fokus liegt auf dem praktischen Projektweg, nicht auf einzelnen Algorithmen. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Vorgehen, KI-Projekte erfolgreich umzusetzen.

TEILNEHMERKREIS: KI- und IT-Projektverantwortliche, Entwicklungs- und Architekturverantwortliche, Produkt- und Digitalisierungsverantwortliche, Technische Teamleiter:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Projekte verstehen
- Warum KI-Projekte scheitern: Die typischen Fallen
- Besonderheiten: Was KI-Projekte von klassischen unterscheidet
- Prototyp vs. Produktion: Der entscheidende Unterschied
- Rollen: Wer im Projekt gebraucht wird

Anforderungen schärfen
- Problem klären: Was wirklich gelöst werden soll
- Machbarkeit: Was mit KI realistisch ist
- Erfolgskriterien: Woran Erfolg gemessen wird
- Daten: Verfügbarkeit und Qualität prüfen

Lösungsansatz wählen
- Optionen: Prompting, RAG, Fine-Tuning und mehr
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Lösung
- Architektur: Tragfähig planen
- Modelle: Die passende Wahl treffen

Vom Prototyp zur Produktionsreife
- Prototyping: Schnell Machbarkeit zeigen
- Qualität: Verlässlichkeit sicherstellen
- Tests: Systematisch absichern
- Härtung: Vom Versuch zum stabilen System

Betrieb und Wartung
- Betrieb: KI-Lösungen zuverlässig bereitstellen
- Monitoring: Qualität und Nutzung überwachen
- Wartung: Modelle und Daten pflegen
- Sicherheit und Datenschutz: Im Betrieb wahren
- Weiterentwicklung: Die Lösung verbessern

Projektsteuerung und Aktionsplan
- Vorgehen: KI-Projekte sinnvoll strukturieren
- Zusammenarbeit: Fachbereich, IT und Datenschutz
- Erwartungen: Stakeholder richtig steuern
- Wirtschaftlichkeit: Nutzen sichern
- Dein Aktionsplan: Das nächste KI-Projekt umsetzen

LERNZIELE

- **Vom Prototyp zur Lösung.** Du lernst, den entscheidenden Schritt von der beeindruckenden Demo zur laufenden, tragfähigen KI-Lösung zu meistern.
- **Fallen vermeiden.** Du lernst, die typischen Gründe für gescheiterte KI-Projekte zu kennen und zu umgehen – von unklaren Anforderungen bis zu fehlender Produktionsreife.
- **Strukturiertes Vorgehen.** Du gehst mit einem klaren Vorgehen für KI-Projekte nach Hause – von der Anforderung über die Architektur bis zum stabilen Betrieb.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75189 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Architektur für Unternehmen

Systeme, Schnittstellen und Infrastruktur planen

Wie du eine tragfähige Architektur für KI im Unternehmen gestaltest

Einzelne KI-Tools einzuführen ist einfach – eine tragfähige KI-Architektur fürs ganze Unternehmen zu gestalten ist eine Ingenieursdisziplin. Wer KI nachhaltig verankern will, braucht durchdachte Systeme, Schnittstellen und Infrastruktur. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI-Architektur plant, die trägt.

Mit wachsender KI-Nutzung steigt die Komplexität: viele Modelle, Datenquellen, Anwendungen und Anbieter. Ohne durchdachte Architektur entstehen Insellösungen, Sicherheitslücken und unkontrollierbare Kosten. Eine tragfähige KI-Architektur schafft Ordnung, Sicherheit und Skalierbarkeit.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Architektur für Unternehmen gestaltest. Du lernst, Systeme und Schnittstellen zu planen, Daten und Modelle einzubinden, Sicherheit und Governance zu verankern und Anbieterunabhängigkeit zu wahren. Der Fokus liegt auf der Architektur, nicht auf einzelnen Tools. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug, KI im Unternehmen tragfähig aufzustellen.

TEILNEHMERKREIS: IT-Architekt:innen und technische Leiter:innen, CTOs und IT-Verantwortliche, KI- und Plattformverantwortliche, Enterprise-Architekt:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Architektur verstehen
- Warum Architektur: Vom Tool-Wildwuchs zur Ordnung
- Bausteine: Modelle, Daten, Anwendungen und Dienste
- Die Landschaft: Wie Komponenten zusammenspielen
- Anforderungen: Was eine gute Architektur leisten muss

Systeme und Schnittstellen
- Integration: KI mit bestehenden Systemen verbinden
- Schnittstellen: APIs und Datenflüsse gestalten
- Anwendungen: KI-Funktionen bereitstellen
- Wiederverwendung: Gemeinsame Dienste schaffen
- Standards: Einheitlichkeit sichern

Daten und Modelle einbinden
- Datenanbindung: Quellen tragfähig einbinden
- Vektordatenbanken und RAG: Wissen verfügbar machen
- Modellzugriff: Modelle bereitstellen und steuern
- Anbieterunabhängigkeit: Flexibel bleiben
- Aktualität: Daten und Modelle pflegen

Sicherheit und Datenschutz
- Zugriffe: Berechtigungen architektonisch verankern
- Datenschutz: Sensible Daten schützen
- Sicherheit: KI-spezifische Risiken einplanen
- Datensouveränität: Wo Daten verarbeitet werden
- Compliance: Anforderungen architektonisch erfüllen

Skalierung, Kosten und Betrieb
- Skalierung: Wachsende Nutzung tragen
- Kosten: Ausgaben architektonisch steuern
- Betrieb: Stabilität und Überwachung
- Performance: Geschwindigkeit sichern
- Resilienz: Ausfälle abfangen

Governance und Aktionsplan
- Governance: KI im Unternehmen steuern
- Standards und Leitlinien: Wildwuchs vermeiden
- Rollen: Verantwortlichkeiten klären
- Entwicklung: Die Architektur weiterentwickeln
- Dein Aktionsplan: KI-Architektur tragfähig aufbauen

LERNZIELE

- **Vom Wildwuchs zur Ordnung.** Du lernst, eine durchdachte KI-Architektur zu gestalten, die Insellösungen, Sicherheitslücken und unkontrollierbare Kosten vermeidet.
- **Sicher, skalierbar, unabhängig.** Du lernst, Sicherheit, Datenschutz, Skalierung und Anbieterunabhängigkeit architektonisch zu verankern – damit KI nachhaltig trägt.
- **Tragfähig statt punktuell.** Du lernst, KI über einzelne Tools hinaus als zusammenhängende Landschaft zu denken – die Grundlage für eine skalierende KI-Nutzung.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75200 | **2-TAGES-SEMINAR**

Data Engineering für KI

Datenpipelines bauen, die KI-Projekte tragen

Wie du Daten so bereitstellst, dass KI-Anwendungen verlässlich funktionieren

Hinter jeder erfolgreichen KI steckt eine verlässliche Datenversorgung. Ohne saubere, aktuelle und gut strukturierte Daten bleibt selbst das beste Modell wirkungslos. Data Engineering schafft genau dieses Fundament. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Datenpipelines baust, die KI-Projekte tragen.

Data Engineering ist die unterschätzte Disziplin hinter erfolgreicher KI. Es sorgt dafür, dass Daten aus verschiedenen Quellen zuverlässig, aktuell und in der richtigen Form dort ankommen, wo KI sie braucht. Ohne dieses Fundament scheitern KI-Projekte trotz guter Modelle.

Dieses Training vermittelt, wie du Datenpipelines für KI baust. Du lernst, Datenquellen anzubinden, Daten zu transformieren und bereitzustellen, Qualität zu sichern und Pipelines zuverlässig zu betreiben. Du verstehst die besonderen Anforderungen, die KI an Daten stellt. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug, eine tragfähige Datenversorgung für KI aufzubauen.

TEILNEHMERKREIS: Data Engineers und Entwickler:innen, IT- und Datenverantwortliche, KI-Projektverantwortliche, Technische Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Data Engineering für KI verstehen
- Die Rolle: Warum Daten über KI-Erfolg entscheiden
- Besonderheiten: Was KI an Daten anders verlangt
- Die Pipeline: Von der Quelle zur Nutzung
- Anwendungsfelder: Wo Data Engineering gebraucht wird

Datenquellen anbinden
- Quellen: Datenbanken, Dateien, APIs und Streams
- Anbindung: Daten zuverlässig erfassen
- Formate: Mit unterschiedlichen Daten umgehen
- Aktualität: Daten zeitnah bereitstellen

Daten transformieren und aufbereiten
- Transformation: Daten in nutzbare Form bringen
- Bereinigung: Qualität herstellen
- Strukturierung: Daten KI-fähig aufbereiten
- Anreicherung: Daten ergänzen
- Für KI: Aufbereitung für Modelle und RAG

Qualität und Verlässlichkeit
- Datenqualität: Vollständigkeit und Korrektheit
- Validierung: Fehler früh erkennen
- Monitoring: Pipelines überwachen
- Tests: Datenflüsse absichern
- Nachvollziehbarkeit: Herkunft dokumentieren

Betrieb, Datenschutz und Sicherheit
- Betrieb: Pipelines zuverlässig betreiben
- Skalierung: Wachsende Datenmengen tragen
- Datenschutz: Sensible Daten schützen
- Sicherheit: Zugriffe absichern
- Wartung: Pipelines pflegen

Architektur, Werkzeuge und Aktionsplan
- Architektur: Tragfähige Datenarchitektur
- Werkzeuge: Die Data-Engineering-Landschaft
- Make-or-Buy: Plattform vs. Eigenbau
- Zusammenarbeit: Mit Data Science und Fachbereich
- Dein Aktionsplan: Die Datenversorgung für KI aufbauen

LERNZIELE

- **Das Fundament, das KI trägt.** Du lernst, die Datenversorgung aufzubauen, ohne die selbst beste Modelle wirkungslos bleiben – die unterschätzte Grundlage erfolgreicher KI.
- **Pipelines, die verlässlich liefern.** Du lernst, Daten zuverlässig, aktuell und in der richtigen Form bereitzustellen – damit KI-Anwendungen stabil statt fehleranfällig laufen.
- **KI-gerecht aufbereiten.** Du lernst die besonderen Anforderungen, die KI und RAG an Daten stellen – und wie du Daten dafür richtig aufbereitest.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75183 | **2-TAGES-SEMINAR**

Conversational AI & Chatbots bauen

Dialogsysteme, die wirklich funktionieren

Wie du Chatbots entwickelst, die Nutzer überzeugen statt frustrieren

Schlechte Chatbots frustrieren – gute entlasten Teams und begeistern Kund:innen. Der Unterschied liegt in Konzeption, Technik und Anbindung. Mit modernen Sprachmodellen sind Dialogsysteme so gut wie nie. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Chatbots und Conversational AI baust, die wirklich funktionieren.

Chatbots haben lange enttäuscht – starre Entscheidungsbäume, die an jeder unerwarteten Frage scheiterten. Moderne Sprachmodelle ändern das grundlegend: Dialogsysteme verstehen Anliegen, greifen auf Wissen zu und führen natürliche Gespräche. Doch ein gutes System entsteht nicht von allein.

Dieses Training vermittelt, wie du Conversational AI konzipierst und baust. Du lernst, Dialoge zu gestalten, Wissen anzubinden, Systeme zu testen und sie sicher und verlässlich zu betreiben. Du verstehst, wann ein Chatbot übernehmen und wann er an Menschen übergeben sollte. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug für Dialogsysteme, die Nutzer überzeugen.

TEILNEHMERKREIS: Service- und Kundenkommunikationsverantwortliche, Entwickler:innen und technische Projektverantwortliche, Digital- und Produktverantwortliche, Wissens- und Prozessverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Conversational AI verstehen
- Vom Entscheidungsbaum zum Sprachmodell: Was sich geändert hat
- Anwendungsfelder: Service, Information und Prozesse
- Erfolgsfaktoren: Was gute Dialogsysteme ausmacht
- Erwartungen: Was Nutzer wirklich wollen

Dialoge konzipieren
- Anliegen verstehen: Was Nutzer erreichen wollen
- Gesprächsführung: Natürliche Dialoge gestalten
- Persönlichkeit: Ton und Stil festlegen
- Fehlerfälle: Mit Missverständnissen umgehen

Wissen und Funktionen anbinden
- Wissensbasis: Dem Bot Inhalte verfügbar machen
- RAG für Chatbots: Auf eigene Daten zugreifen
- Funktionen: Aktionen ausführen statt nur antworten
- Systeme: An CRM und Datenbanken anbinden

Qualität und Verlässlichkeit
- Halluzinationen: Falschauskünfte verhindern
- Tests: Dialoge systematisch prüfen
- Grenzen kommunizieren: Wenn der Bot nicht weiterweiß
- Verbesserung: Aus Gesprächen lernen

Sicherheit, Datenschutz und Betrieb
- Datenschutz: Nutzerdaten schützen
- Sicherheit: Manipulation verhindern
- Kanäle: Wo der Bot verfügbar ist
- Monitoring: Gespräche und Qualität überwachen
- Betrieb: Den Bot zuverlässig bereitstellen

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Make-or-Buy: Plattform vs. Eigenbau
- Erfolg messen: Nutzen und Zufriedenheit
- Einführung: Nutzer und Team mitnehmen
- Dein Aktionsplan: Den ersten Chatbot bauen

LERNZIELE

- **Chatbots, die überzeugen.** Du lernst, Dialogsysteme zu bauen, die Anliegen wirklich verstehen und lösen – statt Nutzer mit starren Antworten zu frustrieren.
- **Wissen und Aktionen verbinden.** Du lernst, Chatbots an eigenes Wissen und an Systeme anzubinden – damit sie nicht nur reden, sondern informieren und handeln.
- **Spürbare Wirkung.** Du lernst, durchgängige Automatisierung so zu gestalten, dass Durchlaufzeiten und Aufwand sinken – mit messbarem Nutzen.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75184 | **2-TAGES-SEMINAR**

Voice AI bauen

Von Speech-to-Text über Dialog bis zur Sprachausgabe

Wie du Chatbots entwickelst, die Nutzer überzeugen statt frustrieren

Sprache ist die natürlichste Schnittstelle – und dank KI endlich praxistauglich. Voice AI verbindet Spracherkennung, Sprachverstehen und Sprachausgabe zu Anwendungen, die zuhören, verstehen und antworten. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du sprachgesteuerte KI-Anwendungen baust, von Speech-to-Text bis zur natürlichen Sprachausgabe.

Voice AI erlebt einen Durchbruch: Spracherkennung ist präzise, Sprachausgabe klingt natürlich, und Sprachmodelle verstehen Anliegen. Damit werden sprachgesteuerte Anwendungen real – von Assistenten über Telefonie bis zu Sprachbedienung. Doch ein gutes Sprachsystem verlangt das Zusammenspiel mehrerer Komponenten.

Dieses Training vermittelt, wie du Voice-AI-Anwendungen baust. Du lernst die Bausteine Spracherkennung, Dialog und Sprachausgabe kennen, verstehst ihr Zusammenspiel und lernst, sprachgesteuerte Anwendungen zu gestalten und zu betreiben. Der Fokus liegt auf Verständnis und praktischer Umsetzung. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug, eigene Sprachanwendungen zu entwickeln.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und technische Projektverantwortliche, Produkt- und Innovationsverantwortliche, Service- und Telefonieverantwortliche, Technische Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Voice AI verstehen
- Der Durchbruch: Warum Sprache jetzt funktioniert
- Die Bausteine: Erkennung, Verstehen, Ausgabe
- Anwendungsfelder: Assistenten, Telefonie und Bedienung
- Architektur: Wie die Komponenten zusammenspielen

Spracherkennung (Speech-to-Text)
- Funktionsweise: Wie Sprache zu Text wird
- Qualität: Genauigkeit und Einflussfaktoren
- Echtzeit: Sprache live verarbeiten
- Sprachen und Dialekte: Herausforderungen

Dialog und Sprachverstehen
- Anliegen verstehen: Vom Text zur Absicht
- Sprachmodelle: Dialoge führen
- Kontext: Gesprächsverlauf handhaben
- Unterbrechungen: Natürliche Gespräche ermöglichen

Sprachausgabe (Text-to-Speech)
- Funktionsweise: Wie Text zu Sprache wird
- Natürlichkeit: Stimmen, die überzeugen
- Stimmen: Auswahl und Anpassung
- Echtzeit: Flüssige Ausgabe

Sprachanwendungen gestalten
- Latenz: Verzögerungen minimieren
- Gesprächsfluss: Natürliche Interaktion
- Fehlerfälle: Mit Missverständnissen umgehen
- Übergabe: Wann der Mensch übernimmt

Datenschutz, Betrieb und Aktionsplan
- Datenschutz: Sprachdaten schützen
- Einwilligung: Aufzeichnungen korrekt handhaben
- Kosten: Sprachverarbeitung effizient gestalten
- Betrieb: Sprachanwendungen zuverlässig bereitstellen
- Dein Aktionsplan: Die erste Voice-AI-Anwendung

LERNZIELE

- **Die natürlichste Schnittstelle nutzen.** Du lernst, sprachgesteuerte Anwendungen zu bauen, die zuhören, verstehen und antworten – und Sprache als intuitivste Bedienform erschließen.
- **Die Bausteine beherrschen.** Du lernst Spracherkennung, Dialog und Sprachausgabe kennen und verstehst ihr Zusammenspiel – die Grundlage jeder Voice-Anwendung.
- **Praxisnah und verlässlich.** Du lernst, typische Hürden wie Latenz und Missverständnisse zu meistern und Sprachanwendungen datenschutzkonform zu betreiben.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75197 | **2-TAGES-SEMINAR**

MLOps & LLMOps

KI-Modelle produktiv betreiben, überwachen und warten

Wie du KI-Anwendungen zuverlässig in den Dauerbetrieb bringst und hältst

Ein KI-Modell zu bauen ist das eine, es zuverlässig zu betreiben das andere. Im Dauerbetrieb entscheiden Themen wie Monitoring, Versionierung, Qualität und Wartung über Erfolg oder Ausfall. MLOps und LLMOps machen KI betriebsfähig. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI-Anwendungen produktiv betreibst und hältst.

KI im Produktivbetrieb ist kein einmaliges Projekt, sondern ein Dauerlauf. Modelle veralten, Daten verändern sich, Qualität kann unbemerkt sinken. MLOps und LLMOps übertragen bewährte Betriebspraktiken auf KI – mit Prozessen und Werkzeugen für zuverlässigen, wartbaren Betrieb.

Dieses Training vermittelt, wie du KI-Anwendungen betriebsfähig machst. Du lernst, Modelle bereitzustellen, zu überwachen, zu versionieren und zu warten und mit den Besonderheiten von Sprachmodellen umzugehen. Der Fokus liegt auf dem zuverlässigen Dauerbetrieb. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug, KI-Anwendungen nicht nur zu bauen, sondern dauerhaft am Laufen zu halten

TEILNEHMERKREIS: ML-Engineers und Entwickler:innen, IT-Betriebs- und DevOps-Verantwortliche, KI- und Plattformverantwortliche, Technische Projektleiter:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.690,00 €
zzgl. MwSt. · 2.011,10 € brutto

INHALTE

MLOps und LLMOps verstehen

- Das Problem: Warum Betrieb über Erfolg entscheidet
- Von DevOps zu MLOps: Was übertragbar ist
- LLMOps: Die Besonderheiten von Sprachmodellen
- Der Lebenszyklus: Von der Entwicklung zum Betrieb
- Reifegrad: Wo dein Unternehmen steht

Bereitstellung und Versionierung

- Deployment: Modelle und Anwendungen bereitstellen
- Versionierung: Modelle, Prompts und Daten verwalten
- Releases: Änderungen kontrolliert ausrollen
- Rollback: Bei Problemen zurück
- Reproduzierbarkeit: Nachvollziehbarkeit sichern

Monitoring und Qualität

- Monitoring: Nutzung und Verhalten überwachen
- Qualität: Verschlechterung erkennen
- Drift: Wenn sich Daten und Realität ändern
- Alarme: Probleme rechtzeitig melden
- Feedback: Aus Nutzung lernen

Wartung und Weiterentwicklung

- Modellpflege: Aktuell und leistungsfähig halten
- Daten: Wissensbasis pflegen

LERNZIELE

- → **KI dauerhaft am Laufen halten.** Du lernst, KI-Anwendungen nicht nur zu bauen, sondern zuverlässig zu betreiben, zu überwachen und zu warten – die Voraussetzung für nachhaltigen Nutzen.
- → **Qualitätsverlust früh erkennen.** Du lernst, Drift und Verschlechterung zu erkennen, bevor sie zum Problem werden – damit deine KI auch nach Monaten noch verlässlich liefert.
- → **Betriebsfähig statt prototypisch.** Du lernst die Prozesse und Werkzeuge, die KI vom einmaligen Projekt zum stabilen Dauerbetrieb machen.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75283 | **2-TAGES-SEMINAR**

LLM-APIs & Integration

Sprachmodelle in eigene Anwendungen einbinden

Wie du KI sauber, sicher und kosteneffizient in deine Software bringst

Eine KI im Chatfenster zu nutzen ist einfach – sie sauber in die eigene Software zu integrieren ist eine Ingenieursaufgabe. Wer LLM-APIs beherrscht, baut KI-Funktionen direkt in Produkte und Prozesse ein. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Sprachmodelle über APIs anbindest – zuverlässig, sicher und kosteneffizient.

Der wahre Hebel von KI entsteht, wenn sie in eigene Anwendungen und Prozesse eingebettet ist. Über APIs lassen sich Sprachmodelle direkt anbinden – doch zwischen erstem Aufruf und produktivem Betrieb liegen Themen wie Fehlerbehandlung, Kostenkontrolle, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

TEILNEHMERKREIS: Softwareentwickler:innen, Technische Projektverantwortliche und Architekt:innen, Produktverantwortliche mit technischem Hintergrund, IT-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen der LLM-Integration
- APIs verstehen: Wie Anwendungen mit Modellen sprechen
- Anbieter und Modelle: Die Landschaft im Überblick
- Aufruf: Vom ersten Request zur Antwort
- Authentifizierung: Zugänge sicher verwalten

Anfragen und Antworten gestalten
- Prompts in der Integration: Strukturiert und wiederverwendbar
- Parameter: Verhalten gezielt steuern
- Strukturierte Ausgaben: Verlässliche Formate erzwingen
- Streaming: Antworten fließend verarbeiten

Zuverlässigkeit sichern
- Fehlerbehandlung: Wenn die API nicht wie erwartet reagiert
- Wiederholungen: Mit Ausfällen umgehen
- Grenzen: Rate Limits und Begrenzungen beachten
- Validierung: Antworten prüfen, bevor sie genutzt werden

Kosten und Performance
- Kostentreiber: Was Tokens und Modelle kosten
- Optimierung: Kosten gezielt senken
- Modellauswahl: Leistung und Preis abwägen
- Caching: Wiederholungen vermeiden

Sicherheit und Datenschutz
- Datenschutz: Welche Daten an die API gehen
- Prompt Injection: Manipulation verhindern
- Sensible Daten: Schutz in der Integration
- Zugriffe: Berechtigungen und Schlüssel sichern

Architektur und Aktionsplan
- Integrationsmuster: Bewährte Architekturen
- Anbieterunabhängigkeit: Flexibel bleiben
- Vom Prototyp zum Betrieb: Produktionsreife erreichen
- Monitoring: Nutzung und Qualität überwachen

LERNZIELE

- **KI in eigene Produkte bringen.** Du lernst, Sprachmodelle über APIs sauber in deine Anwendungen einzubinden – und hebst KI vom Chatfenster in deine eigenen Produkte und Prozesse.
- **Zuverlässig und kosteneffizient.** Du lernst, Integrationen so zu gestalten, dass sie Fehler abfangen, Kosten kontrollieren und im Dauerbetrieb stabil laufen.
- **Sicher von Anfang an.** Du lernst, Datenschutz, Prompt Injection und Zugriffe richtig zu handhaben – damit deine KI-Integration nicht zum Sicherheitsrisiko wird.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75284 | **1-TAGES-SEMINAR**

Strukturierte LLM-Ausgaben

JSON, Function Calling und verlässliche Formate erzwingen

Wie du KI-Output maschinenlesbar und stabil in deine Systeme bringst

Für den Menschen reicht ein Fließtext – für Software nicht. Wer KI in Anwendungen einbindet, braucht verlässliche, strukturierte Ausgaben: sauberes JSON, definierte Felder, stabile Formate. Dieses Training zeigt, wie du LLMs dazu bringst, maschinenlesbare Ergebnisse zu liefern, mit denen deine Systeme zuverlässig weiterarbeiten.

Sobald KI-Ergebnisse automatisch weiterverarbeitet werden, wird Struktur entscheidend. Ein Modell, das mal so und mal anders antwortet, bringt jede Pipeline zum Stolpern. Mit den richtigen Techniken lassen sich LLMs jedoch zuverlässig zu strukturierten, validen Ausgaben bewegen.

Dieses Training vermittelt praxisnah, wie du verlässliche Formate erzielst. Du lernst, strukturierte Ausgaben anzufordern, Function Calling zu nutzen, Schemata zu erzwingen und Ergebnisse zu validieren. Du verstehst, wie du mit Abweichungen umgehst und robuste Pipelines baust. Du verlässt den Tag mit dem Rüstzeug, KI-Output sauber in deine Systeme zu integrieren.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen, Technische Projektverantwortliche, Automatisierungsverantwortliche, KI-Architekt:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Warum Struktur entscheidend ist
- Mensch vs. Maschine: Warum Fließtext nicht genügt
- Das Problem: Wenn Formate unzuverlässig sind
- Anwendungsfälle: Wo strukturierte Ausgaben nötig sind
- Zielformate: JSON und strukturierte Daten
- Anspruch: Was verlässliche Ausgaben ausmacht

Strukturierte Ausgaben anfordern
- Klare Anweisungen: Formate im Prompt vorgeben
- Beispiele: Mit Mustern zum Ziel
- Schemata: Struktur fest definieren
- Erzwungene Formate: Funktionen für valides JSON nutzen
- Grenzen: Wo das Modell trotzdem abweicht

Function Calling nutzen
- Das Prinzip: Funktionen statt Freitext
- Definition: Funktionen und Parameter festlegen
- Verarbeitung: Aufrufe sicher nutzen
- Mehrere Funktionen: Auswahl und Verkettung
- Anwendung: Typische Einsatzmuster

Validieren und Fehler behandeln
- Validierung: Ausgaben gegen das Schema prüfen
- Abweichungen: Mit ungültigen Antworten umgehen
- Reparatur: Fehlerhafte Ausgaben korrigieren
- Wiederholung: Erneute Versuche steuern
- Robustheit: Pipelines stabil halten

Integration und Aktionsplan
- Pipeline: Strukturierte Ausgaben einbinden
- Tests: Verlässlichkeit sicherstellen
- Kosten: Effizient gestalten
- Wartung: Schemata pflegen und versionieren
- Dein Aktionsplan: Verlässliche Ausgaben umsetzen

LERNZIELE

- **KI-Output, mit dem Software arbeiten kann.** Du lernst, LLMs zu verlässlichen, strukturierten Ausgaben zu bewegen – damit deine Systeme zuverlässig statt fehleranfällig weiterarbeiten.
- **Function Calling souverän nutzen.** Du lernst, Function Calling und Schemata gezielt einzusetzen, um valide Formate zu erzwingen statt zu hoffen.
- **Robuste Pipelines bauen.** Du lernst, Ausgaben zu validieren und mit Abweichungen umzugehen – damit deine KI-Pipelines auch im Dauerbetrieb stabil bleiben.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75289 | **1-TAGES-SEMINAR**

Long-Context & Kontextmanagement

Große Dokumentenmengen effizient mit LLMs verarbeiten

Wie du umfangreiche Inhalte zuverlässig und kostenbewusst verarbeitest

Moderne Sprachmodelle können riesige Textmengen auf einmal verarbeiten – aber mehr Kontext heißt nicht automatisch bessere Ergebnisse. Wer große Dokumente effizient nutzen will, braucht Strategie. Dieses Training zeigt, wie du Long-Context-Modelle und Kontextmanagement einsetzt, um umfangreiche Inhalte zuverlässig und kostenbewusst zu verarbeiten.

Große Kontextfenster sind ein Segen und eine Falle zugleich. Sie erlauben es, ganze Dokumente, Verträge oder Wissensbestände in einem Durchgang zu verarbeiten – doch ohne kluges Kontextmanagement leiden Qualität, Kosten und Verlässlichkeit. Mehr ist nicht immer besser.

Dieses Training vermittelt, wie du große Inhaltsmengen effizient mit LLMs verarbeitest. Du lernst, wann Long-Context die richtige Wahl ist und wann RAG, wie du Kontext geschickt gestaltest und wie du Kosten und Qualität in Balance hältst. Du verlässt den Tag mit Strategien, um auch umfangreiche Dokumente zuverlässig und wirtschaftlich zu nutzen.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Anwender:innen, Technische Projektverantwortliche, Verantwortliche für Dokumenten- und Wissensarbeit, KI-Architekt:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Kontext bei Sprachmodellen verstehen
- Das Kontextfenster: Was es ist und wie es wirkt
- Long-Context-Modelle: Was heute möglich ist
- Mehr ist nicht besser: Die typische Falle
- Verlorene Mitte: Warum lange Kontexte trügen

Long-Context vs. RAG
- Die Optionen: Alles in den Kontext oder gezielt abrufen
- Stärken: Wann Long-Context überzeugt
- Grenzen: Wann RAG die bessere Wahl ist
- Kombination: Beide Ansätze verbinden

Kontext klug gestalten
- Auswahl: Nur das Relevante einbeziehen
- Struktur: Inhalte verständlich anordnen
- Komprimierung: Inhalte verdichten
- Verweise: Auf das Wesentliche fokussieren
- Qualität: Verlässlichkeit über lange Kontexte sichern

Große Dokumente verarbeiten
- Zerlegung: Lange Inhalte sinnvoll aufteilen
- Schrittweise Verarbeitung: In Etappen zum Ergebnis
- Zusammenführung: Teilergebnisse verbinden
- Wiederkehrende Aufgaben: Effizient gestalten
- Werkzeuge: Womit du arbeitest

Kosten, Qualität und Aktionsplan
- Kostenkontrolle: Großen Kontext effizient nutzen
- Qualität sichern: Ergebnisse prüfen
- Balance: Kosten und Qualität abwägen
- Muster: Bewährte Vorgehensweisen
- Dein Aktionsplan: Große Inhalte effizient verarbeiten

LERNZIELE

- **Große Inhalte zuverlässig nutzen.** Du lernst, umfangreiche Dokumente und Wissensbestände mit LLMs zu verarbeiten – ohne in die typischen Qualitäts- und Kostenfallen zu tappen.
- **Long-Context oder RAG richtig wählen.** Du lernst, fundiert zwischen großem Kontext und gezieltem Abruf zu entscheiden – und beide Ansätze sinnvoll zu kombinieren.
- **Kosten im Griff.** Du lernst, kontextintensive Anwendungen kostenbewusst zu gestalten – damit große Verarbeitung wirtschaftlich bleibt.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75236 | **2-TAGES-SEMINAR**

Retrieval-Augmented Generation (RAG)

Unternehmenswissen KI-fähig machen

Wie du KI auf eigene Daten aufsetzt und Halluzinationen verhinderst

Allgemeine KI-Modelle kennen das Internet, aber nicht dein Unternehmen. Genau deshalb halluzinieren sie bei firmenspezifischen Fragen. Retrieval-Augmented Generation (RAG) löst das: Die KI greift auf deine eigenen Dokumente zu und antwortet belegt statt erfunden. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du RAG-Systeme verstehst, planst und aufbaust – das Fundament für verlässliche KI-Anwendungen im Unternehmen.

RAG ist die wichtigste Architektur, um KI im Unternehmen verlässlich zu machen. Statt sich auf das Allgemeinwissen eines Modells zu verlassen, ruft ein RAG-System bei jeder Frage die passenden Informationen aus deiner eigenen Wissensbasis ab und lässt die KI daraus antworten – mit Quellen und deutlich weniger Halluzinationen.

TEILNEHMERKREIS: IT-Verantwortliche und Entwickler:innen, KI-Projektverantwortliche und Digitalisierungsmanager:innen, Data- und Wissensverantwortliche, Technisch interessierte Fach- und Führungskräfte

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

RAG verstehen
- Das Grundproblem: Warum allgemeine Modelle bei Firmenfragen halluzinieren
- Die Idee von RAG: Abrufen statt erfinden
- Architektur: Wie Retrieval und Generierung zusammenspielen
- Abgrenzung: RAG vs. Fine-Tuning vs. langer Kontext

Daten aufbereiten
- Wissensquellen: Welche Daten sich für RAG eignen
- Aufbereitung: Dokumente in nutzbare Bausteine zerlegen
- Chunking: Inhalte sinnvoll in Abschnitte teilen
- Metadaten: Wie du Inhalte auffindbar machst

Embeddings und Vektordatenbanken
- Embeddings verstehen: Wie Bedeutung berechenbar wird
- Vektordatenbanken: Wie semantische Suche funktioniert
- Retrieval: Die passenden Inhalte zur Frage finden
- Relevanz steuern: Treffer verbessern und filtern

Antworten erzeugen und absichern
- Generierung: Wie die KI aus abgerufenen Inhalten antwortet
- Quellenangaben: Antworten belegbar machen
- Halluzinationen begrenzen: Techniken für Verlässlichkeit
- Grenzen kommunizieren: Wenn die KI nicht antworten sollte

Qualität, Sicherheit und Betrieb
- Qualität messen: Wie du RAG-Antworten bewertest
- Zugriffsrechte: Wer welche Inhalte abfragen darf
- Datenschutz: Vertrauliche Daten in RAG-Systemen
- Aktualität: Wie du die Wissensbasis aktuell hältst

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du sinnvoll startest
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Lösungen
- Projektphasen: Vom Prototyp zum Produktivsystem
- Zusammenarbeit: Fachbereich, IT und Datenschutz einbinden

LERNZIELE

- **KI, die nicht erfindet.** Du lernst, wie RAG KI dazu bringt, auf Basis deiner echten Daten zu antworten – mit Quellen und deutlich weniger Halluzinationen. Das Fundament für vertrauenswürdige KI im Unternehmen.
- **Verstehen und umsetzen.** Du gewinnst nicht nur Architekturverständnis, sondern baust einen ersten funktionierenden RAG-Aufbau – damit du Projekte real bewerten und begleiten kannst.
- **Sicher und produktionsreif denken.** Du lernst, RAG von Anfang an mit Zugriffsrechten, Datenschutz und Qualität zu denken – damit aus dem Prototyp ein belastbares System wird.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75282 | **2-TAGES-SEMINAR**

RAG für Fortgeschrittene

Advanced Retrieval, Re-Ranking und Hybrid Search

Wie du RAG-Systeme von „funktioniert" auf „verlässlich" hebst

Ein einfaches RAG-System ist schnell gebaut – ein verlässliches ist eine Kunst. Zwischen Demo und Produktivbetrieb liegen Retrieval-Qualität, Re-Ranking, Hybrid Search und sauberes Chunking. Dieses zweitägige Aufbautraining zeigt, wie du RAG-Systeme von „läuft irgendwie" auf „liefert verlässlich" hebst.

RAG-Systeme scheitern im Produktivbetrieb selten am Sprachmodell, sondern am Retrieval: Werden die richtigen Inhalte gefunden, antwortet die KI gut – wenn nicht, halluziniert sie trotz RAG. Fortgeschrittene Techniken machen den Unterschied zwischen einer beeindruckenden Demo und einem belastbaren System.

Dieses Aufbautraining setzt RAG-Grundwissen voraus und vertieft die entscheidenden Stellschrauben. Du lernst fortgeschrittenes Retrieval, Re-Ranking, Hybrid Search und Chunking-Strategien kennen, verstehst, wie du Qualität misst und systematisch verbesserst, und lernst, RAG produktionsreif zu betreiben. Du verlässt die zwei Tage mit dem Rüstzeug, RAG-Systeme wirklich verlässlich zu machen.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Architekt:innen, KI-Projektverantwortliche, Data- und Suchverantwortliche, Technische Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.690,00 €
zzgl. MwSt. · 2.011,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Warum RAG-Systeme scheitern
- Die Wahrheit über RAG: Retrieval entscheidet über Qualität
- Typische Schwächen: Wo einfache Systeme versagen
- Demo vs. Produktion: Der entscheidende Unterschied
- Fehleranalyse: Probleme systematisch finden

Chunking und Datenaufbereitung
- Chunking-Strategien: Inhalte richtig zerlegen
- Kontext erhalten: Zusammenhänge nicht zerschneiden
- Metadaten: Inhalte gezielt auffindbar machen
- Strukturierte Daten: Tabellen und Sonderfälle

Advanced Retrieval
- Retrieval-Qualität: Die richtigen Inhalte finden
- Query-Optimierung: Anfragen verbessern
- Mehrstufiges Retrieval: In Schritten zum Treffer
- Kontextanreicherung: Relevanz erhöhen

Re-Ranking und Hybrid Search
- Re-Ranking: Treffer neu und besser ordnen
- Hybrid Search: Semantik und Stichwort verbinden
- Filter: Suche gezielt einschränken
- Relevanzsteuerung: Ergebnisse feinjustieren

Qualität messen und verbessern
- Evaluation: RAG-Qualität systematisch messen
- Testsets: Aussagekräftige Beispiele aufbauen
- Halluzinationen: Treue zur Quelle sichern
- Iteration: Systematisch besser werden
- Monitoring: Qualität im Betrieb überwachen

Produktionsreife und Aktionsplan
- Skalierung: Große Wissensbasen handhaben
- Kosten und Performance: Effizient betreiben
- Aktualität: Wissensbasis pflegen
- Sicherheit: Zugriffe und Daten schützen
- Dein Aktionsplan: RAG produktionsreif machen

LERNZIELE

- **Von der Demo zum verlässlichen System.** Du lernst die fortgeschrittenen Techniken, die RAG wirklich belastbar machen – Retrieval, Re-Ranking, Hybrid Search und Chunking.
- **Probleme gezielt lösen.** Statt im Dunkeln zu tappen, lernst du, warum dein RAG-System schwächelt und wie du Qualität systematisch misst und verbesserst.
- **Produktionsreif denken.** Du lernst, RAG so zu betreiben, dass Skalierung, Kosten, Aktualität und Sicherheit stimmen – nicht nur die Demo, sondern der Dauerbetrieb.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75281 | **2-TAGES-SEMINAR**

Embeddings meistern

Semantische Suche, Clustering und Klassifikation in der Praxis

Wie du das Fundament moderner KI-Anwendungen verstehst und nutzt

Embeddings sind die unsichtbare Schlüsseltechnologie hinter semantischer Suche, RAG, Empfehlungen und Klassifikation. Sie verwandeln Bedeutung in Zahlen, mit denen Maschinen rechnen können. Wer KI-Anwendungen baut, sollte sie beherrschen. Dieses zweitägige Training macht dich fit im praktischen Umgang mit Embeddings.

Embeddings übersetzen Texte, Bilder oder andere Inhalte in Vektoren, die ihre Bedeutung erfassen. Ähnliche Inhalte liegen nah beieinander – und genau das macht semantische Suche, Clustering und Klassifikation möglich. Embeddings sind damit ein Grundbaustein moderner KI-Anwendungen.

Dieses Training vermittelt Embeddings praxisnah und anwendungsorientiert. Du lernst, wie sie funktionieren, wie du sie erzeugst und für verschiedene Aufgaben einsetzt und wie du Qualität sicherstellst. Du verstehst das Zusammenspiel mit Vektordatenbanken und RAG. Du verlässt die zwei Tage mit der Fähigkeit, Embeddings gezielt für eigene KI-Anwendungen zu nutzen.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Architekt:innen, Data Scientists und Analyst:innen, KI-Projektverantwortliche, Technische Wissens- und Suchverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen von Embeddings
- Was Embeddings sind: Bedeutung als Vektor
- Nähe als Ähnlichkeit: Das zentrale Prinzip
- Was sich einbetten lässt: Text, Bild und mehr
- Modelle: Wie Embeddings erzeugt werden

Embeddings erzeugen
- Modellauswahl: Welches Embedding-Modell wofür
- Erzeugung: Inhalte in Vektoren umwandeln
- Granularität: Wörter, Sätze und Dokumente
- Mehrsprachigkeit: Embeddings über Sprachen hinweg

Semantische Suche
- Prinzip: Suche nach Bedeutung
- Umsetzung: Von der Anfrage zum Treffer
- Relevanz: Ergebnisse bewerten und verbessern
- Hybride Suche: Semantik und Stichwort verbinden

Clustering und Klassifikation
- Clustering: Inhalte in Gruppen ordnen
- Themenentdeckung: Muster ohne Vorwissen finden
- Klassifikation: Inhalte automatisch einordnen
- Ähnlichkeit: Duplikate und Verwandtes erkennen

Qualität und Grenzen
- Evaluation: Embeddings und Suche bewerten
- Verzerrungen: Wo Embeddings Bias tragen
- Aktualität: Wissensstände und Pflege
- Kosten: Erzeugung und Speicherung
- Grenzen: Wo Embeddings an ihre Grenzen stoßen

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Architektur: Embeddings sinnvoll einbinden
- Make-or-Buy: Fertige vs. eigene Embeddings
- Erfolg messen: Qualität und Nutzen belegen
- Dein Aktionsplan: Embeddings produktiv nutzen

LERNZIELE

- **Die Schlüsseltechnologie beherrschen.** Du lernst, Embeddings als Grundbaustein moderner KI gezielt einzusetzen – für Suche, RAG, Clustering und Klassifikation.
- **Praxisnah und anwendungsorientiert.** Du lernst nicht nur die Theorie, sondern wie du Embeddings erzeugst, für konkrete Aufgaben nutzt und ihre Qualität sicherstellst.
- **Solide Grundlage für RAG und Suche.** Du verstehst das Zusammenspiel mit Vektordatenbanken und RAG – und legst damit das Fundament für verlässliche KI-Anwendungen.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75280 | **2-TAGES-SEMINAR**

Vektordatenbanken im Einsatz

Pinecone, Weaviate, Qdrant & Co. verstehen und nutzen

Wie semantische Suche technisch funktioniert und wann du welche Lösung wählst

Vektordatenbanken sind das Rückgrat moderner KI-Anwendungen – sie machen semantische Suche, RAG und Empfehlungen erst möglich. Wer KI-Anwendungen baut, kommt an ihnen nicht vorbei. Dieses zweitägige Training zeigt, wie Vektordatenbanken funktionieren, welche Lösungen es gibt und wie du sie richtig einsetzt.

Klassische Datenbanken suchen nach exakten Übereinstimmungen, Vektordatenbanken nach Bedeutung. Diese Fähigkeit zur semantischen Suche ist das Fundament vieler KI-Anwendungen – von RAG über Empfehlungen bis zur Dokumentensuche. Doch die Auswahl ist groß und die richtige Architektur entscheidend.

Dieses Training vermittelt Vektordatenbanken praxisnah. Du lernst, wie sie funktionieren, welche Lösungen sich wofür eignen und wie du sie in KI-Anwendungen integrierst. Du verstehst Indexierung, Ähnlichkeitssuche und Skalierung und lernst, die richtige Lösung für deinen Anwendungsfall zu wählen. Du verlässt die zwei Tage mit dem Wissen, semantische Suche tragfähig aufzubauen.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Architekt:innen, IT- und Integrationsverantwortliche, KI-Projektverantwortliche, Data Engineers

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen von Vektordatenbanken

- Das Prinzip: Suche nach Bedeutung statt nach Text
- Embeddings: Wie Inhalte zu Vektoren werden
- Ähnlichkeit: Wie Nähe im Vektorraum gemessen wird
- Abgrenzung: Vektor- vs. klassische Datenbank

Wie semantische Suche funktioniert

- Indexierung: Wie Vektoren durchsuchbar werden
- Ähnlichkeitssuche: Die passenden Treffer finden
- Annäherung: Warum exakte Suche zu langsam wäre
- Relevanz: Treffer bewerten und filtern

Die Lösungen im Vergleich

- Pinecone: Stärken und Einsatz
- Weaviate und Qdrant: Open-Source-Optionen
- Weitere Lösungen und Erweiterungen
- Gehostet vs. selbst betrieben: Vor- und Nachteile

Integration in KI-Anwendungen

- Anbindung: Vektordatenbank und Anwendung verbinden
- RAG: Die Rolle der Vektordatenbank verstehen
- Datenpipeline: Inhalte einspielen und aktualisieren
- Hybride Suche: Semantik und Stichwort kombinieren

Skalierung, Kosten und Betrieb

- Skalierung: Große Datenmengen handhaben
- Performance: Geschwindigkeit und Genauigkeit abwägen
- Kosten: Was Betrieb und Nutzung kosten
- Aktualität: Daten auf dem Stand halten

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Auswahlkriterien: Die richtige Lösung finden
- Make-or-Buy: Gehostet vs. eigener Betrieb
- Architektur: Tragfähig planen
- Dein Aktionsplan: Die erste Vektordatenbank einsetzen

LERNZIELE

- **Das Fundament moderner KI beherrschen.** Du lernst, wie Vektordatenbanken semantische Suche ermöglichen – die Grundlage für RAG, Empfehlungen und Dokumentensuche.
- **Die richtige Lösung wählen.** Du lernst, Pinecone, Weaviate, Qdrant und Co. einzuordnen und die passende Lösung für deinen Anwendungsfall und Betrieb zu wählen.
- **Tragfähig integrieren.** Du lernst, Vektordatenbanken so anzubinden und zu betreiben, dass Qualität, Skalierung und Kosten stimmen.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75237 | 2-TAGES-SEMINAR

KI-Agenten mit Tool-Anbindung (Function Calling & MCP)

Vom Chatbot zum handelnden Assistenten

Wie du KI mit deinen Systemen verbindest, damit sie Aufgaben wirklich erledigt

Ein Chatbot redet. Ein Agent handelt. Der Unterschied liegt in der Tool-Anbindung: Erst wenn KI auf Systeme, Daten und Funktionen zugreifen kann, erledigt sie echte Aufgaben statt nur zu antworten. Function Calling und das Model Context Protocol (MCP) machen das möglich. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI vom Gesprächspartner zum handelnden Assistenten machst.

Die nächste Stufe der KI-Nutzung sind Agenten, die nicht nur Text erzeugen, sondern Aktionen ausführen: E-Mails verschicken, Daten abrufen, Termine buchen, Systeme bedienen. Möglich wird das durch Function Calling und offene Standards wie MCP, die KI mit Werkzeugen und Datenquellen verbinden.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und technische Verantwortliche, KI- und Automatisierungsverantwortliche, IT-Architekt:innen und Integrationsverantwortliche, Technisch versierte Innovationsmanager:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Von Chatbots zu handelnden Agenten

- Der Unterschied: Reden vs. Handeln
- Agentische KI: Was einen Agenten ausmacht
- Tool-Use: Warum Werkzeuge der Schlüssel sind
- Anwendungsfälle: Wo handelnde Agenten echten Nutzen bringen

Function Calling verstehen

- Das Prinzip: Wie die KI Funktionen aufruft
- Werkzeuge definieren: Was die KI nutzen darf
- Parameter: Wie die KI Funktionen korrekt befüllt
- Ergebnisverarbeitung: Wie der Agent Resultate nutzt

Das Model Context Protocol (MCP)

- Was MCP ist: Ein offener Standard für Tool-Anbindung
- Architektur: Wie MCP Server und Clients zusammenspielen
- Konnektoren: Systeme und Datenquellen anbinden
- Vorteile: Warum Standardisierung Wartung und Skalierung erleichtert

Agenten verlässlich gestalten

- Aufgabenzerlegung: Wie der Agent komplexe Ziele angeht
- Freigaben: Wann der Mensch zustimmen muss
- Fehlerbehandlung: Was bei Problemen passiert
- Grenzen setzen: Was der Agent darf und was nicht

Sicherheit, Governance und Betrieb

- Berechtigungen: Worauf der Agent zugreifen darf
- Datenschutz: Sensible Daten in Agenten-Workflows
- Missbrauch verhindern: Schutz vor Fehlverhalten und Angriffen
- Monitoring: Agenten im Betrieb überwachen

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du sinnvoll startest
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. Plattformen
- Vom Prototyp zum Betrieb: Die Projektphasen
- Team und Verantwortung: Wer baut, prüft und betreibt

LERNZIELE

- **Vom Reden zum Handeln.** Du lernst, KI mit Werkzeugen und Systemen zu verbinden, sodass sie echte Aufgaben erledigt – der entscheidende Schritt von Chatbots zu produktiven Agenten.
- **Standards statt Bastellösungen.** Du lernst Function Calling und MCP als tragfähige Grundlagen kennen – damit deine Agenten wartbar, anbindbar und skalierbar sind statt fragiler Einzellösungen.
- **Sicher von Anfang an.** Handelnde Agenten bergen Risiken. Du lernst, Freigaben, Grenzen, Berechtigungen und Monitoring so zu gestalten, dass deine Agenten zuverlässig das Richtige tun.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75238 | **2-TAGES-SEMINAR**

Multi-Agenten-Systeme orchestrieren

Mehrere KI-Agenten zu robusten Workflows verbinden

Wie du komplexe Prozesse auf zusammenarbeitende Agenten verteilst

Ein einzelner Agent stößt bei komplexen Aufgaben an Grenzen. Die Lösung: mehrere spezialisierte Agenten, die zusammenarbeiten – einer recherchiert, einer prüft, einer fasst zusammen. Solche Multi-Agenten-Systeme sind einer der spannendsten KI-Trends. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du sie planst, orchestrierst und robust zum Laufen bringst.

Multi-Agenten-Systeme verteilen komplexe Aufgaben auf mehrere spezialisierte KI-Agenten, die koordiniert zusammenarbeiten. Das erhöht Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit – bringt aber auch neue Herausforderungen bei Orchestrierung, Kontrolle und Fehlervermeidung mit sich.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Architekt:innen, KI- und Automatisierungsverantwortliche, Technische Projektverantwortliche, Innovationsverantwortliche mit technischem Hintergrund

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Multi-Agenten-Systeme verstehen

- Warum mehrere Agenten: Grenzen einzelner Agenten
- Grundprinzip: Spezialisierung und Zusammenarbeit
- Architekturen: Orchestrator, Pipelines und kooperative Modelle
- Anwendungsfälle: Wo Multi-Agenten echten Mehrwert bringen

Rollen und Architektur

- Rollenmodell: Agenten mit klaren Aufgaben definieren
- Orchestrierung: Wie ein koordinierender Agent steuert
- Kommunikation: Wie Agenten Informationen austauschen
- Aufgabenübergabe: Saubere Übergänge zwischen Agenten

Workflows bauen

- Prozess zerlegen: Komplexe Aufgaben in Agentenschritte teilen
- Werkzeuge anbinden: Agenten mit Tools ausstatten
- Ablaufsteuerung: Reihenfolge, Verzweigungen und Schleifen
- Zusammenführung: Teilergebnisse zu einem Resultat verbinden

Robustheit und Fehlervermeidung

- Fehlerquellen: Wo Multi-Agenten-Systeme kippen
- Kontrolle: Schleifen, Endlosläufe und Eskalation verhindern
- Qualitätssicherung: Agenten, die andere prüfen
- Mensch im Prozess: Wann Freigaben nötig sind

Sicherheit, Kosten und Betrieb

- Berechtigungen: Was jeder Agent darf
- Kostenkontrolle: Warum viele Agenten teuer werden können
- Datenschutz: Sensible Daten im Agenten-Verbund
- Monitoring: Komplexe Abläufe überwachen

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Wo sich Multi-Agenten lohnen
- Werkzeuge: Frameworks und Plattformen im Überblick
- Vom Prototyp zum Betrieb: Die Projektphasen
- Team und Verantwortung: Wer baut und betreibt

LERNZIELE

- **Komplexität beherrschbar machen.** Du lernst, komplexe Aufgaben auf spezialisierte Agenten zu verteilen und so Leistung zu erreichen, die ein einzelner Agent nicht liefern kann.
- **Robust statt fragil.** Multi-Agenten-Systeme kippen leicht. Du lernst, sie kontrolliert, nachvollziehbar und fehlerresistent zu gestalten – damit sie zuverlässig laufen.
- **Vom Konzept zum Workflow.** Du baust einen funktionierenden Multi-Agenten-Workflow und nimmst ein erprobtes Vorgehen mit, das du auf eigene Projekte überträgst.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75239 | **2-TAGES-SEMINAR**

LLM-Evaluation & Qualitätssicherung

KI-Ausgaben messbar und sicher machen

Wie du Genauigkeit testest, Regressionen erkennst und Risiken absicherst

KI-Anwendungen scheitern selten am ersten Prototyp, sondern an der Frage: Funktioniert sie verlässlich? Ohne systematische Evaluation bleibt KI-Qualität Glückssache – und jedes Update ein Risiko. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du KI-Ausgaben messbar machst, Qualität sicherst und Risiken kontrollierst, bevor sie zum Problem werden.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Verantwortliche, Qualitäts- und Testverantwortliche, Produkt- und Projektverantwortliche, Compliance- und Risikoverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Warum KI-Qualität schwer messbar ist

- Nicht-Determinismus: Warum gleiche Eingaben verschiedene Antworten liefern
- Grenzen klassischer Tests: Warum Softwaretests nicht genügen
- Qualitätsdimensionen: Genauigkeit, Relevanz, Sicherheit und Stil
- Das Risiko: Was passiert, wenn Qualität nicht gesichert ist

Evaluationskriterien und Testsets

- Kriterien definieren: Was gute Antworten ausmacht
- Testdaten: Repräsentative Beispiele sammeln
- Goldstandard: Referenzantworten festlegen
- Edge Cases: Schwierige und kritische Fälle abdecken

Bewertungsmethoden

- Automatische Bewertung: Metriken und ihre Aussagekraft
- LLM-as-a-Judge: KI bewertet KI – Chancen und Fallstricke
- Menschliche Bewertung: Wann und wie Menschen prüfen
- Kombinierte Verfahren: Automatik und Mensch sinnvoll verbinden

Regressionen und kontinuierliche Sicherung

- Regressionen erkennen: Wenn Änderungen Qualität verschlechtern
- Testen bei Updates: Modelle, Prompts und Daten
- Monitoring im Betrieb: Qualität laufend beobachten
- Feedback nutzen: Aus Nutzerrückmeldungen lernen

Sicherheit und Risiken absichern

- Schädliche Ausgaben: Risiken erkennen und verhindern
- Halluzinationen: Systematisch aufspüren und reduzieren
- Datenschutz: Lecks und unerwünschte Ausgaben vermeiden
- Robustheit: Verhalten bei unerwarteten Eingaben

Prozess und Aktionsplan

- Evaluationsprozess: Qualität in den Entwicklungsablauf integrieren
- Werkzeuge: Tools für Evaluation und Monitoring
- Verantwortung: Wer prüft, bewertet und entscheidet
- Aufwand und Nutzen: Den richtigen Umfang finden

LERNZIELE

- **KI-Qualität wird messbar.** Du lernst, die Qualität von KI-Ausgaben systematisch zu bewerten – statt auf Glück zu hoffen. So machst du Verlässlichkeit zur belegbaren Größe.
- **Sicher bei jedem Update.** Du lernst, Regressionen zu erkennen, bevor sie produktiv gehen – damit Änderungen an Modellen, Prompts oder Daten nicht heimlich die Qualität verschlechtern.
- **Risiken im Griff.** Du lernst, schädliche Ausgaben, Halluzinationen und Datenschutzrisiken systematisch aufzuspüren und abzusichern – und das prüffest zu dokumentieren.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75240 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-gestützte Softwareentwicklung

Mit Copilot, Cursor & Co. schneller und sicherer programmieren

Wie Entwicklerteams KI verantwortungsvoll in den Code-Alltag integrieren

KI-Coding-Assistenten wie GitHub Copilot und Cursor verändern die Softwareentwicklung grundlegend: Code entsteht schneller, Routineaufgaben verschwinden, ganze Funktionen werden generiert. Doch unreflektierter Einsatz bringt Sicherheitslücken und Qualitätsprobleme. Dieses zweitägige Training zeigt, wie Entwicklerteams KI produktiv und verantwortungsvoll nutzen.

KI-unterstütztes Programmieren ist längst Realität in der Softwareentwicklung. Die Werkzeuge beschleunigen Routine, helfen bei unbekanntem Code und generieren ganze Komponenten. Gleichzeitig entstehen neue Risiken: unsicherer Code, blindes Vertrauen und Qualitätsverlust, wenn Teams die Technik nicht beherrschen.

TEILNEHMERKREIS: Softwareentwickler:innen, Entwicklungsteams und Tech-Leads, IT- und Entwicklungsleiter:innen, Technische Projektverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Softwareentwicklung verstehen

- Der Wandel: Wie KI das Programmieren verändert
- Tool-Überblick: GitHub Copilot, Cursor und weitere Assistenten
- Einsatzfelder: Wo KI im Entwicklungsprozess hilft
- Chancen und Risiken: Tempo gegen Qualität und Sicherheit

Effektiv mit KI-Assistenten arbeiten

- Code generieren: Funktionen und Komponenten erzeugen
- Kontext geben: Wie die KI deinen Code versteht
- Code verstehen: Fremden und alten Code erschließen
- Refactoring: Bestehenden Code verbessern

Qualität und Sicherheit sichern

- Code-Review: KI-generierten Code richtig prüfen
- Sicherheitslücken: Typische Risiken in generiertem Code
- Abhängigkeiten: Risiken durch vorgeschlagene Bibliotheken
- Lizenzen: Rechtliche Fragen bei generiertem Code

KI im Entwicklungsalltag

- Dokumentation: Code verständlich dokumentieren
- Fehlersuche: Debugging mit KI-Unterstützung
- Datenarbeit: SQL und Datenaufgaben beschleunigen
- Automatisierung: Routine im Entwicklungsprozess

Team, Governance und Verantwortung

- Teamregeln: Einheitlicher Umgang mit KI-Coding
- Vertraulichkeit: Umgang mit Firmencode und Daten
- Kompetenz erhalten: Warum Grundlagenwissen wichtig bleibt
- Onboarding: Wie neue Entwickler:innen profitieren

Praxis und Aktionsplan

- Workflow gestalten: KI sinnvoll in den Ablauf einbauen
- Tool-Auswahl: Das passende Setup für dein Team
- Produktivität messen: Nutzen realistisch bewerten
- Stolperfallen: Typische Fehler und wie ihr sie vermeidet

LERNZIELE

- → **Schneller entwickeln, ohne Qualitätsverlust.** Du lernst, KI-Coding-Tools so einzusetzen, dass dein Team echte Produktivitätsgewinne erzielt – ohne die Codequalität zu opfern.
- → **Sicherheit von Anfang an.** Generierter Code kann Sicherheitslücken enthalten. Du lernst, KI-Vorschläge richtig zu prüfen und Risiken zu erkennen, bevor sie in Produktion gehen.
- → **Klare Regeln fürs Team.** Du nimmst Leitplanken und Governance mit, damit dein Team KI einheitlich, vertraulich und verantwortungsvoll nutzt – statt im Wildwuchs zu enden.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75241 | **2-TAGES-SEMINAR**

Open-Source- & lokale LLMs

Datensouverän mit Llama, Mistral und eigenen Modellen arbeiten

Wie du KI im Haus betreibst, ohne sensible Daten aus der Hand zu geben

Nicht jedes Unternehmen darf oder will sensible Daten an externe KI-Dienste schicken. Open-Source- und lokal betriebene Sprachmodelle wie Llama und Mistral bieten eine Alternative: leistungsfähige KI, die im eigenen Haus läuft. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du datensouveräne KI verstehst, bewertest und einsetzt.

Während kommerzielle KI-Dienste bequem sind, verlangen Datenschutz, Compliance und Souveränität in vielen Fällen eine Alternative. Open-Source-Modelle haben enorm aufgeholt und lassen sich lokal oder in der eigenen Infrastruktur betreiben – ohne dass Daten das Unternehmen verlassen.

TEILNEHMERKREIS: IT- und Infrastrukturverantwortliche, Datenschutz- und Compliance-Verantwortliche, Entwickler:innen und KI-Verantwortliche, Entscheider:innen in regulierten Branchen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.590,00 €
zzgl. MwSt. · 1.892,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Datensouveräne KI verstehen
- Das Spannungsfeld: Komfort gegen Datenschutz und Souveränität
- Open-Source-LLMs: Was sie sind und wie weit sie sind
- Lokal vs. Cloud: Die grundlegenden Betriebsmodelle
- Anwendungsfälle: Wann sich datensouveräne KI lohnt

Die Modelllandschaft
- Wichtige Modelle: Llama, Mistral und weitere im Überblick
- Modellgrößen: Was kleinere und größere Modelle leisten
- Lizenzen: Was offene Modelle wirklich erlauben
- Auswahl: Das passende Modell für den Zweck

Betrieb und Infrastruktur
- Hardware: Was der lokale Betrieb voraussetzt
- Betriebsumgebungen: Vom Laptop bis zum eigenen Server
- Werkzeuge: Tools für den lokalen Modellbetrieb
- Performance: Geschwindigkeit und Ressourcen abwägen

Modelle anpassen und nutzen
- Prompting: Offene Modelle effektiv steuern
- Anbindung: Modelle in Anwendungen integrieren
- RAG mit offenen Modellen: Eigenes Wissen nutzbar machen
- Anpassung: Wann sich Spezialisierung lohnt

Datenschutz, Sicherheit und Compliance
- Datensouveränität: Warum lokale Modelle Datenschutz erleichtern
- DSGVO: Vorteile und Pflichten beim Eigenbetrieb
- Sicherheit: Eigene Modelle absichern
- Compliance: Regulatorische Anforderungen erfüllen

Entscheidung und Aktionsplan
- Make-or-Buy: Offene Modelle vs. kommerzielle Dienste
- Kostenvergleich: Eigenbetrieb realistisch kalkulieren
- Use-Case-Auswahl: Womit du sinnvoll startest
- Team und Verantwortung: Wer betreibt und verantwortet

LERNZIELE

- **KI ohne Datenabfluss.** Du lernst, leistungsfähige KI im eigenen Haus zu betreiben – damit sensible Daten das Unternehmen nicht verlassen und Datenschutz wie Souveränität gewahrt bleiben.
- **Fundierte Modellauswahl.** Die Landschaft offener Modelle ist unübersichtlich. Du lernst, Llama, Mistral und Co. einzuordnen und das passende Modell für deinen Zweck zu wählen.
- **Realistische Entscheidungsgrundlage.** Du lernst, Leistung, Kosten und Aufwand offener Modelle gegen kommerzielle Dienste abzuwägen – und triffst die Make-or-Buy-Entscheidung fundiert.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75242 | 2-TAGES-SEMINAR

Eigene KI-Modelle

Fine-Tuning, Embeddings und Spezialisierung für deinen Kontext

Wie du Standardmodelle auf deine Sprache, Daten und Aufgaben trimmst

Standardmodelle sind Generalisten. Für spezielle Aufgaben, eigene Fachsprache oder besondere Anforderungen reichen sie oft nicht. Fine-Tuning und Embeddings machen KI zum Spezialisten für deinen Kontext. Dieses zweitägige Training zeigt, wann und wie sich die Anpassung eigener Modelle lohnt – und wann andere Wege besser sind.

Nicht jede KI-Anwendung braucht ein angepasstes Modell – aber manche schon. Wenn ein Modell die Fachsprache deiner Branche beherrschen, ein bestimmtes Format zuverlässig liefern oder eine spezielle Aufgabe besonders gut lösen soll, kommen Fine-Tuning und Embeddings ins Spiel. Sie sind mächtig, aber kein Allheilmittel.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und Data Scientists, KI-Verantwortliche und technische Projektleiter:innen, IT-Verantwortliche in spezialisierten Branchen, Technisch versierte Innovationsverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.690,00 €
zzgl. MwSt. · 2.011,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Modellanpassung verstehen
- Die Optionen: Prompting, RAG und Fine-Tuning im Vergleich
- Wann anpassen: Welche Probleme Fine-Tuning wirklich löst
- Wann nicht: Warum oft einfachere Wege besser sind
- Embeddings: Bedeutung berechenbar machen

Trainingsdaten aufbauen
- Datenbedarf: Wie viele und welche Daten du brauchst
- Datenqualität: Warum gute Daten alles entscheiden
- Aufbereitung: Beispiele richtig strukturieren
- Datenschutz: Sensible Daten im Training

Fine-Tuning in der Praxis
- Vorgehen: Wie ein Fine-Tuning abläuft
- Methoden: Verschiedene Ansätze und ihr Aufwand
- Werkzeuge und Plattformen: Womit du arbeitest
- Kosten: Was Anpassung wirklich kostet

Embeddings und semantische Anwendungen
- Embeddings nutzen: Suche, Klassifikation und Ähnlichkeit
- Eigene Embeddings: Wann sich Anpassung lohnt
- Anwendungen: Von Wissenssuche bis Empfehlung
- Kombination: Embeddings und RAG zusammen nutzen

Bewertung, Betrieb und Risiken
- Erfolg messen: Hat die Anpassung wirklich geholfen
- Überanpassung: Wenn das Modell zu speziell wird
- Betrieb: Angepasste Modelle produktiv einsetzen
- Wartung: Modelle aktuell halten

Entscheidung und Aktionsplan
- Entscheidungsbaum: Prompting, RAG oder Fine-Tuning
- Make-or-Buy: Eigene Anpassung vs. fertige Lösungen
- Wirtschaftlichkeit: Aufwand und Nutzen abwägen
- Team und Kompetenzen: Was du brauchst

LERNZIELE

- **KI als Spezialist statt Generalist.** Du lernst, Standardmodelle auf deine Fachsprache, Daten und Aufgaben zu trimmen – damit KI dort liefert, wo Generalisten an ihre Grenzen stoßen.
- **Die richtige Methode wählen.** Fine-Tuning ist nicht immer die Antwort. Du lernst, fundiert zwischen Prompting, RAG und Anpassung zu entscheiden – und sparst dir teure Umwege.
- **Solide statt riskant.** Du lernst, Trainingsdaten, Kosten, Bewertung und Betrieb richtig anzugehen – damit deine Modellanpassung wirklich hilft und nicht zum Fehlschlag wird.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75288 | **2-TAGES-SEMINAR**

Multimodale KI-Systeme

Text, Bild, Audio und Video kombiniert verarbeiten

Wie du verschiedene Datentypen in einer KI-Anwendung verbindest

Die Welt ist nicht nur Text – und moderne KI auch nicht mehr. Multimodale Modelle verarbeiten Text, Bild, Audio und Video gemeinsam und eröffnen damit völlig neue Anwendungen. Dieses zweitägige Training zeigt, wie multimodale KI funktioniert und wie du verschiedene Datentypen in einer Anwendung verbindest.

Multimodale KI ist einer der wichtigsten Entwicklungssprünge: Ein Modell, das ein Bild beschreibt, ein Dokument samt Diagrammen versteht oder Sprache und Text gemeinsam verarbeitet. Das ermöglicht Anwendungen, die mit reinen Textmodellen unmöglich wären.

Dieses Training vermittelt, wie multimodale Systeme funktionieren und wie du sie einsetzt. Du lernst, wie Modelle verschiedene Datentypen verbinden, welche Anwendungsfälle entstehen und wie du multimodale Anwendungen baust und bewertest. Der Fokus liegt auf Verständnis und praktischer Anwendung. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Bild, wie du das Potenzial multimodaler KI nutzt.

TEILNEHMERKREIS: Entwickler:innen und KI-Architekt:innen, Produkt- und Innovationsverantwortliche, Verantwortliche in Medien, Dokumenten und Service, Technische Projektverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen multimodaler KI

- Was multimodal bedeutet: Mehrere Datentypen gemeinsam
- Der Sprung: Warum Multimodalität so mächtig ist
- Modelle: Was aktuelle multimodale Modelle können
- Anwendungsfelder: Wo Multimodalität Nutzen stiftet

Bild und Text verbinden

- Bildverstehen: Inhalte beschreiben und analysieren
- Dokumente: Text, Tabellen und Diagramme gemeinsam erfassen
- Visuelle Fragen: Bilder befragen
- Generierung: Aus Text Bilder erzeugen

Audio und Video einbeziehen

- Sprache: Audio verstehen und verarbeiten
- Transkription und Analyse: Gesprochenes nutzbar machen
- Video: Bewegtbild analysieren
- Kombination: Audio, Bild und Text zusammenführen

Multimodale Anwendungen bauen

- Architektur: Datentypen in einer Anwendung verbinden
- Eingaben: Verschiedene Medien verarbeiten
- Modelle nutzen: Multimodale APIs einbinden
- Qualität: Ergebnisse über Modalitäten bewerten

Daten, Recht und Grenzen

- Datenschutz: Bild-, Audio- und Videodaten schützen
- Persönlichkeitsrechte: Was bei Personen gilt
- Genauigkeit: Wo multimodale KI trügt
- Aufwand: Was multimodale Verarbeitung verlangt

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Machbarkeit: Aufwand und Nutzen einschätzen
- Make-or-Buy: Fertige Modelle vs. Eigenentwicklung
- Pilotierung: Klein starten und lernen
- Dein Aktionsplan: Die erste multimodale Anwendung

LERNZIELE

- **Über Text hinaus denken.** Du lernst, Text, Bild, Audio und Video gemeinsam zu verarbeiten – und erschließt Anwendungen, die mit reinen Textmodellen unmöglich wären.
- **Verstehen und umsetzen.** Du lernst nicht nur, wie multimodale KI funktioniert, sondern auch, wie du entsprechende Anwendungen baust und bewertest.
- **Realistisch und verantwortungsvoll.** Du lernst, Machbarkeit, Kosten und Grenzen einzuschätzen sowie Datenschutz und Persönlichkeitsrechte zu beachten.

METHODEN: Architektur-Impulse · Live-Demo · Übungsprojekt · Review

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 08

DATEN, MACHINE LEARNING & ANALYTICS

Machine Learning I Prognosen I Bild- und Textanalyse I Datenstrategie

Hinter jeder guten KI stehen gute Daten. Diese Seminare erklären Machine Learning, Deep Learning und Sprachverarbeitung verständlich und zeigen, wie du aus Unternehmensdaten Prognosen, Muster und Entscheidungsgrundlagen gewinnst.

Für Fachbereiche, Controlling, Data-Teams und alle, die Datenprojekte verantworten.

122 Datenstrategie & Data Governance für KI
123 Machine Learning für Praktiker
124 Deep Learning verstehen
125 Natural Language Processing (NLP) in der Praxis
126 Computer Vision mit KI
127 Predictive Analytics
128 Zeitreihen & Forecasting mit KI
129 Anomalieerkennung mit Machine Learning
130 Empfehlungssysteme verstehen und bauen
131 Sentiment- & Feedbackanalyse mit KI

Nr. 75261 | 2-TAGES-SEMINAR

Datenstrategie & Data Governance für KI

Das Fundament erfolgreicher KI-Projekte legen

Wie du Daten so aufstellst, dass KI-Vorhaben wirklich tragen

KI-Projekte scheitern selten an der KI – sondern an den Daten. Schlechte Datenqualität, Silos und fehlende Governance bringen mehr Vorhaben zu Fall als jede technische Hürde. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du mit Datenstrategie und Data Governance das Fundament legst, auf dem KI-Projekte wirklich tragen.

Daten sind der Rohstoff jeder KI. Doch in vielen Unternehmen sind sie verstreut, von schwankender Qualität und ohne klare Verantwortlichkeiten. Ohne ein solides Datenfundament bleiben KI-Initiativen Stückwerk. Datenstrategie und Data Governance schaffen die Voraussetzungen dafür, dass KI Nutzen stiftet.

Dieses Training vermittelt, wie du Daten strategisch und organisatorisch so aufstellst, dass KI darauf aufbauen kann. Du lernst, eine Datenstrategie zu entwickeln, Datenqualität und -verfügbarkeit zu sichern, Verantwortlichkeiten zu klären und Governance mit Datenschutz und Compliance zu verbinden. Du verlässt die zwei Tage mit einem Vorgehen, das dein Datenfundament KI-fähig macht.

TEILNEHMERKREIS: Daten- und Digitalisierungsverantwortliche, IT- und Fachverantwortliche, KI- und Innovationsverantwortliche, Geschäftsführer:innen und Bereichsleiter:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Daten als Fundament von KI verstehen
- Der Engpass: Warum KI-Projekte an Daten scheitern
- Datenqualität: Was gute Daten ausmacht
- Datensilos: Warum verstreute Daten KI behindern
- Datenstrategie und Governance: Die zwei Säulen

Datenstrategie entwickeln
- Ziele: Wofür du Daten nutzen willst
- Datenlandschaft: Quellen und Bestände erfassen
- Priorisierung: Welche Daten zuerst
- Vom Ziel zur Roadmap: Strategie in Schritte übersetzen

Datenqualität und -verfügbarkeit
- Qualität sichern: Vollständigkeit, Korrektheit und Aktualität
- Datenintegration: Silos verbinden
- Verfügbarkeit: Daten dort, wo sie gebraucht werden
- Metadaten: Daten auffindbar und verständlich machen

Data Governance aufbauen
- Verantwortlichkeiten: Data Ownership und Rollen
- Standards: Einheitliche Definitionen und Regeln
- Prozesse: Wie Daten verwaltet werden
- Kataloge: Überblick über Datenbestände

Datenschutz, Compliance und Sicherheit
- Datenschutz: DSGVO und KI verbinden
- Compliance: Regulatorische Anforderungen
- Sicherheit: Daten schützen
- Ethik: Verantwortungsvoller Umgang mit Daten
- Dokumentation: Nachweise schaffen

Umsetzung und Aktionsplan
- Roadmap: Vom Ist zum Ziel
- Quick Wins: Was schnell Wirkung zeigt
- Organisation: Verantwortliche und Strukturen
- Erfolg messen: Fortschritt sichtbar machen
- Dein Aktionsplan: Das Datenfundament aufbauen

LERNZIELE

- **Das Fundament, das KI trägt.** Du lernst, dein Datenfundament so aufzustellen, dass KI-Projekte darauf wirklich aufbauen können – statt an schlechter Datenbasis zu scheitern.
- **Strategie und Governance verbunden.** Du lernst, Datenstrategie und Data Governance zusammenzubringen – damit Daten nicht nur vorhanden, sondern nutzbar, verlässlich und verantwortet sind.
- **Praxisnah und umsetzbar.** Du gehst mit einer Roadmap, klaren Rollen und Quick Wins nach Hause, mit denen du dein Datenfundament Schritt für Schritt KI-fähig machst.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75270 | **2-TAGES-SEMINAR**

Machine Learning für Praktiker

Wie Modelle lernen – verständlich und ohne Mathematikstudium

Wie du maschinelles Lernen verstehst, einordnest und sinnvoll im Unternehmen einsetzt

Machine Learning steckt hinter den meisten KI-Anwendungen – doch für viele bleibt es eine Blackbox. Wer mitreden, bewerten und sinnvolle Projekte anstoßen will, muss nicht promovieren, aber die Grundprinzipien verstehen. Dieses zweitägige Training erklärt verständlich, wie Modelle lernen, welche Verfahren es gibt und wann sich ihr Einsatz lohnt – ohne dich in Mathematik zu verlieren.

Maschinelles Lernen ist das Fundament moderner KI. Wer es versteht, kann Anwendungsfälle erkennen, Projekte bewerten und mit Spezialist:innen auf Augenhöhe sprechen. Das Problem: Die meisten Erklärungen sind entweder zu oberflächlich oder zu mathematisch.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, Projekt- und Produktverantwortliche, Digitalisierungs- und IT-Verantwortliche, Quereinsteiger:innen und Interessierte

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen des maschinellen Lernens
- Was ist Machine Learning: Lernen aus Daten statt fester Regeln
- Abgrenzung: KI, ML und Deep Learning im Verhältnis
- Lernarten: Überwacht, unüberwacht und bestärkend erklärt
- Daten als Treibstoff: Warum Datenqualität entscheidet

Wie Modelle lernen
- Trainieren: Wie ein Modell aus Beispielen Muster lernt
- Merkmale: Was ein Modell betrachtet und warum
- Generalisierung: Wann ein Modell wirklich gelernt hat
- Über- und Unteranpassung: Die häufigsten Probleme verstehen

Die wichtigsten Verfahren
- Klassifikation: Dinge in Kategorien einordnen
- Regression: Werte und Mengen vorhersagen
- Clustering: Muster und Gruppen entdecken
- Entscheidungsbäume und Ensembles: Verständliche, starke Verfahren

Modelle bewerten
- Erfolg messen: Woran man ein gutes Modell erkennt
- Kennzahlen verstehen: Genauigkeit und ihre Tücken
- Fehlerarten: Warum nicht jeder Fehler gleich schlimm ist
- Testen: Wie man Modelle ehrlich prüft

Daten und typische Fallstricke
- Datenaufbereitung: Warum sie den Großteil der Arbeit ausmacht
- Verzerrungen: Wie Bias in Modelle gelangt
- Datenmenge: Wie viele Daten man wirklich braucht
- Stolperfallen: Die häufigsten Fehler in ML-Projekten

Vom Verständnis zum Projekt
- Use-Cases erkennen: Probleme, die zu ML passen
- Machbarkeit: Aufwand und Nutzen einschätzen
- Zusammenarbeit: Mit Data Scientists sprechen
- Make-or-Buy: Eigenentwicklung vs. fertige Lösung

LERNZIELE

- **Endlich verstehen statt staunen.** Du lernst die Grundprinzipien des maschinellen Lernens anschaulich – damit KI keine Blackbox mehr ist und du fundiert mitreden und entscheiden kannst.
- **Ohne Mathematik, aber mit Substanz.** Du brauchst kein Studium: Wir vermitteln die Intuition hinter ML verständlich, ohne dich mit Formeln zu überfordern – und trotzdem tragfähig.
- **Vom Wissen zum Use-Case.** Du lernst, geeignete Anwendungsfälle zu erkennen und Projekte realistisch zu bewerten – damit du ML dort einsetzt, wo es wirklich Nutzen bringt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75271 | **2-TAGES-SEMINAR**

Deep Learning verstehen

Neuronale Netze, Training und Architekturen erklärt

Wie moderne KI unter der Haube funktioniert – verständlich und fundiert

Deep Learning ist der Motor hinter der aktuellen KI-Revolution – von Bilderkennung bis Sprachmodellen. Doch wie funktionieren neuronale Netze eigentlich? Dieses zweitägige Training erklärt verständlich, was hinter Deep Learning steckt: wie Netze aufgebaut sind, wie sie trainiert werden und welche Architekturen die heutigen Durchbrüche möglich machen.

Hinter fast jeder spektakulären KI-Anwendung steckt Deep Learning. Wer verstehen will, warum KI heute so leistungsfähig ist – und wo ihre Grenzen liegen –, kommt an neuronalen Netzen nicht vorbei. Das Verständnis hilft, Möglichkeiten realistisch einzuschätzen und Projekte fundiert zu bewerten.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte, Produkt- und Projektverantwortliche, Technisch Interessierte und Quereinsteiger:innen, Entscheider:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Von ML zu Deep Learning
- Der Sprung: Warum Deep Learning so leistungsfähig ist
- Neuronale Netze: Die Grundidee anschaulich erklärt
- Schichten: Wie Tiefe Komplexität ermöglicht
- Daten und Rechenleistung: Die Treiber des Durchbruchs

Wie neuronale Netze aufgebaut sind
- Neuronen: Die kleinste Recheneinheit verstehen
- Schichten und Verbindungen: Wie ein Netz strukturiert ist
- Aktivierung: Wie Signale durch das Netz fließen
- Parameter: Was ein Netz beim Lernen anpasst

Wie Netze trainiert werden
- Training: Wie ein Netz aus Fehlern lernt
- Rückführung: Das Prinzip hinter dem Lernen anschaulich
- Datenmengen: Warum Deep Learning datenhungrig ist
- Über- und Unteranpassung: Die typischen Probleme

Wichtige Architekturen
- Bildverarbeitung: Wie Netze sehen lernen
- Sequenzen: Wie Netze Sprache und Zeitreihen verarbeiten
- Transformer: Die Architektur hinter modernen Sprachmodellen
- Generative Modelle: Wie KI Neues erzeugt

Möglichkeiten und Grenzen
- Stärken: Was Deep Learning besonders gut kann
- Schwächen: Wo es scheitert und trügt
- Erklärbarkeit: Warum die Blackbox ein Problem ist
- Halluzinationen und Fehler: Woher sie kommen

Einordnung und Anwendung
- Use-Cases erkennen: Wann Deep Learning passt
- Bewertung: Aufwand und Nutzen einschätzen
- Make-or-Buy: Eigenes Training vs. fertige Modelle
- Zusammenarbeit: Mit Spezialist:innen sprechen

LERNZIELE

- **Die Blackbox öffnen.** Du verstehst endlich, wie neuronale Netze und moderne KI wirklich funktionieren – und kannst Möglichkeiten und Grenzen realistisch einschätzen.
- **Fundiert ohne Formeln.** Du lernst Deep Learning anschaulich und tragfähig, ohne dich in Mathematik zu verlieren – verständlich und trotzdem mit echter Substanz.
- **Besser entscheiden.** Du lernst, Deep-Learning-Vorhaben einzuordnen und zu bewerten – damit du fundiert über KI-Projekte und -Investitionen mitentscheidest.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75272 | 2-TAGES-SEMINAR

Natural Language Processing (NLP) in der Praxis

Text verstehen, klassifizieren und verarbeiten

Wie du Sprache mit KI automatisch analysierst und nutzbar machst

Der größte Teil des Unternehmenswissens steckt in Texten – E-Mails, Dokumenten, Tickets, Bewertungen. Natural Language Processing macht diese Texte für Maschinen verständlich und auswertbar. Dieses zweitägige Training zeigt, wie NLP funktioniert und wie du es einsetzt, um Sprache automatisch zu verstehen, zu klassifizieren und zu verarbeiten.

NLP ist die Disziplin, die Computern beibringt, menschliche Sprache zu verarbeiten. Von der Sentiment-Analyse über die Dokumentenklassifikation bis zur Informationsextraktion eröffnet es enorme Möglichkeiten, die in Texten verborgenen Werte zu heben. Mit modernen Sprachmodellen ist NLP zugänglicher denn je.

TEILNEHMERKREIS: Daten- und IT-Verantwortliche, Fachverantwortliche in Service, Marketing und Qualität, Entwickler:innen und technische Projektverantwortliche, Analyst:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen von NLP
- Was ist NLP: Sprache für Maschinen verständlich machen
- Herausforderungen: Warum Sprache so schwer zu verarbeiten ist
- Klassisch und modern: Von Regeln zu Sprachmodellen
- Anwendungsfelder: Wo NLP im Unternehmen Nutzen stiftet

Text aufbereiten und repräsentieren
- Vorverarbeitung: Texte für die Analyse vorbereiten
- Tokenisierung: Sprache in verarbeitbare Einheiten zerlegen
- Repräsentation: Wie Text zu Zahlen wird
- Embeddings: Bedeutung von Wörtern und Sätzen erfassen

Kernaufgaben des NLP
- Klassifikation: Texte automatisch einordnen
- Sentiment-Analyse: Stimmungen erkennen
- Informationsextraktion: Fakten aus Text gewinnen
- Zusammenfassung: Lange Texte verdichten

NLP mit modernen Sprachmodellen
- LLMs für NLP: Wie Sprachmodelle Aufgaben lösen
- Prompting: NLP-Aufgaben ohne eigenes Training
- Klassisch vs. LLM: Wann was sinnvoll ist
- Genauigkeit: Ergebnisse einordnen und prüfen

Anwendungen umsetzen
- Ticket- und E-Mail-Klassifikation: Eingänge automatisch sortieren
- Feedback-Analyse: Bewertungen und Umfragen auswerten
- Dokumentenverarbeitung: Inhalte erschließen
- Suche: Inhalte besser auffindbar machen

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Machbarkeit: Aufwand und Nutzen einschätzen
- Datenschutz: Sensible Textdaten schützen
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Dienste

LERNZIELE

- → **Verborgene Werte heben.** Du lernst, das in Texten gebundene Wissen deines Unternehmens automatisiert auszuwerten – von Tickets über Feedback bis zu Dokumenten.
- → **Klassisch und modern verbinden.** Du lernst, wann klassische NLP-Verfahren und wann moderne Sprachmodelle die bessere Wahl sind – und sparst dir teure Umwege.
- → **Von der Aufgabe zur Anwendung.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen und einem Vorgehen nach Hause, mit dem du Texte in deinem Unternehmen automatisiert nutzbar machst.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75274 | 2-TAGES-SEMINAR

Computer Vision mit KI

Bilder und Videos automatisiert analysieren und auswerten

Wie Maschinen sehen lernen und wo du es im Unternehmen einsetzt

Maschinen, die sehen: Computer Vision erkennt Objekte, prüft Qualität, liest Dokumente und analysiert Videos. Von der Produktion über die Logistik bis zur Medizin eröffnet das enorme Möglichkeiten. Dieses zweitägige Training zeigt, wie Computer Vision funktioniert, was sie leisten kann und wie du sie in deinem Unternehmen einsetzt.

Computer Vision ist eines der reifsten und wirkungsvollsten KI-Felder. Sie ermöglicht es Maschinen, Bilder und Videos zu verstehen – und damit Aufgaben zu übernehmen, die bisher menschliche Augen erforderten: Qualitätskontrolle, Objekterkennung, Dokumentenlesen, Überwachung und vieles mehr.

Dieses Training vermittelt Computer Vision praxisnah. Du lernst, wie Maschinen sehen lernen, welche Aufgaben sich lösen lassen und wie du Anwendungen bewertest und umsetzt. Der Fokus liegt auf Verständnis, Anwendungsfällen und Machbarkeit, nicht auf tiefer Programmierung. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Bild, wo Computer Vision für dich Nutzen stiftet.

TEILNEHMERKREIS: Verantwortliche in Produktion und Qualität, Logistik-, Handels- und Betriebsverantwortliche, IT- und Digitalisierungsverantwortliche, Innovations- und Produktverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen der Computer Vision
- Was ist Computer Vision: Maschinen das Sehen beibringen
- Wie es funktioniert: Von Pixeln zu Bedeutung
- Reife und Verbreitung: Wo Computer Vision schon Alltag ist
- Anwendungsfelder: Branchen und Use-Cases

Kernaufgaben
- Klassifikation: Bilder einordnen
- Objekterkennung: Dinge im Bild finden und lokalisieren
- Segmentierung: Bildbereiche genau abgrenzen
- Texterkennung: Dokumente und Schrift auslesen

Computer Vision mit modernen Modellen
- Vortrainierte Modelle: Schnell starten ohne eigenes Training
- Multimodale KI: Bilder mit Sprache verbinden
- Bildbeschreibung: Inhalte automatisch erklären lassen
- Anpassung: Modelle auf eigene Aufgaben trimmen

Anwendungen in der Praxis
- Qualitätskontrolle: Fehler automatisch erkennen
- Dokumentenverarbeitung: Formulare und Belege auslesen
- Logistik und Handel: Zählen, prüfen, erkennen
- Sicherheit: Überwachung und Anomalien

Daten, Recht und Grenzen
- Trainingsdaten: Anforderungen und Aufwand
- Datenschutz: Besonderheiten bei Bild- und Videodaten
- Persönlichkeitsrechte: Was bei Personen gilt
- Grenzen: Wo Computer Vision scheitert

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Machbarkeit: Aufwand und Nutzen einschätzen
- Make-or-Buy: Fertige Dienste vs. Eigenentwicklung
- Pilotierung: Klein starten und lernen

LERNZIELE

- **Maschinen, die sehen, sinnvoll nutzen.** Du lernst, wo Computer Vision echten Nutzen stiftet – von Qualitätskontrolle bis Dokumentenlesen – und wie du passende Anwendungsfälle erkennst.
- **Schnell starten mit fertigen Modellen.** Du lernst, dass viele Anwendungen ohne eigenes Training möglich sind – und wie du mit vortrainierten und multimodalen Modellen schnell zu Ergebnissen kommst.
- **Realistisch bewerten.** Du lernst, Machbarkeit, Aufwand und Grenzen einzuschätzen sowie Datenschutz und Persönlichkeitsrechte zu beachten – für tragfähige Projekte.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75275 | 2-TAGES-SEMINAR

Predictive Analytics

Mit ML-Modellen Vorhersagen aus Unternehmensdaten treffen

Wie du künftige Entwicklungen datenbasiert prognostizierst und nutzt

In deinen Unternehmensdaten steckt die Zukunft – wenn du sie lesen kannst. Predictive Analytics nutzt maschinelles Lernen, um aus historischen Daten belastbare Vorhersagen zu treffen: Welche Kunden abwandern, welche Maschinen ausfallen, wie sich der Absatz entwickelt. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Vorhersagemodelle verstehst, bewertest und im Unternehmen nutzt.

Predictive Analytics verwandelt historische Daten in Vorhersagen, die bessere Entscheidungen ermöglichen. Statt rückblickend zu berichten, blickst du nach vorn: Risiken früher erkennen, Chancen rechtzeitig nutzen, Ressourcen vorausschauend planen.

TEILNEHMERKREIS: Verantwortliche in Vertrieb, Marketing und Controlling, Operations- und Produktionsverantwortliche, Daten- und Analyseverantwortliche, Führungskräfte

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen der vorausschauenden Analyse

- Was ist Predictive Analytics: Von der Rückschau zur Vorausschau
- Wie es funktioniert: Aus Mustern der Vergangenheit lernen
- Abgrenzung: Beschreibend, vorhersagend und vorschreibend
- Anwendungsfelder: Wo Vorhersagen Nutzen stiften

Daten und Modelle verstehen

- Datenanforderungen: Was gute Vorhersagen brauchen
- Merkmale: Was ein Modell für die Vorhersage nutzt
- Modelltypen: Verfahren für verschiedene Vorhersagen
- Training und Test: Wie Modelle entstehen und geprüft werden

Typische Anwendungsfälle

- Abwanderung: Kündigungen früh erkennen
- Nachfrage: Absatz und Bedarf prognostizieren
- Wartung: Ausfälle vorhersagen
- Risiko: Ausfälle und Probleme einschätzen

Vorhersagen bewerten

- Genauigkeit: Wie gut eine Vorhersage wirklich ist
- Unsicherheit: Vorhersagen mit Vorsicht lesen
- Fehlerkosten: Welche Fehler teuer sind
- Vertrauen: Wann man Vorhersagen folgen sollte

Von der Vorhersage zur Entscheidung

- Handeln: Vorhersagen in Maßnahmen überführen
- Akzeptanz: Warum Menschen Vorhersagen oft misstrauen
- Automatisierung: Wann Vorhersagen Prozesse steuern
- Wirkung messen: Hat die Vorhersage geholfen

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Datencheck: Voraussetzungen schaffen
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Lösungen
- Zusammenarbeit: Mit Data Scientists arbeiten

LERNZIELE

- **Nach vorn schauen statt zurück.** Du lernst, aus historischen Daten belastbare Vorhersagen zu gewinnen – und Entscheidungen vorausschauend statt rückblickend zu treffen.
- **Verstehen ohne Mathematik.** Du lernst, wie Vorhersagemodelle funktionieren und wie du sie bewertest – verständlich aufbereitet, ohne tiefe Statistik oder Programmierung.
- **Von der Prognose zur Wirkung.** Du lernst, Vorhersagen in konkrete Maßnahmen und Entscheidungen zu überführen – damit aus Modellen echter Nutzen wird.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75276 | **2-TAGES-SEMINAR**

Zeitreihen & Forecasting mit KI

Trends, Bedarfe und Absatz präzise vorhersagen

Wie du mit KI verlässliche Prognosen für Planung und Steuerung erstellst

Wie viel verkaufen wir nächsten Monat? Wann steigt der Bedarf? Forecasting beantwortet diese Fragen datenbasiert – und KI hebt die Genauigkeit auf ein neues Niveau. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du Zeitreihen verstehst und mit KI verlässliche Prognosen für Absatz, Bedarf und Trends erstellst.

Fast jede Planung beruht auf Prognosen – und die meisten werden noch immer mit einfachen Mitteln oder Bauchgefühl erstellt. KI-gestütztes Forecasting nutzt Muster, Saisonalität und Einflussfaktoren, um deutlich präzisere Vorhersagen zu liefern und so Planung und Steuerung zu verbessern.

Dieses Training vermittelt Forecasting praxisnah. Du lernst, wie Zeitreihen funktionieren, wie KI Prognosen erstellt und wie du Genauigkeit und Unsicherheit bewertest. Der Fokus liegt auf Verständnis und Anwendung in Planung und Steuerung, nicht auf tiefer Mathematik. Du verlässt die zwei Tage mit einem Vorgehen für verlässlichere Prognosen.

TEILNEHMERKREIS: Planungs- und Dispositionsverantwortliche, Vertriebs- und Supply-Chain-Verantwortliche, Controller:innen und Finanzverantwortliche, Daten- und Analyseverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen von Zeitreihen und Forecasting

- Was sind Zeitreihen: Daten im Zeitverlauf verstehen
- Forecasting: Von der Vergangenheit in die Zukunft
- Muster: Trend, Saisonalität und Schwankungen
- Anwendungsfelder: Wo Prognosen gebraucht werden

Klassische und KI-gestützte Prognosen

- Einfache Verfahren: Womit traditionell prognostiziert wird
- KI-Forecasting: Wie maschinelles Lernen Prognosen verbessert
- Einflussfaktoren: Wetter, Aktionen und Ereignisse einbeziehen
- Vergleich: Wann was die bessere Wahl ist

Prognosen erstellen

- Datenaufbereitung: Zeitreihen prognosefähig machen
- Vorgehen: Von den Daten zur Prognose
- Mehrere Zeitreihen: Viele Produkte und Standorte
- Werkzeuge: Womit du Prognosen erstellst

Prognosen bewerten und nutzen

- Genauigkeit messen: Wie gut die Prognose ist
- Unsicherheit: Prognosebänder richtig lesen
- Fehlerkosten: Über- und Unterprognose abwägen
- Planung: Prognosen in Disposition überführen

Anwendung in Planung und Steuerung

- Absatzplanung: Verkäufe vorhersagen
- Bedarfsplanung: Material und Ressourcen steuern
- Kapazität: Personal und Auslastung planen
- Finanzen: Umsatz und Liquidität prognostizieren

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Datencheck: Voraussetzungen schaffen
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Lösungen
- Erfolg messen: Bessere Planung sichtbar machen
- Dein Aktionsplan: Die erste KI-Prognose umsetzen

LERNZIELE

- **Präziser planen.** Du lernst, mit KI deutlich genauere Prognosen für Absatz, Bedarf und Kapazität zu erstellen – die Basis für bessere Planung und weniger Fehlmengen.
- **Verständlich statt mathematiklastig.** Du lernst, wie Forecasting funktioniert und wie du Prognosen bewertest – praxisnah und ohne tiefe Statistik.
- **Von der Prognose zur Steuerung.** Du lernst, Prognosen in Disposition und Planung zu überführen – damit aus besseren Vorhersagen auch bessere Entscheidungen werden.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75277 | **2-TAGES-SEMINAR**

Anomalieerkennung mit Machine Learning

Betrug, Fehler und Auffälligkeiten automatisch finden

Wie du mit KI Abweichungen erkennst, bevor sie zum Problem werden

Betrugsfälle, Maschinenfehler, ungewöhnliche Transaktionen – die teuersten Probleme kündigen sich oft durch Auffälligkeiten an, die im Datenrauschen untergehen. Anomalieerkennung findet genau diese Abweichungen automatisch. Dieses zweitägige Training zeigt, wie du mit Machine Learning Auffälligkeiten erkennst, bevor sie zu Schäden führen.

Anomalieerkennung ist eine der wirkungsvollsten KI-Anwendungen: Sie findet das Ungewöhnliche im Normalen – Betrug, Fehler, Ausfälle, Sicherheitsvorfälle. Weil Menschen große Datenmengen nicht lückenlos überwachen können, übernimmt KI das Aufspüren von Abweichungen rund um die Uhr.

TEILNEHMERKREIS: IT-Security- und Risikoverantwortliche, Verantwortliche in Finanzen und Compliance, Produktions- und Qualitätsverantwortliche, Daten- und Analyseverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen der Anomalieerkennung
- Was ist eine Anomalie: Das Ungewöhnliche definieren
- Warum KI: Grenzen menschlicher Überwachung
- Arten von Anomalien: Punkt, Kontext und Muster
- Anwendungsfelder: Betrug, Fehler, Sicherheit und mehr

Wie Anomalieerkennung funktioniert
- Das Normale lernen: Wie KI ein Normalbild bildet
- Abweichungen messen: Wie Auffälligkeiten erkannt werden
- Verfahren: Überblick über die Ansätze
- Seltene Ereignisse: Die Herausforderung weniger Beispiele

Typische Anwendungsfälle
- Betrugserkennung: Verdächtige Transaktionen finden
- Qualität: Produktionsfehler erkennen
- Predictive Maintenance: Maschinenausfälle vorhersehen
- IT-Sicherheit: Angriffe und Auffälligkeiten erkennen

Ergebnisse bewerten
- Treffer und Fehlalarme: Die Balance verstehen
- Fehlerkosten: Übersehene vs. falsche Alarme
- Genauigkeit: Wie gut das System wirklich ist
- Erklärbarkeit: Warum etwas als auffällig gilt

Betrieb und Integration
- Echtzeit vs. Stapel: Wann was nötig ist
- Mensch im Prozess: Alarme prüfen und entscheiden
- Anpassung: Das System aktuell halten
- Datenschutz: Sensible Daten in der Überwachung

Projektvorgehen und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Datencheck: Voraussetzungen schaffen
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Lösungen
- Erfolg messen: Verhinderte Schäden sichtbar machen

LERNZIELE

- **Probleme erkennen, bevor sie teuer werden.** Du lernst, mit KI Auffälligkeiten automatisch zu finden – Betrug, Fehler, Ausfälle – und damit Schäden zu verhindern, statt sie nur aufzuarbeiten.
- **Die Balance verstehen.** Du lernst, das Zusammenspiel von Treffern und Fehlalarmen zu steuern – damit dein System weder blind noch überempfindlich ist.
- **Vom Verfahren zur Anwendung.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen und einem Vorgehen nach Hause, mit dem du Anomalieerkennung in deinem Bereich umsetzt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75278 | 2-TAGES-SEMINAR

Empfehlungssysteme verstehen und bauen

Recommendation Engines für mehr Relevanz

Wie du mit KI passende Produkte, Inhalte und Angebote ausspielst

„Das könnte dir auch gefallen" – Empfehlungssysteme sind allgegenwärtig und treiben Umsatz, Engagement und Zufriedenheit. Hinter ihnen steckt KI, die aus Verhalten lernt, was relevant ist. Dieses zweitägige Training zeigt, wie Empfehlungssysteme funktionieren und wie du sie für Produkte, Inhalte und Angebote einsetzt.

Empfehlungssysteme gehören zu den wirtschaftlich wirkungsvollsten KI-Anwendungen. Sie personalisieren das Erlebnis, steigern Umsatz und Bindung und helfen Kund:innen, im Überangebot das Passende zu finden. Was bei großen Plattformen Standard ist, ist auch für viele andere Unternehmen erreichbar.

Dieses Training vermittelt, wie Recommendation Engines funktionieren und wie du sie einsetzt. Du lernst die zentralen Verfahren kennen, verstehst Datenbedarf und Bewertung und lernst, Empfehlungen sinnvoll und verantwortungsvoll einzusetzen. Der Fokus liegt auf Verständnis und Anwendung. Du verlässt die zwei Tage mit einem klaren Bild, wie du Relevanz für deine Kund:innen schaffst.

TEILNEHMERKREIS: E-Commerce- und Produktverantwortliche, Marketing- und CRM-Verantwortliche, Digital- und Plattformverantwortliche, Daten- und Analyseverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen von Empfehlungssystemen

- Was Empfehlungssysteme leisten: Relevanz im Überangebot
- Wirkung: Umsatz, Engagement und Zufriedenheit
- Wie sie funktionieren: Aus Verhalten lernen
- Anwendungsfelder: Handel, Medien, B2B und mehr

Die wichtigsten Verfahren

- Inhaltsbasiert: Ähnliche Produkte empfehlen
- Verhaltensbasiert: Aus dem Verhalten anderer lernen
- Hybride Ansätze: Verfahren kombinieren
- Kaltstart: Empfehlungen ohne Vorwissen

Empfehlungen gestalten

- Personalisierung: Relevanz für den Einzelnen
- Kontext: Situation und Zeitpunkt einbeziehen
- Vielfalt: Überraschung und Entdeckung ermöglichen
- Geschäftsziele: Empfehlungen steuern

Empfehlungen bewerten

- Erfolg messen: Klicks, Käufe und Zufriedenheit
- Genauigkeit: Wie gut Empfehlungen passen
- Filterblasen: Wenn Empfehlungen einengen
- Tests: Empfehlungen vergleichen und verbessern

Daten, Recht und Verantwortung

- Datenbedarf: Welche Daten du brauchst
- Datenschutz: Personenbezogene Daten in Empfehlungen
- Transparenz: Warum etwas empfohlen wird
- Manipulation vermeiden: Verantwortungsvoll empfehlen

Projektvorgehen und Aktionsplan

- Use-Case-Auswahl: Womit du startest
- Datencheck: Voraussetzungen schaffen
- Make-or-Buy: Eigenbau vs. fertige Lösungen
- Erfolg messen: Wirkung auf Umsatz und Bindung
- Dein Aktionsplan: Das erste Empfehlungssystem

LERNZIELE

- **Relevanz schafft Umsatz.** Du lernst, wie Empfehlungssysteme passende Produkte, Inhalte und Angebote ausspielen – und damit Umsatz, Engagement und Zufriedenheit steigern.
- **Verfahren verstehen, richtig wählen.** Du lernst die zentralen Ansätze kennen und verstehst, welcher für deinen Anwendungsfall passt – inklusive der Lösung typischer Probleme wie dem Kaltstart.
- **Verantwortungsvoll personalisieren.** Du lernst, Empfehlungen wirksam und zugleich fair einzusetzen – ohne Filterblasen, Manipulation oder Datenschutzprobleme.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75224 | **1-TAGES-SEMINAR**

Sentiment- & Feedbackanalyse mit KI

Kundenstimmen automatisch auswerten und nutzbar machen

Wie du aus Bewertungen, Umfragen und Nachrichten systematisch Erkenntnisse gewinnst

Kundenfeedback ist Gold wert – aber oft ungenutzt: zu viele Bewertungen, Umfragen und Nachrichten, um sie von Hand auszuwerten. KI kann diese Stimmen automatisch analysieren, Stimmungen erkennen und Themen herausarbeiten. Dieses Training zeigt, wie du aus Kundenfeedback systematisch Erkenntnisse gewinnst und nutzbar machst.

In Bewertungen, Umfragen, Support-Nachrichten und Social-Media-Kommentaren steckt wertvolles Wissen über Kunden – doch die schiere Menge macht eine manuelle Auswertung unmöglich. KI-gestützte Sentiment- und Feedbackanalyse erschließt diese Stimmen automatisch: Sie erkennt Stimmungen, gruppiert Themen und macht Muster sichtbar.

TEILNEHMERKREIS: Verantwortliche für Kundenservice und Customer Experience, Marketing- und Produktverantwortliche, Qualitäts- und Verantwortliche für Kundenzufriedenheit, Analyst:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Feedbackanalyse mit KI verstehen

- Das Potenzial: Welches Wissen in Feedback steckt
- Das Problem: Zu viel, um es manuell auszuwerten
- Wie KI hilft: Stimmungen und Themen erkennen
- Quellen: Bewertungen, Umfragen, Nachrichten und Social Media

Stimmungen erkennen

- Sentiment-Analyse: Positiv, negativ, neutral
- Feinheiten: Ironie, Mehrdeutigkeit und Kontext
- Emotionen: Über die reine Stimmung hinaus
- Genauigkeit: Wie verlässlich die Erkennung ist

Themen und Muster herausarbeiten

- Themenanalyse: Worüber Kunden sprechen
- Gruppierung: Ähnliches zusammenfassen
- Trends: Entwicklungen über die Zeit
- Treiber: Was Zufriedenheit und Unzufriedenheit bestimmt

Ergebnisse interpretieren und nutzen

- Interpretation: Ergebnisse richtig lesen
- Verzerrungen: Wer sich überhaupt äußert
- Visualisierung: Erkenntnisse verständlich aufbereiten
- Maßnahmen: Von der Erkenntnis zur Verbesserung

Einsatz, Datenschutz und Aktionsplan

- Anwendung: Feedbackanalyse in den Alltag bringen
- Regelmäßigkeit: Laufend statt einmalig auswerten
- Datenschutz: Kundendaten und Meinungen schützen
- Werkzeuge: Womit du arbeitest

LERNZIELE

- **Ungenutztes Wissen heben.** Du lernst, große Mengen an Kundenfeedback automatisch auszuwerten – und machst aus bislang ungenutzten Stimmen wertvolle Erkenntnisse.
- **Stimmungen und Themen auf einen Blick.** Du lernst, Stimmungen zu erkennen und Themen herauszuarbeiten – damit du siehst, was Kunden bewegt, ohne alles einzeln zu lesen.
- **Von der Erkenntnis zur Verbesserung.** Du lernst, Ergebnisse richtig zu interpretieren und in konkrete Maßnahmen zu überführen – damit aus Feedback echte Verbesserung wird.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Übungen mit Beispieldaten · Use-Case-Bewertung

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de



THEMENFELD 09

PERSONAL & HR

Recruiting I Personalentwicklung I People Analytics

Fachkräftemangel, Qualifizierungsdruck, neue Kompetenzprofile: HR ist doppelt gefordert. Du setzt KI in den eigenen Prozessen ein und gestaltest gleichzeitig die Weiterbildung der ganzen Organisation.

Mit Blick auf Mitbestimmung, Datenschutz und faire Entscheidungen.

133 KI erfolgreich im HR einsetzen
134 KI im Recruiting & Talent Acquisition
135 People Analytics & KI
136 Skill-Mapping & KI-gestützte Workforce-Planung
137 KI in Learning & Development
138 KI-Kompetenz im Unternehmen aufbauen

Nr. 75113 | 1-TAGES-SEMINAR

KI erfolgreich im HR einsetzen

Recruiting, Onboarding und Personalentwicklung neu denken

Effizienter, wertschätzender, zukunftssicher – HR-Prozesse mit KI grundlegend verbessern

HR-Abteilungen verbringen heute noch einen Großteil ihrer Zeit mit Aufgaben, die KI schneller, präziser und skalierbarer erledigen kann: Stellenausschreibungen schreiben, Bewerbungen vorfiltern, Onboarding-Pläne erstellen, Weiterbildungsbedarfe identifizieren. Das schafft Raum für das, was HR wirklich auszeichnet: Menschlichkeit, Empathie und individuelle Förderung.

TEILNEHMERKREIS: HR-Manager:innen und Personalleiter:innen, Recruiter:innen und Talent-Acquisition-Profis, L&D-Verantwortliche und Personalentwickler:innen, Geschäftsführer:innen und Unternehmer:innen kleiner und mittlerer Unternehmen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Herausforderungen im HR und wie KI unterstützt
- Demografischer Wandel und Fachkräftemangel: Die Herausforderungen, vor denen HR heute steht
- Abwanderndes Wissen als strategisches Risiko: Wie Unternehmen den Wissensverlust durch Ruhestände verhindern können
- Die Rolle von KI in Talentakquise, Mitarbeiterentwicklung und Bindung – ein realistischer Überblick

KI im Recruiting: Schneller, präziser, zielgruppengerechter
- Automatisierte Talentakquise: Wie KI-gestützte Plattformen die Kandidatensuche grundlegend verändern
- Stellenausschreibungen mit KI erstellen: Zielgruppengerecht, performant und auf die Gen-Z zugeschnitten
- Bewerbungsprozesse effizienter gestalten: KI im Screening, in der Vorauswahl und der Strukturierung von Interviews

KI im Onboarding: Individuelle Einarbeitung statt Einheitslösung
- Warum Onboarding über langfristige Mitarbeiterbindung entscheidet – und wie KI es individualisiert
- Individuelle Einarbeitungspläne durch KI: Angepasst an Rolle, Vorkenntnisse und Lernstil
- Onboarding-Lösungen im Überblick: Was gängige Plattformen heute bieten und wo ihre Grenzen sind

Personalentwicklung und Wissensmanagement mit KI
- Adaptive Lernplattformen: Wie KI Mitarbeitende individuell fördert und den Lernweg anpasst
- Weiterbildungsbedarfe automatisch identifizieren: Wie KI Kompetenzlücken frühzeitig erkennt
- Wissen sichern, bevor es abwandert: Tools zur Speicherung und Weitergabe von Know-how in Echtzeit

Datenschutz, Ethik und rechtlicher Rahmen im KI-HR
- DSGVO und KI im HR: Was erlaubt ist, was kritisch ist und wo du unbedingt aufpassen musst
- Ethik im HR-Kontext: Bias in KI-Systemen erkennen und systematisch reduzieren
- Transparenzpflichten gegenüber Bewerbenden und Mitarbeitenden bei KI-gestützten Entscheidungen

LERNZIELE

- **Zeitersparnis und präzisere Personalauswahl.** KI im Recruiting spart Zeit bei Routineaufgaben und verbessert gleichzeitig die Treffsicherheit bei der Kandidatenauswahl. Du lernst, welche Tools wirklich liefern, wie du sie in deine bestehenden Prozesse integrierst – und behältst die menschliche Einschätzung dort, wo sie entscheidend ist: im finalen Gespräch.
- **Mitarbeiterbindung durch individuelle Förderung.** Personalisiertes Onboarding und adaptive Personalentwicklung sind die wirksamsten Hebel gegen Fluktuation. Du lernst, wie KI-Plattformen individuelle Lernpfade erstellen, Frühwarnsignale für Unzufriedenheit erkennen und Mitarbeitende kontinuierlich fordern und fördern – ohne dabei den Overhead für HR-Teams zu erhöhen.
- **Wissenserhalt als Wettbewerbsvorteil.** Wenn erfahrene Mitarbeitende das Unternehmen verlassen, geht wertvolles Wissen verloren – wenn man nicht vorgesorgt hat. Du lernst, wie du Wissensmanagement-Tools einsetzt, um Know-how systematisch zu dokumentieren, verfügbar zu machen und weiterzugeben. Das sichert die Wettbewerbsfähigkeit deiner Organisation langfristig.

METHODEN: Impuls · Use Cases aus der Personalarbeit · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75116 | 2-TAGES-SEMINAR

KI im Recruiting & Talent Acquisition

Schneller, treffsicherer und fairer zu den besten Kandidat:innen

Wie HR-Teams KI in jeder Phase des Recruiting-Prozesses nutzen – rechtskonform und mit echtem Zeitgewinn

Recruiter:innen verbringen durchschnittlich 23 Stunden pro Stelle mit manuellen Aufgaben - Stellenanzeigen schreiben, Bewerbungen sichten, Interviews koordinieren. KI kann bis zu 70 % dieser Zeit einsparen.

TEILNEHMERKREIS: Recruiter:innen und Talent-Acquisition-Spezialist:innen, HR-Leiter:innen und People-Manager, Diversity- und Inclusion-Verantwortliche, HR-Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.420,00 €
zzgl. MwSt. · 1.689,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI in Stellenausschreibung, Sourcing und Candidate-Screening

KI-Grundlagen für den Recruiting-Kontext

- KI-Tools im Recruiting-Überblick: ATS-Systeme, CV-Parser, Matching-Algorithmen und Chatbots
- Wie KI-Matching-Algorithmen funktionieren: Chancen und systematische Risiken
- Bias im Recruiting-KI: Wie diskriminierende Muster entstehen – und wie du sie erkennst

KI in der Stellenausschreibung und im Sourcing

- Stellenanzeigen mit KI erstellen: Wie du in Minuten zielgruppengerechte, inklusive Ausschreibungen schreibst
- Bias-Check für Stellenanzeigen: Wie KI maskuline Formulierungen und ausschließende Sprache erkennt
- Active Sourcing mit KI: Wie du LinkedIn, Xing und Fachplattformen KI-unterstützt nutzt

KI-gestütztes Candidate-Screening und -Matching

- CV-Parsing und KI-Screening: Was automatische Vorfilterung leistet – und wo sie versagt
- Matching-Qualität prüfen: Wie du sicherstellst, dass KI-Rankings wirklich relevant sind
- Bias-Prüfung des Screenings: Welche Auswertungen dir anzeigen, ob dein System diskriminiert

Tag 2: KI in Interview, Entscheidung, Compliance und Aktionsplan

KI in Interviews und Auswahlentscheidungen

- Interviewvorbereitung mit KI: Strukturierte Fragen, Scoring-Guides und Interviewleitfäden automatisch erstellen
- Video-Interviews und KI-Analyse: Was erlaubt ist – und wo die roten Linien liegen
- KI-gestützte Assessments: Gamification, Spracherkennung und Verhaltensanalyse rechtskonform einsetzen

Compliance, Betriebsrat und dein Recruiting-KI-Plan

- DSGVO im Recruiting: Datensparsamkeit, Speicherfristen und Kandidatenrechte bei KI-Systemen
- Betriebsrat und KI-Recruiting: Wann Mitbestimmungsrechte greifen – und wie du konstruktiv damit umgehst
- EU AI Act und Recruiting-KI: Welche Systeme als Hochrisiko gelten und was das bedeutet

LERNZIELE

- **Konkrete Zeitersparnis im Recruiting-Alltag.** Du lernst, welche KI-Tools in welcher Phase deines Recruiting-Prozesses den größten Zeitgewinn bringen. Von der Stellenanzeige bis zum Feedback: Du verlässt das Training mit erprobten Workflows, die du noch am selben Tag einsetzen kannst.
- **Rechtssicherheit und Bias-Kontrolle.** KI im Recruiting birgt rechtliche Risiken – aber nur für jene, die sie nicht kennen. Du verstehst, welche Systeme DSGVO- und AGG-konform eingesetzt werden dürfen, wie du Bias prüfst und wie du Betriebsrat und Datenschutzbeauftragte in KI-Entscheidungen einbindest.
- **Priorisierter KI-Aktionsplan für deinen Recruiting-Prozess.** Du verlässt das Training nicht mit einem generischen Tool-Überblick, sondern mit einem priorisierten Aktionsplan: welche KI-Anwendungen in deinem spezifischen Recruiting-Kontext den größten Mehrwert bieten und wie du mit minimalem Aufwand maximalen Effekt erzielst.

METHODEN: Impuls · Use Cases aus der Personalarbeit · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75162 | 1-TAGES-SEMINAR

People Analytics & KI

Datenbasierte HR-Entscheidungen treffen und Mitarbeitendenpotenziale nutzen

Wie HR von Bauchgefühl zu evidenzbasierter Personalarbeit wechselt – und was dabei rechtlich gilt

Unternehmen mit reifen People-Analytics-Fähigkeiten erzielen laut SHRM 82 % bessere Einstellungsentscheidungen, 25 % niedrigere Fluktuation und 50 % höhere Mitarbeiterproduktivität. Dennoch basieren 70 % aller HR-Entscheidungen noch immer auf Intuition statt Daten.

TEILNEHMERKREIS: HR-Leiter:innen und CHROs, HR Business Partner und HR-Spezialist:innen, HR-Digitalisierungsverantwortliche, Datenschutzbeauftragte und Betriebsräte

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

People Analytics – Grundlagen, Potenziale und Grenzen

- Was ist People Analytics? Von deskriptiv über diagnostisch bis prädiktiv und präskriptiv
- Datenquellen in der Personalarbeit: Welche Daten wo anfallen – und welche davon wirklich nützlich sind
- Wertschöpfung durch HR-Daten: Fluktuation, Engagement, Recruiting-Qualität und Lerneffektivität messen

KI-Anwendungen im People-Analytics-Kontext

- Fluktuationsprognose mit KI: Wie du Abwanderungsrisiken frühzeitig erkennst und adressierst
- Engagement-Analysen mit NLP: Stimmungsanalyse aus Mitarbeiterbefragungen und Feedback-Daten
- Leistungsdiagnose und Potenzialerkennung: Möglichkeiten und Risiken von KI-gestützter Bewertung

Rechtliche Rahmenbedingungen und ethische Leitplanken

- DSGVO und People Analytics: Welche Rechtsgrundlagen für welche HR-Datenanalyse gelten
- Betriebsverfassungsrecht: Wann der Betriebsrat bei People-Analytics-Projekten eingebunden werden muss
- EU AI Act und HR-KI: Welche Analysen als Hochrisiko-KI gelten – und was das für die Praxis bedeutet

Implementierung und Stakeholder-Management

- Tool-Auswahl für People Analytics: Welche Lösungen für welche Unternehmensgröße und welchen Reifgrad geeignet sind
- Datenqualität als Grundvoraussetzung: Warum schlechte Daten zu falschen Schlüssen führen – und wie du die Qualität sicherst
- Betriebsrat und Mitarbeitende überzeugen: Wie du Vertrauen für datenbasierte HR aufbaust

Dein People-Analytics-Einstiegsplan

- Quick Wins: Welche Analysen du mit vorhandenen HR-Daten sofort durchführen kannst
- Datenstrategie für HR: Welche Daten du aufbauen musst, um mittelfristig Analytics-Fähigkeiten zu entwickeln
- Pilotprojekte identifizieren: Wo People Analytics in deiner HR-Arbeit den schnellsten Mehrwert bringt

LERNZIELE

- **Methodisches Rüstzeug für datenbasierte HR.** Du lernst, wie du HR-Daten richtig interpretierst, welche Analysen wirklich Erkenntnisse liefern und wie du zwischen signifikanten Mustern und Rauschen unterscheidest. Diese analytische Kompetenz verändert, wie du HR-Entscheidungen triffst und kommunizierst.
- **Rechtssicherheit für People-Analytics-Projekte.** Die häufigste Bremse für People Analytics ist nicht Technik, sondern Unsicherheit über Datenschutz und Mitbestimmung. Das Training gibt dir klare Antworten: Was ist erlaubt, was ist verboten, was erfordert Betriebsratseinbindung – damit du informiert und sicher agierst.
- **Priorisierter Einstiegsplan für deine HR-Abteilung.** Du verlässt das Training mit einem realistischen 90-Tage-Plan: welche Quick Wins sofort möglich sind, welche Tools für dein Unternehmen geeignet sind und welche Pilotprojekte den schnellsten Mehrwert liefern. Kein universeller Fahrplan – sondern einer, der zu deiner spezifischen Situation passt.

METHODEN: Impuls · Use Cases aus der Personalarbeit · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75164 | 1-TAGES-SEMINAR

Skill-Mapping & KI-gestützte Workforce-Planung

Kompetenzen sichtbar machen und zukunftsfähig aufstellen

Wie HR Qualifikationslücken durch KI erkennt, Reskilling priorisiert und den Personalbedarf der Zukunft plant

Skill-Mapping und strategische Workforce-Planung gehören zu den wirkungsvollsten HR-Instrumenten – werden aber häufig zu wenig strukturiert betrieben. KI erweitert die Möglichkeiten erheblich: automatische Kompetenzprofilierung, Gap-Analysen in Echtzeit, Marktvergleiche und KI-gestützte Lernpfadempfehlungen. Unternehmen, die systematisches Skill-Mapping betreiben, reagieren schneller auf Veränderungen und reduzieren externe Rekrutierungskosten signifikant.

TEILNEHMERKREIS: HR-Leiter:innen und CHROs, L&D- und Talent-Verantwortlich, HR-Business-Partner und Organisationsentwickler:innen, Führungskräfte mit Personalverantwortung

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen: Skill-Frameworks und Kompetenzmodelle

- Was ist ein Skill-Framework? Aufbau, Typen und typische Fehler in der Praxis
- Kompetenzebenen definieren: Wie du Skills präzise und messbar formulierst – statt vager Soft-Skill-Listen
- Standardisierte Skill-Taxonomien: O*NET, ESCO und proprietäre Frameworks im Vergleich

KI-gestütztes Skill-Mapping in der Praxis

- Kompetenzen erfassen: Selbsteinschätzung, Vorgesetzten-Assessment und KI-gestützte Profilierung im Vergleich
- KI im Skill-Matching: Wie Algorithmen Job-Anforderungen mit Mitarbeitendenprofilen abgleichen
- Kompetenzentwicklung tracken: Wie du Lernfortschritte und Kompetenzveränderungen systematisch misst

Gap-Analyse und Reskilling-Priorisierung

- Skill-Gap-Analyse durchführen: Methodisches Vorgehen von der Datenerhebung bis zur Priorisierung
- KI-Disruptions-Check: Welche Rollen und Kompetenzen durch KI gefährdet sind – und welche gestärkt werden
- Reskilling vs. Upskilling vs. Recruiting: Wann welche Strategie sinnvoller ist – und wie du das quantifizierst

Strategische Workforce-Planung mit KI

- Was ist strategische Workforce-Planung? Von der Headcount-Planung zur zukunftsorientierten Personalstrategie
- KI in der Workforce-Planung: Wie Nachfrageprognosen, Skill-Bedarf und Marktentwicklungen zusammengeführt werden
- Szenario-Planung für HR: Wie du verschiedene KI-Zukunftsszenarien und ihre Personalimplikationen modellierst

Implementierung und dein Skill-Mapping-Aktionsplan

- Tool-Auswahl für Skill-Mapping: Welche Lösungen für welche Unternehmensgröße und welchen Reifegrad passen
- Stakeholder-Einbindung: Wie du Führungskräfte, Betriebsrat und Mitarbeitende für Skill-Mapping gewinnst
- Datenschutz und Betriebsverfassungsrecht: Was bei der Kompetenzerfassung und -nutzung rechtlich gilt
- Quick-Win-Piloten: Wie du mit überschaubarem Aufwand erste Skill-Mapping-Ergebnisse erzeugst

LERNZIELE

- **Methodisches Skill-Mapping-Rüstzeug.** Du lernst, wie du Skill-Frameworks aufbaust, Kompetenzen präzise definierst und Gap-Analysen methodisch korrekt durchführst. Diese Grundkompetenz fehlt vielen HR-Abteilungen – und ist die Voraussetzung dafür, dass Skill-Mapping wirklich strategisch wirkt und nicht zur Excel-Übung verkommt.
- **KI als Beschleuniger für Kompetenzanalysen.** Du lernst konkrete KI-Tools und -Methoden, die Skill-Mapping effizienter machen: automatische Profilierung, KI-gestütztes Matching und Lernpfadempfehlungen. Dieser KI-Beschleuniger erlaubt es dir, mit deutlich weniger manuellem Aufwand bessere Ergebnisse zu erzielen.
- **Priorisierter Aktionsplan für dein Skill-Mapping-Projekt.** Du verlässt das Training mit einem realistischen, priorisierten Aktionsplan: Welchen Bereich du als Pilot nimmst, welches Tool am besten zu deiner Infrastruktur passt und wie du in 90 Tagen erste Skill-Mapping-Ergebnisse erzeugst, die intern überzeugen.

METHODEN: Impuls · Use Cases aus der Personalarbeit · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75151 | 1-TAGES-SEMINAR

KI in Learning & Development

Personalisiertes Lernen, schnellere Inhalte und wirkungsvollere Weiterbildung

Wie L&D-Teams KI nutzen, um Lernprogramme effizienter zu gestalten und Mitarbeitende gezielter zu entwickeln.

Der durchschnittliche Mitarbeitende hat laut Josh Bersin nur 24 Minuten pro Woche Zeit zum Lernen. Gleichzeitig verändern sich Jobprofile so schnell wie nie zuvor – der WEF schätzt, dass 44 % aller Kernkompetenzen bis 2027 obsolet werden.

TEILNEHMERKREIS: L&D-Verantwortliche und CLOs, Instruktionsdesigner:innen und E-Learning-Entwickler:innen, HR-Generalist:innen mit L&D-Verantwortung, Trainer:innen und Coaches

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Landschaft im Corporate Learning – Überblick und Einordnung

- KI-Tools im L&D-Überblick: Authoring-Tools, LMS-KI-Funktionen, Chatbots und adaptive Lernplattformen
- Generative KI in L&D: Was ChatGPT, Claude und spezialisierte L&D-KI-Tools können – und wo sie Grenzen haben
- Adaptive Learning vs. KI-generierte Inhalte: Wo der Unterschied liegt und was beides leistet

KI in der Lernbedarfsanalyse und Inhaltserstellung

- Skill-Gap-Analyse mit KI: Wie du Kompetenzlücken im Unternehmen schneller und präziser identifizierst
- KI-gestützte Lernzieldefinition: Wie KI hilft, aus Anforderungen präzise, messbare Lernziele zu entwickeln
- E-Learning-Inhalte mit KI erstellen: Skripte, Quiz-Fragen, Erklärvideos und interaktive Szenarien in Minuten

Personalisierung, adaptive Lernpfade und KI-Coaching

- Personalisiertes Lernen mit KI: Wie adaptive Systeme Inhalte an individuelle Lernstände anpassen
- KI-basierte Lernempfehlungen: Wie Systeme aus Nutzerverhalten lernen und relevante Inhalte vorschlagen
- KI-Lerncoaching: Chatbots und konversationale KI als Lernbegleitung und Prüfungscoach

Erfolgsmessung, Datenschutz und L&D-KI-Strategie

- Lernerfolgsmessung mit KI: Wie du über Completion Rates hinaus wirklichen Lerntransfer misst
- L&D-Analytics: Welche Daten wirklich sagen, ob Lernen wirkt – und welche nur gut aussehen
- Datenschutz in L&D: Was bei der Nutzung von Lernplattform-Daten und -KI rechtlich gilt

Dein L&D-KI-Aktionsplan

- Quick-Win-Identifikation: Welche KI-Anwendungen in deinem L&D-Kontext sofort Mehrwert bringen
- Tool-Auswahl für dein Unternehmen: Welche L&D-KI-Lösung zu deiner Infrastruktur und deinem Budget passt
- Pilotprojekt planen: Wie du mit einem überschaubaren ersten Projekt startest und daraus lernst

LERNZIELE

- → **Konkrete Zeitersparnis in der Inhaltserstellung.** KI-gestützte Inhaltserstellung reduziert die Entwicklungszeit für E-Learning-Kurse drastisch. Du lernst, wie du mit KI in Stunden statt Wochen erste Lerneinheiten entwickelst – ohne didaktische Qualität zu opfern. Diese Effizienzgewinne kannst du direkt in mehr und bessere Weiterbildungsangebote investieren.
- → **Praxiserprobte KI-Tools für L&D.** Du lernst konkrete Tools, die du noch am selben Tag einsetzen kannst: von KI-Authoring-Tools über Prompt-Strategien für Lerninhaltserstellung bis hin zu Analytics-Dashboards. Kein Tool-Überblick ohne Praxis – sondern erprobte Workflows aus echten L&D-Kontexten.
- → **Priorisierter L&D-KI-Aktionsplan.** Du verlässt das Training mit einem priorisierten Aktionsplan: welche KI-Anwendungen in deinem spezifischen L&D-Kontext den größten Mehrwert bringen, wie du mit einem überschaubaren Piloten startest und wie du L&D-KI langfristig in deine Strategie integrierst.

METHODEN: Impuls · Use Cases aus der Personalarbeit · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75267 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Kompetenz im Unternehmen aufbauen

Als interne:r KI-Trainer:in Mitarbeitende befähigen

Wie du KI-Wissen nachhaltig in der Organisation verankerst

Externe Schulungen sind ein Anfang – nachhaltige KI-Kompetenz entsteht aber erst durch interne Multiplikatoren. Wer Kolleg:innen selbst befähigen kann, verankert KI dauerhaft im Unternehmen. Dieses Train-the-Trainer-Format macht dich zur internen KI-Trainerin oder zum internen KI-Trainer.

KI-Kompetenz lässt sich nicht durch einmalige Schulungen aufbauen, sondern braucht kontinuierliche Begleitung im Arbeitsalltag. Interne KI-Trainer:innen sind dafür der wirksamste Hebel: Sie kennen das Unternehmen, sind dauerhaft verfügbar und können Wissen passgenau vermitteln – auch im Sinne der KI-Kompetenzpflicht des EU AI Act.

TEILNEHMERKREIS: Designierte interne KI-Trainer:innen und Multiplikator:innen, Learning-&-Development-Verantwortliche, KI-Beauftragte, Führungskräfte und Fachexpert:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Die Rolle der internen KI-Trainer:innen
- Warum intern: Vorteile interner Multiplikatoren
- Das Rollenbild: Aufgaben und Verantwortung
- KI-Kompetenzpflicht: Bezug zum EU AI Act
- Voraussetzungen: Was du mitbringen solltest

KI-Wissen souverän beherrschen
- Grundlagen festigen: Was du sicher erklären musst
- Anwendungsfälle: Praxisnahe Beispiele für dein Unternehmen
- Häufige Fragen: Worauf Mitarbeitende Antworten brauchen
- Risiken und Grenzen: Verantwortungsvoll vermitteln

Schulungen konzipieren
- Zielgruppen: Bedarfe verschiedener Teams erkennen
- Lernziele: Was Teilnehmende können sollen
- Aufbau: Schulungen sinnvoll strukturieren
- Formate: Workshop, Kurzschulung und Lernen im Alltag

Didaktik und Vermittlung
- Vermitteln: Komplexes verständlich machen
- Aktivierung: Teilnehmende einbinden
- Übungen: Praktisches Lernen ermöglichen
- Umgang mit Vorbehalten: Skepsis ernst nehmen

Akzeptanz und Kultur
- Vorbehalte abbauen: Ängste und Widerstände lösen
- Motivation: Lust auf KI wecken
- Lernkultur: KI-Kompetenz als Daueraufgabe
- Multiplikation: Weitere Multiplikator:innen gewinnen

Umsetzung und Aktionsplan
- Schulungsplan: Wen du wann schulst
- Erste Schulung: Den Einstieg vorbereiten
- Erfolg messen: Kompetenzaufbau sichtbar machen
- Weiterentwicklung: Angebote ausbauen

LERNZIELE

- **Wissen weitergeben statt nur haben.** Du lernst nicht nur KI sicher zu beherrschen, sondern dein Wissen wirksam zu vermitteln – damit aus einer Person ganze befähigte Teams werden.
- **Nachhaltig statt einmalig.** Interne Trainer:innen verankern KI-Kompetenz dauerhaft. Du lernst, Lernen in den Alltag zu integrieren, statt es bei einzelnen Schulungen zu belassen.
- **Konzepte und Materialien zum Mitnehmen.** Du verlässt die zwei Tage mit fertigen Trainingskonzepten, Materialien und der Sicherheit, selbst überzeugend zu schulen.

METHODEN: Impuls · Use Cases aus der Personalarbeit · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 10

MARKETING, VERTRIEB & KREATIVPRODUKTION

Content I Bild & Video I Vertrieb I Service I GEO I ChatGPT Ads

Kundinnen und Kunden fragen heute ChatGPT, bevor sie Google fragen. Diese Seminare zeigen, wie du mit KI schneller Inhalte produzierst, Vertrieb und Service entlastest und in KI-Antworten sichtbar wirst.

Inklusive der neuen Werbeformen in ChatGPT und Generative Engine Optimization (GEO).

140 KI im Marketing
141 KI im Marketing & Content-Produktion
142 KI im Vertrieb
143 KI im Kundenservice & Customer Experience
144 Generative Engine Optimization (GEO) & KI-Sichtbarkeit
145 KI-Sichtbarkeit strategisch aufbauen
146 GEO-Experte werden
147 ChatGPT Ads
148 ChatGPT Ads Advanced
149 Erst Klarheit, dann KI
150 KI-Texten für Werbung & Sales
151 SEO trifft KI
152 KI im Social-Media-Management
153 KI-Sichtbarkeit durch GEO
154 KI-Bildwelten mit Midjourney & Firefly
155 KI-Videoproduktion mit Sora, Runway & HeyGen
156 KI-Avatare & digitale Sprecher
157 KI in Audio & Podcast
158 Voice-Bots im Kundenservice
159 KI-Telefonassistenten mit fonio.ai
160 Multimodale KI & Kreativproduktion

Nr. 75114 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Marketing

Content schneller erstellen, Kampagnen präziser planen und Zielgruppen besser erreichen

Vom Textentwurf bis zur datenbasierten Kampagnenoptimierung - praxisnah und sofort einsetzbar

Marketing war noch nie so anspruchsvoll: Kunden erwarten kreative, persönliche Inhalte in immer kürzeren Zeitabständen – während Budgets knapper werden. KI löst diesen Konflikt: Sie beschleunigt Content-Erstellung, unterstützt Zielgruppenanalysen, optimiert Kampagnen automatisch und übernimmt repetitive Aufgaben.

TEILNEHMERKREIS: Marketing-Manager:innen und Teamleitungen, Content Creator:innen und Social-Media-Verantwortliche, Selbstständige und Freelancer:innen im Marketing, Geschäftsführer:innen und Unternehmer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Marketing – Potenziale und Einstieg

- Warum KI im Marketing ein echtes Game-Changer ist – und welche Veränderungen bereits jetzt spürbar sind
- Die drei größten Hebel: Content-Erstellung, Zielgruppenanalyse und Kampagnenautomatisierung
- Marktüberblick: Welche KI-Tools heute im Marketing-Alltag wirklich eingesetzt werden

Content-Erstellung: Schneller, kreativer, zielgenauer

- Texte mit KI erstellen: ChatGPT, Jasper und Co. – Prompting-Techniken, die wirklich funktionieren
- Bildgenerierung mit MidJourney, DALL-E und Canva Pro: Von der Idee zum fertigen Visual in Minuten
- Video- und Bewegtbild-KI: Was Runway, Sora und ähnliche Tools heute leisten – und was noch nicht

Zielgruppenanalyse und Kampagnenplanung mit KI

- Datenbasiertes Zielgruppenverständnis: Wie KI aus Nutzerverhalten präzise Personas ableitet
- Kampagnenplanung mit KI: Automatisiert und datengetrieben – weniger Schätzung, mehr Präzision
- Google Ads AI, SEMrush und weitere Analysetools: Was du damit in der Praxis konkret tun kannst

Social Media, SEO und Automatisierung im Marketingalltag

- Social-Media-Content mit KI planen und erstellen: Hootsuite, Buffer und KI-gestützte Planner im Vergleich
- SEO mit KI: Keyword-Recherche, Content-Optimierung und strukturierte Daten schneller umsetzen
- Repetitive Marketingaufgaben automatisieren: Welche Routinen du sofort per KI delegieren kannst

Datenschutz, Ethik und dein Umsetzungsplan

- Datenschutz und KI im Marketing: Was bei der Nutzung von Kundendaten und KI-Werbeplattformen gilt
- Urheberrecht bei KI-Inhalten: Was für Texte, Bilder und Videos rechtlich zu beachten ist
- Transparenz gegenüber der Zielgruppe: Wann und wie du KI-generierten Content kennzeichnest

LERNZIELE

- **Schneller und kosteneffizienter produzieren.** Du lernst, wie du Texte, Bilder, Videos und Kampagnenentwürfe in einem Bruchteil der bisherigen Zeit erstellst. Das reduziert nicht nur den Aufwand pro Inhalt, sondern erhöht gleichzeitig die Testfrequenz – mehr Varianten, mehr Learnings, bessere Ergebnisse in kürzerer Zeit.
- **Kreativität und Qualität gleichzeitig steigern.** KI ist kein Ersatz für Kreativität, sondern ein Verstärker. Du lernst, wie du Prompting und Iterationsschleifen so einsetzt, dass KI deine kreative Ausgangsbasis verbreitert – und du am Ende Inhalte produzierst, die besser auf deine Zielgruppe zugeschnitten sind als vorher.
- **Wettbewerbsvorteile durch datengetriebenes Marketing.** Du verstehst, wie Zielgruppenanalyse und Kampagnenoptimierung mit KI-Unterstützung präziser werden. Das gibt dir eine Entscheidungsgrundlage, die über Intuition hinausgeht – und macht dein Marketing messbarer, optimierbarer und langfristig wirksamer

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75124 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Marketing & Content-Produktion

Schneller, relevanter und skalierbarer – mit KI als Kreativpartner

Wie Marketing-Teams KI in der Content-Erstellung, Kampagnenplanung und Zielgruppenansprache nutzen

Marketing-Teams produzieren heute 10-mal mehr Content als vor fünf Jahren – mit demselben Personal. KI ist die einzige Lösung, die diese Lücke schließen kann: 72 % der Marketing-Führungskräfte nennen laut HubSpot KI als wichtigsten Produktivitätshebel in ihrer Abteilung. Gleichzeitig: KI-generierter Content, der generisch wirkt, schadet mehr als er nützt.

TEILNEHMERKREIS: Marketing-Manager:innen und CMOs, Content-Creator:innen und Texter:innen, Social-Media- und Digital-Marketing-Verantwortliche, Unternehmer:innen und Selbständige

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Landschaft im Marketing – Tools, Potenziale und Grenzen

- KI-Tools im Marketing-Überblick: ChatGPT, Claude, Jasper, Copy.ai, Midjourney und spezialisierte Marketing-KI
- Wo KI im Marketing-Alltag wirklich Zeit spart – und wo sie noch nicht zuverlässig ist
- Brand Voice und KI: Wie du sicherstellst, dass KI-Content klingt wie du – nicht wie alle anderen

KI in der Content-Erstellung: Texte, Bilder und Videos

- Texterstellung mit KI: Blogartikel, Social-Media-Posts, E-Mail-Betreffzeilen und Werbetexte effizient produzieren
- Prompt-Engineering für Marketing-Texte: Wie du KI-Outputs wirklich steuerst – nicht akzeptierst
- Bildgenerierung mit KI: Midjourney, DALL-E und Canva AI für Marketing-Visuals nutzen

KI in SEO, E-Mail-Marketing und Kampagnenplanung

- SEO mit KI: Keyword-Recherche, Content-Briefings und On-Page-Optimierung automatisieren
- E-Mail-Marketing mit KI: Betreffzeilen-Tests, Personalisierung und Sequenz-Planung
- KI-gestützte Kampagnenplanung: Zielgruppen segmentieren, Botschaften testen und Budget optimieren

Content-Strategie und Skalierung mit KI

- Content-Repurposing mit KI: Einen Blog-Artikel in 10 Formate umwandeln – in Minuten
- Redaktionsplanung mit KI: Themenrecherche, Contentkalender und Publishing-Workflows automatisieren
- Personas und Zielgruppenanalyse: Wie KI bei der Entwicklung präziser Kundenprofile hilft

Dein Marketing-KI-Aktionsplan

- Quick-Win-Analyse: Wo KI in deinem Marketing-Prozess sofort Zeit spart
- Tool-Auswahl: Welche Marketing-KI-Tools für dein Team und dein Budget am besten passen
- Workflow-Design: Wie du KI in bestehende Marketing-Prozesse integrierst ohne Chaos

LERNZIELE

- → **Sofort einsetzbare KI-Workflows für dein Marketing.** Du verlässt das Training mit erprobten, auf dein Marketing zugeschnittenen KI-Workflows: Blogartikel-Erstellung, Social-Media-Content, E-Mail-Kampagnen. Nicht als Template, sondern als individuell angepasste Prozesse, die du noch am selben Tag einsetzen kannst.
- → **Brand Voice in der KI-Ära sichern.** Der größte Fehler beim KI-Marketing: Content klingt generisch und austauschbar. Das Training zeigt, wie du KI-Tools so trainierst und steuerst, dass sie wirklich in deiner Markensprache kommunizieren. Inklusive Prompt-Templates, die deine Brand Voice zuverlässig reproduzieren.
- → **Priorisierter Aktionsplan für deinen Marketing-KI-Start.** Du verlässt das Training mit einem priorisierten Aktionsplan: welche KI-Tools du einführst, in welcher Reihenfolge und wie du dein Team mitziehst. Kein Tool-Überblick ohne Umsetzung – sondern ein klarer, realistischer Fahrplan für die nächsten 90 Tage.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75117 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Vertrieb

Lead-Qualifizierung automatisieren, mehr Zeit für Kunden gewinnen und Umsatz steigern

Weniger Admin, mehr Abschlüsse – wie KI smarte Verkaufsprozesse vom Erstkontakt bis zum Abschluss ermöglicht

Ein durchschnittlicher Vertriebler verbringt mehr als die Hälfte seiner Arbeitszeit mit Aufgaben, die nichts zum Umsatz beitragen: Datenpflege, Reporting, Meeting-Protokolle, Follow-up-E-Mails. KI automatisiert genau diese Aufgaben und gibt dir Zeit zurück für das, was wirklich zählt: Kunden verstehen, Beziehungen aufbauen, Abschlüsse machen.

TEILNEHMERKREIS: Vertriebsmitarbeitende und Account Manager:innen, Vertriebsleitungen und Sales Manager:innen, Selbstständige und Berater:innen, Geschäftsführer:innen und Unternehmer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Vertrieb – Status quo und Potenziale

- Warum der Vertrieb überlastet ist: Der administrative Anteil, der Umsatz kostet statt erzeugt
- Die Rolle von KI: Wo Entlastung durch Automatisierung am schnellsten und größten wirkt
- CRM mit KI, Chatbots, Vorhersagemodelle: Ein Überblick über die relevantesten Technologien

Lead-Qualifizierung und Pipeline-Management mit KI

- Vom Datenmeer zur Zielgenauigkeit: Wie KI-Scoring Leads priorisiert und Conversion-Rates erhöht
- Vorhersagemodelle im Vertrieb: Welche Leads wahrscheinlich konvertieren – und welche nicht
- KI-gestützte Pipeline-Analyse: Frühzeitig erkennen, wo Deals ins Stocken geraten

Angebotserstellung, Reporting und Admin-Automatisierung

- Angebote schneller erstellen: Wie KI aus Kundendaten strukturierte Angebotstexte generiert
- Reporting automatisieren: Wöchentliche Vertriebsberichte per KI vorbereiten statt manuell erstellen
- Meeting-Protokolle und Follow-up-E-Mails: Wie KI nach Gesprächen automatisch zusammenfasst und nachfasst

Hyperpersonalisierung: Kunden individuell und skalierbar ansprechen

- Hyperpersonalisierung im Vertrieb: Wie KI Ansprache auf Basis von Verhalten, Branche und Kontext anpasst
- KI-Agenten für die Kundeninteraktion: Chatbots und automatisierte Sequenzen, die wie Menschen klingen
- Personalisierte E-Mail-Kampagnen in großem Maßstab: Mehr Relevanz, höhere Öffnungs- und Antwortraten

Akzeptanz, Datenschutz und dein Umsetzungsplan

- Akzeptanz im Vertriebsteam schaffen: Was typischerweise schiefgeht – und wie du es vermeidest
- Wie KI mit bestehenden Vertriebsprozessen harmoniert: Integration statt Revolution
- Datenschutz im Vertrieb: Was beim Einsatz von KI mit Kundendaten und Kontakthistorien rechtlich gilt

LERNZIELE

- **Mehr Zeit für das, was Umsatz bringt.** Datenpflege, Reporting, Follow-up-E-Mails, Meeting-Protokolle – all das lässt sich automatisieren. Du lernst, wie du täglich Stunden zurückgewinnst und den Fokus genau dort setzt, wo er am meisten zählt: im Kundengespräch. Weniger Verwaltung, mehr Abschlüsse.
- **Präzisere Lead-Qualifizierung, höhere Conversion.** KI-Scoring priorisiert Leads nach Konvertierungswahrscheinlichkeit – du weißt, wen du wann ansprechen solltest. Das reduziert Streuverluste, steigert die Effizienz jedes Verkaufsgesprächs und verbessert die Conversion-Rate messbar. Mehr aus deiner bestehenden Pipeline herausholen, bevor neue Leads kommen.
- **Weniger Stress, zufriedenere Kunden.** Hyperpersonalisierte Ansprache und automatisiertes Follow-up sorgen dafür, dass Kunden sich wahrgenommen fühlen – ohne dass du jede Nachricht manuell verfasst. Das Ergebnis: engere Kundenbeziehungen, höhere Kundenzufriedenheit und mehr Wiederkäufer – bei geringerem manuellem Aufwand.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75121 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Kundenservice & Customer Experience

Chatbots, KI-Assistenten und smarte CX-Prozesse

Wie du Kundenservice schneller, persönlicher und effizienter machst – ohne die menschliche Note zu verlieren

80 % der Kunden erwarten laut Salesforce Antworten in unter 5 Minuten – rund um die Uhr. Gleichzeitig kämpfen Kundenservice-Teams mit steigendem Volumen und stagnierendem Personal.

TEILNEHMERKREIS: Kundenservice-Leiter:innen und CX-Verantwortliche, Contact-Center-Manager:innen und Operations-Verantwortliche, CX-Strategen und Digital-Marketing-Verantwortliche, Unternehmer:innen und Geschäftsführer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Kundenservice – Landschaft, Möglichkeiten und Grenzen

- KI-Tools im Überblick: Chatbots, KI-Assistenten, Copilot-Lösungen für Agenten und Self-Service-Portale
- Generative KI im Kundenservice: Was GPT-4, Claude und spezialisierte CX-KI-Systeme heute können
- Automatisierung vs. Augmentierung: Wann KI Anfragen vollständig übernehmen kann – und wann sie Agenten unterstützt

Chatbots und KI-Assistenten erfolgreich einführen

- Chatbot-Design für echte Kundenbedürfnisse: Warum die meisten Chatbots scheitern und wie du es besser machst
- Intent-Erkennung und Dialog-Design: Wie du natürliche Gespräche statt frustrierende Klickbäume baust
- Wissensdatenbank als KI-Fundament: Warum die Qualität deiner FAQs über den Chatbot-Erfolg entscheidet

KI als Agenten-Copilot und Wissensmanagement

- Agent-Assist-KI: Wie KI Agenten in Echtzeit mit Antwortvorschlägen, relevanten FAQs und nächsten Schritten unterstützt
- KI-gestützte Anrufzusammenfassungen und Protokolle: Wie Nachbearbeitungszeit um bis zu 60 % reduziert wird
- Wissensdatenbank mit KI pflegen: Wie du Wissenslücken automatisch erkennst und Inhalte aktuell hältst

KI-Personalisierung und Omnichannel-CX

- Personalisierung durch KI: Wie Kundenhistorie, Präferenzen und Kontext in Echtzeit genutzt werden
- Omnichannel mit KI: Konsistente Kundenerfahrung über Telefon, Chat, E-Mail und Social Media
- Proaktiver Service mit KI: Wie KI Kundenprobleme antizipiert, bevor Kunden sich melden

Compliance, Change Management und dein CX-KI-Aktionsplan

- Datenschutz im KI-Kundenservice: Was DSGVO und EU AI Act für Chatbots und Agent-Assist fordern
- Transparenzpflicht gegenüber Kunden: Wann du offenlegen musst, dass ein KI-System kommuniziert
- Change Management für Service-Teams: Wie du Agenten für die Zusammenarbeit mit KI befähigst

LERNZIELE

- **Klarheit über das richtige KI-Modell für deinen Kundenservice.** Chatbot, Agent-Assist, Voice-KI, Self-Service-Portal – es gibt viele KI-Lösungen für den Kundenservice, und nicht jede passt zu jedem Unternehmen. Das Training gibt dir ein klares Entscheidungsframework: Welche Lösung für welches Volumen, welche Anfrage-Komplexität und welchen Investitionsrahmen geeignet ist.
- **Realistische Implementierungsplanung.** Chatbots scheitern nicht an der Technologie, sondern an der Implementierung: zu wenig Datenbasis, schön gemachte Dialog-Trees, mangelnde Eskalationslogik. Das Training zeigt dir, wie erfolgreiche Einführungen wirklich ablaufen – welche Schritte, welche Ressourcen und welche Fallstricke du kennen musst.
- **Priorisierter CX-KI-Aktionsplan.** Du verlässt das Training mit einem priorisierten Plan: welche KI-Anwendungen in deinem Kundenservice den größten Mehrwert bringen, wie du in 90 Tagen erste Ergebnisse erzielst und wie du KI-Kundenservice langfristig zur Wettbewerbsdifferenzierung nutzt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 765009 | 1-TAGES-SEMINAR

Auch als 2-Tages-Seminar: KI-Sichtbarkeit durch GEO → S. 153

Generative Engine Optimization (GEO) & KI-Sichtbarkeit

Wie Unternehmen in der KI-Ära gefunden werden

Wenn ChatGPT, Perplexity und Google AI Overviews die neue Startseite sind – wie du dort präsent bist.

Die Suche verändert sich fundamental: Google AI Overviews, ChatGPT Search, Perplexity AI und Microsoft Copilot beantworten Fragen direkt – und zitieren dabei ausgewählte Quellen. Wessen Inhalte zitiert werden, gewinnt Sichtbarkeit, Glaubwürdigkeit und Klicks.

TEILNEHMERKREIS: Unternehmer:innen und Führungskräfte, Marketing-, Vertriebs- und Content-Verantwortliche, Selbstständige und Berater:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online Seminar **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Grundlagen: Wie GEO funktioniert und warum es jetzt zählt

- Was Generative Engine Optimization von klassischer SEO unterscheidet
- Wie KI-Systeme wie ChatGPT, Gemini und Perplexity Quellen auswählen und empfehlen
- Warum 88 Prozent der Unternehmen in KI-Antworten unsichtbar bleiben

KI-Sichtbarkeitsanalyse: Wo steht dein Unternehmen heute?

- Methoden zur Messung deiner aktuellen KI-Sichtbarkeit
- Audit-Framework: Welche Inhalte werden von KI empfohlen – und welche nicht?
- Stärken und Lücken im eigenen GEO-Profil erkennen und einordnen

Die zentralen GEO-Faktoren: Was KI-Systeme wirklich empfehlen

- E-E-A-T-Signale aufbauen: Erfahrung, Expertise, Autorität, Vertrauenswürdigkeit
- Answer-First-Struktur und zitierbare Kernaussagen formulieren
- Semantische Vollständigkeit, Definitionen und strukturierte Quellenangaben

GEO-Content erstellen: Texte, die KI-Systeme empfehlen

- Praxisübung: Bestehende Inhalte GEO-optimieren
- Neue Inhalte strukturieren, die von KI-Systemen bevorzugt zitiert werden
- Vorlagen und Textbausteine für sofortige Umsetzung im Unternehmen

Branchenspezifische Hebel und Quick Wins

- Welche GEO-Maßnahmen in deiner Branche sofort wirken
- Lokale GEO-Sichtbarkeit für regionale Unternehmen und Selbstständige
- Häufige Fehler und wie du sie von Anfang an vermeidest

Dein persönlicher GEO-Umsetzungsfahrplan

- Priorisierung: Welche Maßnahmen bringen den schnellsten ROI?
- 90-Tage-Plan für nachhaltige KI-Sichtbarkeit entwickeln
- Checklisten, Tools und Vorlagen für die eigenständige Umsetzung ohne Agentur

LERNZIELE

- **Frühzeitiger Wettbewerbsvorteil in einem neuen Feld.** GEO/AEO ist noch kein Standard – die meisten Unternehmen haben noch keine systematische Strategie. Wer jetzt handelt, baut einen Vorsprung auf, der mit wachsender KI-Nutzung an Wert gewinnt. Dieses Training gibt dir das Wissen und die Methodik, um früh und richtig zu starten.
- **Konkreter GEO-Aktionsplan für dein Unternehmen.** Du verlässt das Training nicht mit abstrakten Konzepten, sondern mit einem priorisierten GEO-Aktionsplan: welche Inhalte optimiert werden, welche neu entstehen, welche technischen Maßnahmen umgesetzt werden und wie du Fortschritt misst. Direkt umsetzbar, nicht irgendwann.
- **Strategische Einordnung statt Tool-Hype.** GEO/AEO ist ein junges Feld mit viel Hype und wenig gesichertem Wissen. Das Training gibt dir eine nüchterne, evidenzbasierte Einordnung: Was funktioniert bereits, was ist noch unsicher, wo lohnt sich Investition und wo ist Abwarten klug. Strategie statt Aktionismus.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 56023802 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI-Sichtbarkeit strategisch aufbauen

In 2 Tagen zur zitierten Quelle in ChatGPT & Co

Vom ersten Workflow bis zur unternehmensweiten Automatisierungsstrategie – ohne Programmierkenntnisse

Klassische SEO reicht nicht mehr aus. Immer mehr Menschen stellen ihre Suchanfragen direkt an KI-Systeme – und erhalten dort direkte Antworten, ohne eine einzige Website zu öffnen.

TEILNEHMERKREIS: Unternehmer:innen und Geschäftsführer:innen, Marketing-, Vertriebs- und Content-Verantwortliche, Selbstständige und Berater:innen, Agentur-Mitarbeitende und Freelancer

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Verstehen, analysieren und Strategie entwickeln

Der Wandel der Suche: GEO als strategischer Hebel

- Warum KI-Systeme heute entscheiden, wer online sichtbar wird – und warum klassische SEO allein dafür nicht mehr ausreicht
- Risiken der Unsichtbarkeit: Was es für dein Unternehmen bedeutet, wenn ChatGPT & Co. dich ignorieren
- Die Logik hinter GEO: Wie KI-Systeme Quellen bewerten, auswählen und zitieren

GEO-Analyse: Dein Status-Quo in der KI-Sichtbarkeit

- Live-Analyse: Du prüfst deine aktuelle Sichtbarkeit in ChatGPT, Gemini und anderen KI-Systemen
- Sichtbarkeitslücken identifizieren: Wo steht dein Unternehmen heute wirklich – und wo nicht?
- Website, Inhalte und Profile auf die entscheidenden GEO-Faktoren prüfen

Deine GEO-Strategie entwickeln

- Kernbotschaften und Themen definieren, mit denen du deine Marke als Autorität in KI-Systemen verankerst
- In welchen Fragen, Problemen und Suchkontexten muss dein Unternehmen künftig präsent sein?
- Eine klare GEO-Architektur aufbauen: Expertise für KI-Systeme unmissverständlich strukturieren

Tag 2: Methoden, Umsetzung und Erfolgsmessung

Die GEO-Methoden in der Praxis

- Die zentralen GEO-Methoden im Detail: Hidden Authorities, Entity Optimization und Citation Logic
- Für KI-Systeme schreiben: Wie du Inhalte so gestaltest, dass sie zuverlässig verarbeitet und als Quelle empfohlen werden
- Semantische Architekturen: Wie du Themencluster und Inhaltsstrukturen aufbaust, die KI-Systeme als autorität einordnen

Content-Produktion und Implementierung

- Erste GEO-optimierte Inhalte erstellen: Als sofort einsetzbare Vorlage für deine weitere Content-Produktion
- Wiederholbare Workflows und Standards für KI-optimierten Content entwickeln und im Team verankern
- Rollen und Verantwortlichkeiten für die nachhaltige GEO-Umsetzung in deinem Unternehmen festlegen

Monitoring und kontinuierliche Optimierung

- KPIs der KI-Sichtbarkeit: Wie oft wird dein Unternehmen in KI-Antworten genannt und zitiert?
- Tools und Methoden, um die Wirksamkeit deiner GEO-Strategie zu messen und zu dokumentieren
- Datengestützte Optimierung: Aus Messergebnissen lernen und die Strategie gezielt weiterentwickeln

LERNZIELE

- **Verstehen, was KI-Systeme zitiert.** Du weißt nach diesem Seminar genau, nach welcher Logik ChatGPT, Gemini und Co. Quellen auswählen – und was du konkret tun musst, damit dein Unternehmen dazugehört. Kein Raten mehr, keine Experimente: du handels nach einem erprobten Framework mit nachvollziehbaren Prinzipien.
- **Eigene GEO-Strategie fertig entwickelt.** Du verlässt das Seminar mit einer ausgearbeiteten GEO-Strategie, ersten fertigen Inhalten und einem konkreten 90-Tage-Fahrplan. Du hast an deinem eigenen Unternehmen gearbeitet – das Ergebnis ist direkt einsetzbar, nicht erst noch aufzubereiten.
- **Strategische Unabhängigkeit von klassischen Kanälen.** GEO macht dich unabhängiger von bezahlter Werbung, Google-Rankings und externen Dienstleistern. Du gewinnst die Kontrolle über deine digitale Positionierung – und baust eine Sichtbarkeit auf, die dauerhaft trägt, weil sie auf Relevanz und Autorität basiert.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. folgt | **2-TAGES-SEMINAR**

GEO-Experte werden

Dein neues Hochpreis-Geschäftsmodell im KI-Zeitalter

Der Markt für GEO-Berater entsteht gerade – und wer jetzt einsteigt, besetzt ihn

Generative Engine Optimization (GEO) ist der am schnellsten wachsende Beratungsmarkt im digitalen Marketing – und der Markt entsteht gerade erst. Unternehmen verstehen zunehmend, dass ihre Sichtbarkeit in ChatGPT, Gemini, Perplexity und Co. über künftige Kundenanfragen entscheidet. Das Problem: Kaum ein Berater, Coach oder Agenturmitarbeiter kann diese Nachfrage heute bedienen. Wer jetzt einsteigt, positioniert sich als Experte in einer Nische, die noch kein Mitbewerber besetzt hat. Dieses Praxisseminar liefert dir alles, was du für dein GEO-Geschäftsmodell brauchst: Du verstehst die Logik hinter GEO, entwickelst dein eigenes Angebot mit Positionierung und Preisstruktur direkt im Seminar, übst den Verkauf mit dem mitgelieferten Gesprächsleitfaden – und bekommst nach dem Seminar Zugang zur nxtAI Lead-Plattform, über die exklusiv qualifizierte Anfragen von Unternehmen an zertifizierte GEO-Experten vermittelt werden. Du verlässt den Tag mit einem fertigen Angebot, das du sofort verkaufen kannst.

TEILNEHMERKREIS: Coaches und Berater, Agenturen und Freelancer, Gründer und Unternehmer, SEO- und Marketing-Profis

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
997,00 €
zzgl. MwSt. · 1.186,43 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

GEO verstehen, einordnen und positionieren

- Wie KI-Systeme Quellen auswählen und zitieren – die Logik hinter GEO präzise verstehen
- Warum der GEO-Markt gerade explodiert und warum ihn heute kaum jemand bedienen kann
- GEO vs. SEO: Gemeinsamkeiten, Unterschiede und warum Unternehmen beides brauchen

Dein GEO-Angebot direkt im Seminar entwickeln

- Positionierung konkret: Zielgruppe, Nutzenversprechen und Alleinstellung deines GEO-Angebots definieren
- Preisstruktur für GEO-Dienstleistungen: Wie Hochpreis-Pakete aufgebaut, begründet und kommuniziert werden
- Das praxiserprobte nxtAI GEO-Framework – Schritt für Schritt auf deine Nische anwenden

GEO sofort verkaufen: Kunden gewinnen und Projekte starten

- Gesprächsleitfäden: Wie du GEO-Projekte im Erstgespräch richtig positionierst und den Wert erklärst
- Einwandbehandlung: Was Kunden fragen – und wie du überzeugend und authentisch antwortest
- Das Framework in der Praxis: Anwendung auf echte Kundenbeispiele aus verschiedenen Branchen

Handwerkszeug, Vorlagen und Plattformzugang

- Vollständige GEO-Checklisten und Projektvorlagen für sofortige Anwendung in ersten Kundenprojekten
- GEO-Analyse-Templates: Sichtbarkeitscheck, Gap-Analyse und Reporting-Vorlagen
- Zugang zur nxtAI Lead-Plattform: Qualifizierte Anfragen von Unternehmen, die einen GEO-Experten suchen – exklusiv für Plattformpartner
- Community und Netzwerk: Austausch mit anderen zertifizierten GEO-Experten aus der nxtAI-Community

LERNZIELE

- **Fertiges Geschäftsmodell in einem Tag.** Du verlässt das Seminar nicht mit Wissen – sondern mit einem fertigen GEO-Angebot: Positionierung, Zielgruppe und Preisstruktur sind ausgearbeitet, das Framework ist erprobt und der erste Gesprächsleitfaden liegt vor. Keine „Ich muss das noch ausarbeiten"-Situation mehr.
- **Sofort vermarktbar und verkaufbar.** Mit dem nxtAI GEO-Framework bist du in der Lage, dein erstes Kundenprojekt noch in dieser Woche zu starten. Du kennst die Einwände, die Kunden bringen, und weißt, wie du den Mehrwert von GEO klar und überzeugend kommunizierst – auch gegenüber Kunden, die GEO noch nicht kennen.
- **Zugang zu qualifizierten Leads.** Über die nxtAI Lead-Plattform erhältst du als zertifizierter GEO-Experte Zugang zu exklusiven Anfragen von Unternehmen, die aktiv nach einem GEO-Berater suchen. Dieser Zugang ist Plattformpartnern vorbehalten und wird mit dem Seminar-Zertifikat freigeschaltet.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75195 | **1-TAGES-SEMINAR**

Auch als 2-Tages-Seminar: ChatGPT Ads Advanced → S. 148

ChatGPT Ads

Werbung im KI-Chat schalten – vom eigenen Konto zur ersten laufenden Kampagne

In einem Tag startklar im OpenAI Ads Manager – bevor dein Wettbewerb den Kanal entdeckt. Lerne, wie du conversionstarke Ads in ChatGPT und anderen KI-Tools schaltest.

Rund 900 Millionen Menschen nutzen ChatGPT monatlich, etwa jede fünfte Konversation hat eine kommerzielle Absicht – und seit August 2026 kannst du in Deutschland Anzeigen genau dort platzieren. Der Kanal ist neu, der Wettbewerb dünn und die Klickpreise sind noch nicht durch überfüllte Auktionen nach oben getrieben.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Vertriebsverantwortliche im Mittelstand, E-Commerce-Verantwortliche und Shop-Betreiber, Agentur-Mitarbeitende und Freelancer, Selbstständige, Berater:innen und Unternehmer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.190,00 €
zzgl. MwSt. · 1.416,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Der neue Werbekanal: Warum ChatGPT Ads jetzt relevant sind
- Vom Suchfeld zum Dialog: Wie sich Kaufentscheidungen verlagern und warum Werbung im KI-Chat einer anderen Logik folgt als Suchmaschinenwerbung
- Der Rollout im Überblick: Was seit dem US-Start im Februar 2026 passiert ist und was in Deutschland seit August 2026 buchbar ist
- Wer die Anzeigen überhaupt sieht: Free- und Go-Nutzer ja, zahlende Plus-, Pro-, Business- und Enterprise-Accounts nein – und was das für deine Zielgruppe bedeutet

Die Anzeigenformate und ihre Wirkungslogik
- Textanzeige, Doppelanzeige und kontextuelle Überschrift: Aufbau, Bestandteile und typische Einsatzfälle
- Produktanzeigen aus dem Merchant Feed: Einzelprodukt und Karussell für den E-Commerce
- Die Creative-Bausteine im Detail: Headline, Teaser, Bild, Favicon und Domain – was tatsächlich über den Klick entscheidet

Konto und Struktur: Der OpenAI Ads Manager in der Praxis
- Registrierung und Verifizierung: Unternehmensdaten, Zahlungsdaten, Team-Rollen und die typischen Stolpersteine im Onboarding
- Die Kontostruktur verstehen: Kampagne, Anzeigengruppe und Anzeige – und warum diese Struktur später über deine Steuerbarkeit entscheidet
- Technische Voraussetzung: OAI-AdsBot und OAI-SearchBot auf deiner Website zulassen – in robots.txt, Firewall und CDN

Ziele, Gebote und Budget: Die kommerzielle Steuerung
- Die drei Modelle im Vergleich: CPM für Reichweite, CPC für Traffic, oCPC für Conversions – und wann welches sinnvoll ist
- Gebotshöhe realistisch ansetzen: Marktübliche Startwerte und wie du dich systematisch an den richtigen Preis herantastest
- Tagesbudget oder Gesamtbudget: Wie das Pacing rechnet und warum die Tagesausgaben schwanken dürfen

Context Hints: Die neue Kernkompetenz statt Keywords
- Warum es keine Keywords, keine Suchbegriff-Reports und keine Ausschlusslisten gibt – und was das für die Steuerung bedeutet
- Was Context Hints sind: Anwendungsfälle, Bedürfnisse und Situationen in natürlicher Sprache statt Begriffslisten
- Vom Feature zum Bedürfnis: Wie du dein Angebot so beschreibst, dass das System die richtigen Gespräche erkennt

Messung, Freigabe und der Start in den ersten 30 Tagen
- Targeting realistisch einordnen: Land, Plattform und Custom Audiences – und was in der EU nicht zur Verfügung steht
- Conversion-Tracking aufsetzen: OAIQ-Pixel und Conversions API im Überblick, inklusive Reihenfolge der Einrichtung
- Was das Reporting zeigt und was nicht: aggregierte Kennzahlen, Attributionsverzug von 24 bis 48 Stunden, keine Einblicke in Gespräche

LERNZIELE

- → **Startklare Kampagne statt Konzeptpapier.** Du verlässt den Tag mit einem eingerichteten Werbekonto, einer sauber strukturierten Kampagne, geschriebenen Context Hints und aufgesetztem Tracking. Nichts davon musst du zu Hause noch aufbereiten – du kannst in der Woche darauf live gehen.
- → **Der Vorsprung, solange der Kanal günstig ist.** Neue Werbekanäle sind genau einmal günstig: am Anfang. Du lernst die Mechanik, während die Auktionen noch dünn besetzt sind – und sammelst Erfahrung und Daten, während dein Wettbewerb noch überlegt, ob er das Thema ernst nehmen soll.
- → **Ehrliche Einordnung statt Hype.** Du erfährst auch, wo der Kanal heute an Grenzen stößt: dass nur Free- und Go-Nutzer Anzeigen sehen, dass es keine Suchbegriff-Reports gibt und dass bestimmte Branchen ausgeschlossen sind. Du entscheidest auf Basis von Fakten, ob und wie viel Budget dein Angebot dort verdient.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75196 | 2-TAGES-SEMINAR

Auch als 1-Tages-Seminar: ChatGPT Ads → S. 147

ChatGPT Ads Advanced

Kampagnen strategisch aufbauen, steuern und skalieren

In 2 Tagen vom ersten Test zum belastbaren Werbekanal – mit Struktur, Tracking und Skalierungslogik

Eine Kampagne in ChatGPT aufzusetzen dauert eine Stunde. Sie so zu bauen, dass sie nach drei Monaten noch Geld verdient, ist die eigentliche Arbeit.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Performance-Verantwortliche, E-Commerce- und Online-Marketing-Teams, Agenturen und Berater:innen, Geschäftsführer:innen und Selbstständige

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.790,00 €
zzgl. MwSt. · 2.130,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Kanal bewerten, Konto aufbauen, Kampagnen planen

Standortbestimmung: Trägt der Kanal dein Geschäftsmodell?

- Wie Werbung im KI-Chat funktioniert: Platzierung, Sponsored-Kennzeichnung und die strikte Trennung von Anzeige und Modellantwort
- Der erreichbare Markt: Warum nur Free- und Go-Nutzer Anzeigen sehen und wie du daraus eine realistische Reichweitenschätzung für dein Angebot ableitest
- Kanaleignung bewerten: Welche Produkte, Preispunkte und Entscheidungswege im Chat-Kontext funktionieren – und welche nicht

Kontoarchitektur: Struktur, die Steuerbarkeit erzeugt

- Kampagne, Anzeigengruppe, Anzeige: Wie du die Ebenen so schneidest, dass du später erkennst, was tatsächlich wirkt
- Ein Thema pro Anzeigengruppe: Warum Vermischung ohne Suchbegriff-Report jede Auswertung zerstört
- Namenskonventionen, Regionen und Plattformtrennung: Die Grundlage für saubere Vergleiche zwischen iOS, Android und Web

Ziele, Gebote und Budgetlogik

- CPM, CPC und oCPC im Vergleich: Wann welches Modell zum Ziel passt und welche Voraussetzungen oCPC an dein Tracking stellt
- Gebotsstrategie entwickeln: Startgebote, Anpassungsrhythmus und wie du zwischen zu vorsichtig und zu teuer navigierst
- Budgetsteuerung verstehen: Tagesbudget gegen Gesamtbudget, Pacing-Spielräume und was das für deinen Monatsabschluss bedeutet

Tag 2: Wirkung erzeugen, messen und skalieren

Context Hints und Creatives systematisch entwickeln

- Context Hints im Detail: Wie du Bedürfnisse, Situationen und Anwendungsfälle so beschreibst, dass die richtigen Gespräche erkannt werden
- Von der Zielgruppe zur Sprache: Kundenbefragungen, Support-Anfragen und Verkaufsgespräche als Rohmaterial für starke Kontextbeschreibungen
- Creatives, die im Dialog funktionieren: Headline, Teaser, Bild und Landingpage-Versprechen als eine zusammenhängende Kette

Messung, Attribution und Datenqualität

- OAIQ-Pixel und Conversions API: Aufbau, Reihenfolge der Einrichtung und typische Implementierungsfehler
- Serverseitiges Tracking und saubere UTM-Parameter: Wie du Käufe, Leads und Umsätze verlustarm zuordnest
- Was die Plattform zeigt und was nicht: aggregierte Kennzahlen, Attributionsverzug von 24 bis 48 Stunden, fehlende Suchbegriff- und Ausschlusslogik

Skalierung, Kanalmix und 90-Tage-Fahrplan

- Wann skalieren und wann stoppen: Signale, die für Budgeterhöhung sprechen – und die, die zum Ausstieg raten
- Skalierungswege im Vergleich: mehr Budget, mehr Anzeigengruppen, mehr Märkte oder mehr Produkte
- Budgetverteilung im Kanalmix: ChatGPT Ads neben Suchmaschinen- und Social-Werbung realistisch gewichten

LERNZIELE

- → **Ein Konto, das Aussagekraft erzeugt.** Ohne Suchbegriff-Report entscheidet allein deine Kontostruktur darüber, ob du nach vier Wochen weißt, was funktioniert hat. Du verlässt das Seminar mit einer durchdachten Architektur aus Kampagnen, Anzeigengruppen und Anzeigen – angelegt, benannt und mit Messpunkten versehen.
- → **Messung, die auch mit Lücken trägt.** Du setzt Pixel, Conversions API und serverseitiges Tracking so auf, dass du Umsätze belastbar zuordnen kannst – und du weißt, wie du die verbleibende Attributionslücke bewertest, statt sie zu ignorieren oder dich von ihr lähmen zu lassen.
- → **Skalierungsplan statt Dauertest.** Du gehst mit einem priorisierten 90-Tage-Fahrplan nach Hause: klare Meilensteine, definierte Erfolgs- und Abbruchkriterien und eine Budgetlogik, die festlegt, wann du erhöhst, wann du umschichtest und wann du den Kanal wieder zumachst.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75291 | 2-TAGES-SEMINAR

Erst Klarheit, dann KI

Positionierung schärfen, bevor du Marketing automatisierst

Wie du das Fundament legst, auf dem KI im Marketing wirklich Wirkung zeigt

KI schreibt dir in Minuten zwanzig Varianten eines Posts. Aber wenn nicht klar ist, wofür ihr steht, produziert ihr damit vor allem eins: mehr austauschbaren Content, nur schneller. Dieses zweitägige Training legt das Fundament, das jedes KI-Werkzeug voraussetzt, aber keines liefert. KI verstärkt, was schon da ist.

TEILNEHMERKREIS: Geschäftsführer:innen und Unternehmer:innen mit erklärungsbedürftigen Produkten oder Diens, Marketing- und Vertriebsverantwortliche, Selbstständige und Gründer:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.690,00 €
zzgl. MwSt. · 2.011,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: : Klarheit als Fundament

Weckruf: Klarheit vor KI

- Wirkung statt Menge: Warum mehr KI-Output nicht mehr Wirkung bedeutet
- Live-Demo: Derselbe Auftrag an die KI, einmal vage und einmal scharf gebrieft
- Praxisbeispiel: Vorher und nachher im direkten Vergleich

Standortbestimmung: Die fünf Klarheits-Fragen

- Die fünf Fragen, an denen sich zeigt, wie klar eure Marke wirklich ist
- Selbstdiagnose: Ehrliche Einordnung am eigenen Unternehmen im geschützten Rahmen

Positionierung und Wettbewerb

- Daseinsberechtigung: Warum es euch gibt und für wen ihr bewusst nicht da seid
- Freies Feld: Wo ihr euch glaubwürdig vom Wettbewerb abhebt
- Ein Satz: Eure Positionierung, geschärft in der Peer-Clinic

Zielkunden-Wahrheit

- Kaufmotive: Was eure Kunden wirklich antreibt, ehrlich markiert als gewusst oder angenommen
- Entscheidungslogik: Einwände und Ängste, mit Interview-Übung im Breakout

Tag 2: : Von Klarheit zu Wirkung

Botschaft, Ton und Kanäle

- Kernbotschaft: Eure zentrale Aussage und die Sätze, die sie tragen
- Tonalität: So klingt ihr, so nicht
- Kanal-Fokus: Wo sich Marketing für euch lohnt und was ihr weglasst

KI-Anwendung: Vom Briefing zum Output

- Briefings: Positionierung und Botschaft in wirksame KI-Anweisungen übersetzen
- Hands-on: Selbst generieren, vergleichen und schärfen an mehreren Anwendungsfällen
- Qualität: Was gute von brauchbaren und unbrauchbaren Ergebnissen trennt

Dein Fahrplan: Klarheit trifft KI

- 90-Tage-Skizze: Wo Klarheit bei euch zuerst wirkt
- Reihenfolge: Wo KI wirklich hilft und wo ihr erst Klarheit braucht
- Hot-Seat-Clinic: Dein persönlicher nächster Schritt

LERNZIELE

- **Klarheit statt Bauchgefühl.** Du lernst, Positionierung, Zielkunden und Kernbotschaft so zu schärfen, dass du am Ende einen durchgearbeiteten Entwurf für dein Unternehmen in der Hand hältst.
- **KI, die trifft.** Du lernst, deine Klarheit in wirksame KI-Briefings zu übersetzen – und erlebst im Hands-on-Block direkt, wie sehr sich die Qualität der Ergebnisse dadurch ändert.
- **Ein realistischer Fahrplan.** Du lernst, in welcher Reihenfolge Klarheit und KI bei euch Wirkung zeigen, und gehst mit einer 90-Tage-Skizze statt mit Theorie nach Hause.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75235 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Texten für Werbung & Sales

Headlines, Landingpages und Funnels, die konvertieren

Wie du verkaufsstarke Copy mit KI in einem Bruchteil der Zeit schreibst

Gute Werbetexte verkaufen – aber sie zu schreiben, kostet Zeit und Können. KI kann beides liefern: Tempo und Qualität, vorausgesetzt, du weißt, wie du sie führst. Dieses Training zeigt, wie du mit KI verkaufsstarke Copy schreibst – von der Headline über die Landingpage bis zum kompletten Funnel.

Copywriting ist eine der wertvollsten Marketingfähigkeiten – und eine der zeitintensivsten. KI verändert das grundlegend: Sie liefert Varianten, Ideen und ganze Texte in Sekunden. Doch ohne Verständnis für Verkaufspsychologie und ohne klare Führung produziert sie belanglose Worthülsen.

Dieses Training verbindet bewährte Copywriting-Prinzipien mit dem gezielten Einsatz von KI. Du lernst, wie du Zielgruppen und Nutzenargumente schärfst, wie du KI für Headlines, Landingpages, Anzeigen und E-Mail-Funnels einsetzt und wie du Ergebnisse testest und optimierst. Du verlässt den Tag mit Vorlagen, Prompts und Texten, die verkaufen.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Vertriebsverantwortliche, Selbstständige und Gründer:innen, Copywriter:innen und Content-Creators, E-Commerce- und Online-Marketing-Verantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Verkaufsstarkes Texten verstehen

- Copywriting-Grundlagen: Warum Menschen kaufen
- Nutzen statt Funktionen: Die wichtigste Regel guter Werbetexte
- Zielgruppe und Schmerzpunkt: Wem du was versprichst
- Bewährte Formeln: Struktur für überzeugende Texte

Headlines und Anzeigen

- Headlines: Aufmerksamkeit in Sekunden gewinnen
- Varianten erzeugen: Viele Optionen mit KI und gezielt auswählen
- Anzeigentexte: Werbung für Suche und Social
- Hooks: Der Einstieg, der weiterlesen lässt

Landingpages und Verkaufsseiten

- Aufbau: Die Struktur einer konvertierenden Landingpage
- Nutzenargumentation: Vorteile überzeugend formulieren
- Einwände entkräften: Vertrauen aufbauen
- Call-to-Action: Klar und handlungsstark

E-Mail-Funnels und Sequenzen

- Funnel-Logik: Wie eine Sequenz Interessenten zu Kunden macht
- Willkommens- und Nurture-Mails mit KI
- Verkaufssequenzen: Druck aufbauen, ohne aufdringlich zu sein
- Betreffzeilen: Öffnungsraten steigern
- Personalisierung: Relevanz durch Segmentierung

Testen, optimieren und Aktionsplan

- A/B-Tests: Varianten gegeneinander antreten lassen
- Optimierung: Aus Ergebnissen lernen
- Qualitätscheck: Wann KI-Copy gut genug ist
- Recht: Was bei Werbeaussagen erlaubt ist
- Dein Startplan: Die erste eigene KI-Copy-Kampagne

LERNZIELE

- **Copy, die verkauft – schneller geschrieben.** Du lernst, KI für verkaufsstarke Texte zu nutzen: Headlines, Landingpages, Anzeigen und Funnels in einem Bruchteil der bisherigen Zeit.
- **Psychologie plus KI.** Tempo allein reicht nicht. Du lernst die Copywriting-Prinzipien, die verkaufen, und wie du KI so führst, dass sie überzeugende statt belangloser Texte liefert.
- **Vorlagen und Prompts zum Mitnehmen.** Du verlässt das Training mit erprobten Prompts und Vorlagen für die wichtigsten Textarten, die du direkt in deine Kampagnen übernimmst.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75234 | 1-TAGES-SEMINAR

SEO trifft KI

Sichtbar in klassischer Suche und generativen Antworten

Wie du Content-Strategie für Google und KI-Systeme gleichzeitig aufstellst

Suchmaschinenoptimierung verändert sich gerade fundamental: Neben Google entscheiden zunehmend KI-Systeme wie ChatGPT und Perplexity darüber, ob deine Inhalte gefunden werden. Wer nur auf klassisches SEO setzt, verliert Sichtbarkeit. Dieses Training zeigt, wie du Content-Strategie für beide Welten aufstellst – klassische Suche und generative Antworten.

SEO bleibt wichtig, reicht aber nicht mehr aus. Immer mehr Menschen stellen ihre Fragen direkt an KI-Systeme und erhalten dort fertige Antworten statt einer Linkliste. Für Unternehmen heißt das: Sichtbarkeit entsteht künftig in zwei Kanälen – der klassischen Suche und den generativen Antworten der KI.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Content-Verantwortliche, SEO- und Online-Marketing-Manager:innen, Selbstständige und Unternehmer:innen, Kommunikations- und PR-Verantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Wie Suche sich verändert

- Vom Link zur Antwort: Wie KI-Systeme die Suche verschieben
- Klassisches SEO heute: Was weiterhin gilt und was sich ändert
- Generative Antworten: Wie ChatGPT, Perplexity und Google-KI Quellen auswählen
- Nutzerverhalten: Wie Menschen heute suchen und fragen

Klassisches SEO solide aufstellen

- Keyword-Recherche mit KI: Themen und Suchintentionen verstehen
- Inhalte strukturieren: Aufbau, der Menschen und Maschinen dient
- On-Page-Optimierung: Die wichtigsten Stellschrauben
- Technische Grundlagen: Was deine Auffindbarkeit beeinflusst

Sichtbar in KI-Antworten werden

- Das Prinzip: Wie du zur zitierten Quelle in KI-Antworten wirst
- Zitierfähige Inhalte: Struktur, Klarheit und Belege
- Entitäten und Kontext: Wie KI Themen und Marken einordnet
- FAQ und Antwortformate: Inhalte, die KI gern aufgreift

KI als SEO-Werkzeug nutzen

- Content-Erstellung: Mit KI schneller zu besseren Inhalten
- Optimierung: Bestehende Inhalte mit KI verbessern
- Analyse: Sichtbarkeit und Lücken mit KI erkennen
- Skalierung: Mehr Inhalte ohne Qualitätsverlust

Strategie und Aktionsplan

- Zwei-Kanal-Strategie: Klassische Suche und KI-Antworten verbinden
- Priorisierung: Wo du zuerst ansetzt
- Messung: Sichtbarkeit in beiden Welten verfolgen
- Stolperfallen: Typische Fehler und wie du sie vermeidest

LERNZIELE

- **Zukunftssicher gefunden werden.** Du lernst, deine Inhalte für beide Welten zu optimieren – klassische Suche und KI-Antworten. So bleibst du sichtbar, während sich die Suche verschiebt.
- **Bewährtes SEO plus neue Disziplin.** Du baust auf solidem SEO-Wissen auf und ergänzt es um die entscheidende neue Fähigkeit, zur zitierten Quelle in KI-Systemen zu werden.
- **KI als Werkzeug und Kanal.** Du lernst, KI doppelt zu nutzen: als Kanal, in dem du sichtbar wirst, und als Werkzeug, das deine SEO-Arbeit beschleunigt und verbessert.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75233 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI im Social-Media-Management

Content-Plan, Posts und Community in einem Workflow

Wie du Kanäle mit KI bespielst, ohne an Authentizität zu verlieren

Social Media verlangt Konstanz – täglich Ideen, Texte, Bilder, Reaktionen. Genau das überfordert viele Teams. KI kann den gesamten Social-Workflow beschleunigen: von der Themenplanung über die Erstellung bis zum Community-Management. Die Kunst ist, dabei authentisch zu bleiben. Dieses Training zeigt, wie du Social Media mit KI effizient bespielst, ohne beliebig zu klingen.

TEILNEHMERKREIS: Social-Media- und Content-Manager:innen, Marketingverantwortliche in kleinen Teams, Selbstständige und Personal Brands, Kommunikationsteams

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Social-Media-Workflow verstehen

- Der Social-Kreislauf: Planung, Produktion, Interaktion und Auswertung
- Wo KI hilft: Die größten Hebel im Social-Workflow
- Die Authentizitätsfalle: Warum unreflektierte KI-Nutzung schadet
- Tool-Landschaft: Welche KI-Tools für Social Media taugen

Content-Planung mit KI

- Themenfindung: Ideen und Content-Säulen mit KI entwickeln
- Redaktionsplan: Einen strukturierten Plan aufbauen
- Formate: Den richtigen Mix für deine Kanäle
- Wiederverwertung: Aus einem Inhalt viele Posts machen

Posts und Visuals erstellen

- Texte schreiben: Posts, die zur Plattform und Marke passen
- Markenstimme: Wie du deinen Ton in KI-Texten bewahrst
- Visuals: Bilder und Grafiken mit KI erstellen
- Hooks und Calls-to-Action: Aufmerksamkeit und Interaktion erzeugen

Community-Management und Interaktion

- Reaktionen: Antworten und Kommentare effizient bearbeiten
- Tonalität: Markenkonform und menschlich kommunizieren
- Vorlagen: Wiederkehrende Anfragen schneller beantworten
- Monitoring: Erwähnungen und Stimmung im Blick behalten

Workflow, Messung und Aktionsplan

- Das Redaktionssystem: Alle Schritte sinnvoll verbinden
- Erfolg messen: Welche Kennzahlen wirklich zählen
- Optimierung: Aus Daten lernen und besser werden
- Datenschutz und Plattformregeln: Was du beachten musst

LERNZIELE

- **Vom Hamsterrad zum System.** Du lernst, den gesamten Social-Workflow mit KI zu strukturieren – von der Planung bis zur Interaktion. Das gibt dir Tempo und nimmt den Druck aus dem Tagesgeschäft.
- **Authentisch trotz KI.** Du lernst, KI als Beschleuniger zu nutzen und gleichzeitig deine Markenstimme zu wahren – damit deine Kanäle nach dir klingen, nicht nach Maschine.
- **Sofort einsetzbares Redaktionssystem.** Du verlässt das Training mit einem durchgängigen Workflow, Vorlagen und einem Redaktionsplan, die du direkt für deine Kanäle nutzt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75225 | **2-TAGES-SEMINAR**

Auch als 1-Tages-Seminar: Generative Engine Optimization (GEO) & KI-Sichtbarkeit → S. 144

KI-Sichtbarkeit durch GEO

In 2 Intensivtagen zur empfohlenen Quelle in KI-Antworten

Wer in KI-Antworten sichtbar ist, gewinnt die Kunden, die bereits kaufbereit sind – Besucher aus KI-Antworten konvertieren mit 14,2 Prozent, klassische Suche schafft gerade 2,8 Prozent. In diesem zweitägigen Intensivseminar entwickelst du eine individuelle GEO-Strategie, wendest die entscheidenden Methoden direkt an deinen eigenen Inhalten an und verlässt das Seminar mit einem vollständigen Umsetzungsfahrplan.

TEILNEHMERKREIS: Unternehmer:innen und Führungskräfte, Marketing-, Vertriebs- und Content-Verantwortliche, Selbstständige, Berater:innen und Agentur-Mitarbeitende

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online-Seminar **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
ab 1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: Strategie & Analyse

Verstehen, warum KI-Sichtbarkeit heute über Marktanteile entscheidet

- Wie KI-Systeme Quellen auswählen, gewichten und empfehlen
- Der Unterschied zwischen GEO und klassischer SEO im direkten Vergleich
- Warum 88 Prozent der Unternehmen in KI-Antworten unsichtbar bleiben

KI-Sichtbarkeitsanalyse: Wo stehst du heute wirklich?

- Systematische Messung deiner aktuellen Sichtbarkeit in KI-Systemen
- Audit-Framework: Welche Inhalte werden empfohlen – und welche nicht?
- Stärken, Lücken und Chancen im eigenen GEO-Profil identifizieren

Deine individuelle GEO-Strategie entwickeln

- Kernbotschaften definieren, die KI-Systeme als Autorität erkennen
- GEO-Architektur aufbauen: Struktur, Inhaltstypen und Quellenlogik
- Themenfelder und Cluster identifizieren, in denen dein Unternehmen Relevanz aufbaut

Tag 2: Methoden & Umsetzung

Die zentralen GEO-Methoden: Hidden Authorities und Citation Logic

- Hidden Authorities: Wie du als Experte von KI-Systemen erkannt wirst
- Citation Logic: Warum KI-Systeme bestimmte Quellen bevorzugen – und wie du das nutzt
- E-E-A-T-Signale gezielt stärken: Erfahrung, Expertise, Autorität, Vertrauenswürdigkeit

GEO-optimierte Inhalte erstellen: Praxis an deinen eigenen Texten

- Bestehende Inhalte analysieren und gezielt GEO-optimieren
- Neue Inhalte strukturieren, die von KI-Systemen bevorzugt zitiert werden
- FAQ-Integration, Definitionen und Quellenangaben für maximale KI-Sichtbarkeit

Wiederholbare GEO-Workflows und Erfolgsmessung

- GEO-Prozesse aufsetzen, die dein Team eigenständig weiterführen kann
- KPIs definieren: Wie du deine KI-Sichtbarkeit messbar und steuerbar machst
- Tools und Monitoring-Setups für nachhaltiges GEO-Management

LERNZIELE

- → **Strategische Klarheit.** Du verstehst, warum dein Unternehmen in KI-Suchen sichtbar ist – oder nicht. Mit dieser Analyse als Grundlage entwickelst du eine GEO-Strategie, die auf deine Ziele, deine Branche und deine Ressourcen zugeschnitten ist. Du entscheidest strategisch, nicht reaktiv.
- → **Methoden, die sofort wirken.** Du wendest Hidden Authorities, Citation Logic und die zentralen GEO-Faktoren direkt an deinen eigenen Inhalten an – mit individuellem Feedback aus dem Seminar. Du verlässt Tag 2 mit fertigen Texten und Vorlagen, nicht mit leeren Notizbüchern.
- → **Volle Unabhängigkeit.** Du entwickelst wiederholbare GEO-Workflows, mit denen du und dein Team GEO eigenständig weiterführen. Kein Agentur-Briefing, keine externen Kosten – du hast alles, was du brauchst, um deine KI-Sichtbarkeit dauerhaft zu steuern und auszubauen.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75229 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Bildwelten mit Midjourney & Firefly

Markenkonforme Visuals in Studioqualität

Wie du eigene Bildstrecken erstellst, ohne Fotoshooting und Stockfotos

Stockfotos wirken austauschbar, professionelle Shootings sind teuer und aufwendig. KI-Bildgeneratoren wie Midjourney und Adobe Firefly liefern beides nicht: Sie erzeugen einzigartige, markenkonforme Bilder auf Knopfdruck. Dieses Training zeigt, wie du KI-Bildwelten professionell und rechtssicher erstellst – in Studioqualität, ohne Kamera.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Content-Verantwortliche, Social-Media- und Kommunikationsteams, Selbstständige und Gründer:innen, Designer:innen und Kreative

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Bildgenerierung verstehen

- Überblick: Wie KI-Bildgeneratoren funktionieren
- Tool-Vergleich: Midjourney, Adobe Firefly, DALL-E und Co.
- Einsatzfelder: Marketing, Web, Social Media, Präsentationen und Print
- Qualitätsmerkmale: Was ein gutes KI-Bild ausmacht

Das Handwerk des Bild-Promptings

- Prompt-Aufbau: Motiv, Stil, Licht, Komposition und Details beschreiben
- Stil steuern: Von fotorealistisch bis illustrativ
- Referenzen nutzen: Bilder als Vorlage und Stilgeber
- Parameter und Einstellungen: Format, Detailgrad und Varianten

Markenkonforme Bildwelten erstellen

- Markenstil definieren: Farben, Stimmung und Bildsprache festlegen
- Konsistenz: Wie du Serien im einheitlichen Look erzeugst
- Wiedererkennbarkeit: Bilder, die zur Marke passen
- Produkt- und Personenbilder: Besonderheiten und Stolperfallen

Nachbearbeitung und Integration

- Feinschliff: Bilder nachbearbeiten und korrigieren
- Hochskalieren: Bilder für Print und große Formate aufbereiten
- Hintergründe und Montagen: Bestehende Bilder kombinieren
- Einbindung: Bilder in Web, Social und Dokumente integrieren

Recht und Aktionsplan

- Urheber- und Nutzungsrechte: Was bei KI-Bildern gilt
- Markenrechte und Personen: Worauf du achten musst
- Kennzeichnung: Wann KI-Bilder gekennzeichnet werden sollten
- Datenschutz: Umgang mit hochgeladenen Vorlagen

LERNZIELE

- **Einzigartig statt Stockfoto.** Du lernst, individuelle, markenkonforme Bilder zu erzeugen, die sich von austauschbaren Stockfotos abheben – ohne teures Shooting.
- **Studioqualität durch Können.** Der Unterschied zwischen beliebigem und beeindruckendem KI-Bild liegt im Handwerk. Du lernst präzises Prompting und Bildsprache, die überzeugt.
- **Rechtssicher und markenkonform.** Du lernst, einen einheitlichen Markenstil zu treffen und gleichzeitig Urheber-, Marken- und Persönlichkeitsrechte im Blick zu behalten.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75228 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Videoproduktion mit Sora, Runway & HeyGen

Profivideos ohne Kamerateam

Wie du Marketing- und Schulungsvideos schnell und günstig selbst produzierst

Video ist das wirkungsvollste Content-Format – und war lange das teuerste. KI-Videotools wie Sora, Runway und HeyGen ändern das radikal: Aus Text werden Szenen, aus einem Skript ein moderierter Clip, aus einer Idee ein fertiges Video. Dieses Training zeigt, wie du professionelle Videos für Marketing und Schulung selbst produzierst – ohne Kamerateam, Studio oder Drehtermin.

Die KI-Videowelt entwickelt sich rasant: Generative Videomodelle erzeugen Szenen aus Text, Avatar-Tools lassen digitale Sprecher:innen jeden Text vortragen und Schnitt-KI übernimmt die Nachbearbeitung. Was früher Budget und Crew brauchte, gelingt heute am Laptop.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Content-Verantwortliche, Learning-&-Development-Verantwortliche, Selbstständige und kleine Teams, Social-Media- und Kommunikationsteams

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Die KI-Videowelt verstehen

- Überblick: Generative Video-, Avatar- und Schnitt-KI im Zusammenspiel
- Tool-Landschaft: Sora, Runway, HeyGen, Pika und Co. und wofür sie taugen
- Anwendungsfälle: Marketing, Schulung, Social Media und Produktvideos
- Möglichkeiten und Grenzen: Was realistisch geht und was nicht

Vom Konzept zum Skript

- Videokonzept: Ziel, Zielgruppe und Kernbotschaft definieren
- Skripte mit KI: Vom Stichpunkt zum sprechfertigen Drehbuch
- Storyboard: Szenen planen, bevor du produzierst
- Format und Plattform: Das passende Format für jeden Kanal

Video generieren und Avatare nutzen

- Text-to-Video: Szenen aus Beschreibungen erzeugen und steuern
- Avatar-Videos: Digitale Sprecher:innen Texte vortragen lassen
- Stimme und Sprache: Vertonung und mehrsprachige Varianten
- Bestehendes Material: Eigene Aufnahmen mit KI veredeln

Schnitt, Nachbearbeitung und Feinschliff

- KI-Schnitt: Clips kürzen, ordnen und vertonen
- Untertitel und Texteinblendungen automatisch erstellen
- Musik und Sound: Passende Töne ohne Lizenzärger
- Qualitätscheck: Typische Schwächen erkennen und beheben

Recht, Workflow und Aktionsplan

- Urheberrecht: Was bei KI-generierten Videos gilt
- Persönlichkeitsrechte: Worauf du bei Avataren und Stimmen achten musst
- Kennzeichnung: Wann KI-Inhalte gekennzeichnet werden sollten
- Produktionsworkflow: Vom Briefing zum fertigen Video

LERNZIELE

- **Profivideos ohne Budget und Crew.** Du lernst, hochwertige Videos selbst zu produzieren – ohne Kamerateam, Studio oder Drehtermin. Das senkt Kosten und Produktionszeit dramatisch.
- **Produktionsreifer Workflow.** Du verlässt das Training nicht mit Tool-Wissen allein, sondern mit einem durchgängigen Workflow vom Konzept bis zum fertigen, kanalgerechten Video.
- **Rechtssicher produzieren.** Du lernst, worauf du bei Urheber-, Persönlichkeits- und Kennzeichnungsrecht achten musst – damit deine KI-Videos nicht zum rechtlichen Risiko werden.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75230 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Avatare & digitale Sprecher

Schulungs- und Marketingvideos skalierbar produzieren

Wie du Inhalte in vielen Sprachen und Varianten ohne Drehtermin ausspielst

Ein:e digitale:r Sprecher:in, die jeden Text in jeder Sprache vorträgt – ohne Kamera, ohne Studio, ohne erneuten Dreh bei jeder Änderung. KI-Avatare machen genau das möglich und revolutionieren die Produktion von Schulungs- und Marketingvideos. Dieses Training zeigt, wie du Avatar-Videos professionell, effizient und rechtssicher produzierst.

TEILNEHMERKREIS: Learning-&-Development-Verantwortliche, Marketing- und Kommunikationsteams, HR- und Personalverantwortliche, Selbstständige und kleine Teams

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Avatare verstehen

- Was KI-Avatare sind: Digitale Personen und synthetische Stimmen im Zusammenspiel
- Tool-Überblick: HeyGen, Synthesia und weitere Plattformen
- Einsatzfelder: Schulung, Onboarding, Marketing und interne Kommunikation
- Vorteile: Skalierbarkeit, Mehrsprachigkeit und einfache Aktualisierung

Avatar-Videos planen und erstellen

- Anwendungsfall wählen: Wofür sich ein Avatar wirklich eignet
- Skript schreiben: Texte, die gesprochen funktionieren
- Avatar auswählen oder erstellen: Vorgefertigt oder individuell
- Stimme und Sprache: Vertonung und mehrsprachige Varianten

Skalierung und Mehrsprachigkeit

- Varianten erzeugen: Viele Versionen aus einer Vorlage
- Mehrsprachigkeit: Inhalte effizient lokalisieren
- Aktualisierung: Inhalte ändern, ohne neu zu drehen
- Vorlagen: Wiederverwendbare Strukturen aufbauen

Qualität, Authentizität und Recht

- Qualitätscheck: Wie du den Uncanny-Valley-Effekt vermeidest
- Authentizität: Wann Avatare Vertrauen schaffen und wann nicht
- Persönlichkeitsrechte: Eigene und fremde Gesichter und Stimmen
- Kennzeichnung: Transparenz gegenüber dem Publikum

Workflow und Aktionsplan

- Produktionsworkflow: Vom Skript zum fertigen Avatar-Video
- Rollen und Verantwortung: Wer produziert, prüft und veröffentlicht
- Tool- und Lizenzwahl: Das passende Setup für deinen Bedarf
- Erfolg messen: Wann Avatar-Videos ihren Zweck erfüllen

LERNZIELE

- **Einmal produzieren, beliebig skalieren.** Du lernst, aus einer Vorlage viele Varianten und Sprachversionen zu erzeugen – und Inhalte zu ändern, ohne jemals neu zu drehen.
- **Schulungsvideos ohne Drehaufwand.** Gerade für Schulung und Onboarding sparst du enorm: kein Studio, kein Termin, kein Aufwand bei Updates – nur Text ändern und neu generieren.
- **Authentisch und rechtssicher.** Du lernst, Avatare überzeugend einzusetzen und gleichzeitig Persönlichkeitsrechte, Kennzeichnung und Authentizität im Blick zu behalten.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75231 | 1-TAGES-SEMINAR

KI in Audio & Podcast

Stimmen, Folgen und Reichweite mit KI aufbauen

Wie du mit Tools wie ElevenLabs professionelle Audioinhalte produzierst

Audio boomt – Podcasts, Hörformate und Sprachinhalte erreichen Menschen dort, wo Text nicht hinkommt. KI macht hochwertige Audioproduktion radikal einfacher: Stimmen klonen, Folgen vertonen, Schnitt automatisieren. Dieses Training zeigt, wie du mit Tools wie ElevenLabs professionelle Audioinhalte produzierst und deine Reichweite ausbaust.

KI-Audio hat eine Qualität erreicht, die professionelle Produktion für jeden zugänglich macht. Synthetische Stimmen klingen natürlich, Texte werden in Sekunden vertont, und KI-Schnitt entfernt Versprecher und Pausen automatisch. Damit wird Audio vom aufwendigen Spezialformat zum schnell produzierbaren Content-Kanal.

TEILNEHMERKREIS: Marketing- und Content-Verantwortliche, Podcaster:innen und Personal Brands, Learning-&-Development-Verantwortliche, Selbstständige und kleine Teams

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Audio verstehen
- Überblick: Was KI in der Audioproduktion heute leistet
- Tool-Landschaft: ElevenLabs und weitere Audio- und Stimm-KI
- Einsatzfelder: Podcasts, Hörformate, Vertonung und Sprachinhalte
- Qualität: Was natürliche von künstlicher Stimme unterscheidet

Stimmen erzeugen und nutzen
- Text-to-Speech: Texte in natürliche Sprache umwandeln
- Stimmen klonen: Die eigene Stimme als Vorlage nutzen
- Mehrsprachigkeit: Inhalte in verschiedenen Sprachen vertonen
- Tonalität steuern: Betonung, Tempo und Emotion

Podcast- und Folgenproduktion
- Konzept: Format, Zielgruppe und roter Faden
- Skript und Aufbereitung: Inhalte mit KI vorbereiten
- Aufnahme und Vertonung: Mensch und KI sinnvoll kombinieren
- KI-Schnitt: Versprecher, Pausen und Störgeräusche entfernen

Distribution und Reichweite
- Veröffentlichung: Plattformen und Verteilung
- Auffindbarkeit: Titel, Beschreibungen und Verschlagwortung
- Wiederverwertung: Aus Audio Text, Clips und Social-Content machen
- Reichweite aufbauen: Wie du dein Format bekannt machst

Recht und Aktionsplan
- Stimmrechte: Was beim Klonen eigener und fremder Stimmen gilt
- Urheberrecht: Musik, Inhalte und Lizenzen
- Kennzeichnung: Transparenz bei synthetischen Stimmen
- Datenschutz: Umgang mit Stimmaufnahmen

LERNZIELE

- **Studioqualität ohne Studio.** Du lernst, professionelle Audioinhalte mit KI zu produzieren – natürliche Stimmen, sauberer Schnitt, fertige Folgen, ohne teure Technik und Aufnahmeräume.
- **Schneller produzieren, mehr ausspielen.** Mit KI-Vertonung und -Schnitt produzierst du Audio in einem Bruchteil der Zeit und kannst Inhalte mehrsprachig und in mehreren Formaten ausspielen.
- **Rechtssicher mit Stimmen umgehen.** Gerade beim Klonen von Stimmen lauern rechtliche Fallstricke. Du lernst, was bei Stimm-, Urheber- und Persönlichkeitsrechten gilt.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75222 | 1-TAGES-SEMINAR

Voice-Bots im Kundenservice

Telefonie automatisieren ohne Kundenfrust

Wie du Sprachautomatisierung so einsetzt, dass Kunden zufrieden statt genervt sind

Kaum etwas frustriert Kunden so wie ein schlechter Telefon-Bot, der nicht versteht und nicht weiterhilft. Gut gemacht aber entlastet Sprachautomatisierung Teams und steigert die Zufriedenheit. Der Unterschied liegt in Konzept und Umsetzung. Dieses Training zeigt, wie du Voice-Bots im Kundenservice einsetzt, ohne Kunden zu vergraulen.

Sprachautomatisierung im Kundenservice ist ein zweischneidiges Schwert: Schlecht umgesetzt vertreibt sie Kunden, gut umgesetzt sorgt sie für schnelle Hilfe rund um die Uhr und entlastet das Team. Moderne Voice-KI versteht Anliegen deutlich besser als alte Sprachmenüs, doch der Erfolg hängt an der richtigen Gestaltung.

Dieses Training vermittelt, wie du Voice-Bots im Service kundenfreundlich einsetzt. Du lernst, geeignete Anwendungsfälle zu erkennen, Gespräche kundenorientiert zu gestalten, sinnvolle Übergaben an Menschen einzubauen und Qualität sicherzustellen. Der Fokus liegt auf Kundenzufriedenheit und Entlastung zugleich. Du verlässt den Tag mit einem Konzept für Sprachautomatisierung, die Kunden überzeugt.

TEILNEHMERKREIS: Kundenservice- und Contact-Center-Verantwortliche, Service- und Qualitätsverantwortliche, Verantwortliche in Unternehmen mit hohem Anrufaufkommen, Digitalisierungsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Voice im Kundenservice verstehen
- Chance und Risiko: Entlastung vs. Kundenfrust
- Alte Sprachmenüs vs. moderne Voice-KI
- Was Kunden erwarten: Schnelligkeit und Verständnis
- Anwendungsfelder: Wo Voice-Bots passen

Anwendungsfälle und Erwartungen
- Häufige Anliegen: Was sich automatisieren lässt
- Erreichbarkeit: Service rund um die Uhr
- Qualifizierung: Anliegen vorklären und weiterleiten
- Entlastung: Das Team von Routine befreien

Kundenfreundliche Gespräche gestalten
- Gesprächsführung: Natürlich und zielführend
- Verständnis: Anliegen sicher erfassen
- Klarheit: Kunden nicht im Kreis schicken
- Frust vermeiden: Die typischen Fehler kennen
- Tonalität: Markengerecht und freundlich

Übergabe und Qualität
- Übergabe: Wann der Mensch übernimmt
- Eskalation: Unzufriedenheit auffangen
- Qualität: Gespräche prüfen und verbessern
- Feedback: Von Kunden lernen
- Konsistenz: Verlässlicher Service

Datenschutz, Einführung und Aktionsplan
- Datenschutz: Kundendaten und Aufzeichnungen
- Transparenz: Kunden über KI informieren
- Einführung: Schrittweise und kontrolliert
- Erfolg messen: Zufriedenheit und Entlastung
- Dein Aktionsplan: Voice im Service einführen

LERNZIELE

- **Entlasten ohne zu vergraulen.** Du lernst, Voice-Bots so einzusetzen, dass sie dein Team entlasten und Kunden zugleich zufrieden statt genervt sind.
- **Die typischen Fehler vermeiden.** Du lernst, die Frustfallen schlechter Telefon-Bots zu umgehen – mit kundenorientierter Gesprächsführung und sinnvollen Übergaben.
- **Konzept statt Bauchgefühl.** Du gehst mit einem klaren Konzept nach Hause, welche Anliegen sich für Voice eignen und wie du Qualität und Kundenzufriedenheit sicherst.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75221 | 1-TAGES-SEMINAR

KI-Telefonassistenten mit fonio.ai

Anrufe automatisieren, Termine buchen, erreichbar bleiben

Wie du mit dem deutschsprachigen KI-Telefonassistenten dein Team entlastest und kein Gespräch mehr verlierst

Das Telefon klingelt, niemand hat Zeit, der Kunde ist weg. Verpasste Anrufe kosten Umsatz und Nerven. KI-Telefonassistenten wie fonio.ai nehmen jeden Anruf an, vereinbaren Termine, beantworten Fragen und leiten weiter, rund um die Uhr und auf Deutsch. Dieses Training zeigt, wie du mit fonio.ai deine Telefonie automatisierst, ohne Programmierkenntnisse.

Erreichbarkeit ist für viele Unternehmen ein Dauerproblem: zu wenig Personal, zu viele Anrufe, zu hohe Erwartungen. Moderne KI-Telefonassistenten lösen das. fonio.ai ist ein deutschsprachiger, DSGVO- und EU-AI-Act-konformer Telefonassistent mit eigenem Orchestration-Layer, bei dem die Daten in der EU bleiben, und lässt sich ohne technische Kenntnisse in Minuten einrichten und in CRM, Kalender und Systeme integrieren.

TEILNEHMERKREIS: Selbstständige und kleine Unternehmen, Praxen, Kanzleien und Dienstleister, Service- und Empfangsverantwortliche, Verantwortliche in Handwerk, Hotel, Handel und Verwaltung

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI-Telefonassistenten verstehen

- Das Problem: Was verpasste Anrufe kosten
- Die Lösung: Wie KI-Telefonassistenten arbeiten
- fonio.ai im Überblick: Deutschsprachig, DSGVO- und EU-AI-Act-konform
- Datensouveränität: Eigener Orchestration-Layer mit Daten in der EU

Anwendungsfälle erkennen

- Sekretariat: Anrufe annehmen und weiterleiten
- Terminvereinbarung: Termine im Gespräch buchen
- Kundenservice: Anliegen rund um die Uhr bearbeiten
- Bestellannahme und FAQ: Standardanfragen automatisieren

Einen Assistenten einrichten

- Konzeption: Aufgaben und Gesprächsablauf festlegen
- Stimme und Begrüßung: Den Assistenten gestalten
- Verhalten: Fähigkeiten und Spezialfälle definieren
- Nachverarbeitung: Transkripte und Weiterleitung einrichten

Integration und Anbindung

- Telefonie: Mit Rufnummer oder eigener Anlage verbinden
- Kalender: Termine automatisch eintragen
- CRM und Systeme: Daten erfassen und abrufen
- Weiterleitung: Übergabe an Mitarbeitende

Qualität, Datenschutz und Aktionsplan

- Qualität: Gespräche prüfen und verbessern
- Grenzen: Wann an Menschen übergeben wird
- Datenschutz: DSGVO-konformer Einsatz
- Akzeptanz: Kunden und Team mitnehmen

LERNZIELE

- → **Kein verlorenes Gespräch mehr.** Du lernst, mit einem KI-Telefonassistenten jeden Anruf anzunehmen – Termine, Anfragen und Anliegen werden bearbeitet, auch wenn dein Team keine Zeit hat.
- → **In Minuten startklar, ohne Code.** Du lernst, fonio.ai ohne technische Kenntnisse einzurichten und an Kalender und Systeme anzubinden – schnell, praxisnah und mit Partner-Know-how.
- → **DSGVO-konform und datensouverän.** Du lernst, den Assistenten datenschutzkonform einzusetzen – mit einem deutschsprachigen Anbieter, dessen Daten in der EU bleiben.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75160 | **1-TAGES-SEMINAR**

Multimodale KI & Kreativproduktion

Bilder, Videos, Audio und Texte mit KI erstellen

Wie du generative KI-Tools professionell für kreative Produktionsprozesse nutzt – von der Idee bis zum fertigen Asset

Generative KI hat die Kreativwirtschaft fundamental verändert: Bilder, Videos, Musik, Sprache und Texte lassen sich heute in Minuten statt Wochen produzieren. Laut Adobe State of Creativity nutzen bereits 83 % der Kreativprofis KI-Tools regelmäßig – doch nur 30 % tun es systematisch und mit professionellem Ergebnis.

TEILNEHMERKREIS: Designer:innen und Art Directors, Content-Creator:innen und Video-Produzent:innen, Marketing- und Kommunikations-Fachleute, Kreativagenturen und Freelancer:innen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Multimodale KI – Landschaft, Tools und kreative Möglichkeiten

- Das multimodale KI-Ökosystem: Bildgeneratoren, Video-KI, Audio-KI, Voice-KI und multimodale Modelle im Überblick
- Aktuelle Tools im Vergleich: Midjourney, DALL-E 3, Stable Diffusion, Sora, Runway, ElevenLabs, Suno und andere
- Qualität und Grenzen: Was KI heute wirklich kann – und wo menschliche Kreativität unersetzlich bleibt

KI-Bildgenerierung: Professionelle Visuals erstellen

- Bildgeneratoren meistern: Midjourney, DALL-E 3 und Stable Diffusion im praktischen Vergleich
- Bild-Prompt-Engineering: Stil, Komposition, Licht, Perspektive und Ästhetik präzise steuern
- Konsistenz und Markenidentität: Wie du visuellen Stil und Brand-Ästhetik in KI-Bildern reproduzierst

KI-Video und -Animation: Bewegtbild mit KI produzieren

- Video-KI im Überblick: Sora, Runway Gen-3, Pika Labs und Kling – Möglichkeiten und Grenzen
- Text-to-Video und Image-to-Video: Wie du aus Prompts und Bildern professionelle Videosequenzen erzeugst
- KI-Avatar und Talking-Head-Videos: ElevenLabs, HeyGen und andere für Erklärvideos und Presenter-Content

KI-Audio: Musik, Sprache und Sounddesign

- Voice-KI und Text-to-Speech: ElevenLabs, Murf und andere für professionelle Voice-Overs und Sprachsynthese
- KI-Musikgenerierung: Suno, Udio und andere für Hintergrundmusik, Jingles und Soundtracks
- Audio-Bearbeitung mit KI: Noise-Cancelling, Raumklang-Entfernung und Audio-Enhancement

Kreative Workflows und dein Produktions-Aktionsplan

- Multimodale Produktionspipelines: Wie du Text, Bild, Video und Audio zu professionellen Gesamtprojekten kombinierst
- Qualitätssicherung: Review-Prozesse für KI-generierte Assets – was menschliche Kontrolle zwingend erfordert
- Tool-Stack und Budget: Welche Tools für welche Kreativprozesse sinnvoll sind – Kosten-Nutzen-Überblick

LERNZIELE

- **Praxisbeherrschung der wichtigsten KI-Kreativtools.** Du verlässt das Training mit echter Hands-on-Kompetenz: Du kannst Midjourney, Nano Banana 2, Higgsfield.ai, Video-KI und Audio-KI professionell einsetzen – nicht nur ausprobieren. Konkrete Prompting-Strategien, Workflow-Templates und Qualitätsstandards, die du direkt in deiner Kreativarbeit anwendest.
- **Kreative Kontrolle statt Tool-Abhängigkeit.** Der größte Fehler: KI-Output unverändert übernehmen. Das Training zeigt, wie du KI wirklich steuerst – Stil, Stimmung, Qualität und Markenkonsistenz. Du lernst, KI als kreatives Werkzeug zu nutzen, das deine Ästhetik verstärkt – nicht ersetzt.
- **Priorisierter Aktionsplan für deinen KI-Kreativ-Stack.** Du verlässt das Training mit einer klaren Tool-Strategie: Welche KI-Tools für welche Kreativaufgaben sinnvoll sind, welches Budget du benötigst und wie du deinen Produktionsprozess Schritt für Schritt auf KI-Unterstützung umstellst.

METHODEN: Impuls · Live-Demo · Hands-on mit eigenen Inhalten · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 11

FINANZEN, EINKAUF, LOGISTIK & RECHT

Controlling I Buchhaltung I Einkauf I Supply Chain I Rechtsabteilung

Zahlen, Verträge, Bestellungen und Lieferketten: In diesen Funktionen steckt viel Routine und viel Risiko. Die Seminare zeigen, wie KI Belege verarbeitet, Prognosen verbessert, Verträge prüft und Teams spürbar entlastet.

Mit besonderem Blick auf Nachvollziehbarkeit, Revisionssicherheit und Datenschutz.

162 KI in Finance & Controlling
163 KI im Rechnungswesen & Buchhaltung
164 KI im Einkauf & Beschaffung
165 KI in Logistik & Supply Chain
166 KI in der Rechtsabteilung

Nr. 75244 | 2-TAGES-SEMINAR

KI in Finance & Controlling

Forecasts, Reporting und Analysen automatisieren

Wie du Planung und Auswertung beschleunigst und Entscheidungen datenbasiert triffst

Im Finanzbereich steckt enormes KI-Potenzial: Reportings entstehen schneller, Forecasts werden präziser, Analysen tiefer. Doch zwischen Hype und Praxis liegt die Frage, wo KI im Controlling wirklich hilft – und wo Sorgfalt und Kontrolle unverzichtbar bleiben. Dieses zweitägige Training zeigt, wie Finance- und Controlling-Teams KI sicher und wirkungsvoll einsetzen.

Finance und Controlling arbeiten datengetrieben – und genau dort entfaltet KI ihre Stärke. Von der automatisierten Berichterstellung über präzisere Forecasts bis zur tiefen Analyse großer Datenmengen verändert KI, wie schnell und fundiert Finanzentscheidungen vorbereitet werden.

TEILNEHMERKREIS: Controller:innen und Finanzanalyst:innen, Finanzleiter:innen und CFOs, Mitarbeitende im Rechnungs- und Finanzwesen, Kaufmännische Leiter:innen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Finanzbereich verstehen
- Potenzial: Wo KI im Finance & Controlling wirklich hilft
- Tool-Landschaft: Von Copilot in Excel bis zu spezialisierten Lösungen
- Datenbasis: Warum gute Ergebnisse mit sauberen Daten beginnen
- Chancen und Grenzen: Wo Sorgfalt und Kontrolle unverzichtbar bleiben

Reporting automatisieren
- Berichte erstellen: Standardreports schneller produzieren
- Kommentierung: Abweichungen mit KI erklären lassen
- Visualisierung: Zahlen verständlich aufbereiten
- Management-Summaries: Das Wesentliche auf den Punkt bringen

Analyse und Forecasting
- Datenanalyse: Muster und Auffälligkeiten erkennen
- Abweichungsanalyse: Ursachen schneller finden
- Forecasting: Wie KI Prognosen unterstützt
- Szenarien: Was-wäre-wenn-Analysen erstellen

KI im Finanz-Arbeitsalltag
- Recherche: Regelwerke und Sachverhalte schneller erschließen
- Dokumentation: Sachverhalte sauber festhalten
- Kommunikation: Finanzthemen adressatengerecht aufbereiten
- Excel und KI: Formeln, Modelle und Auswertungen beschleunigen

Datenqualität, Kontrolle und Compliance
- Datenqualität: Voraussetzung für verlässliche KI-Ergebnisse
- Kontrolle: Warum das Vier-Augen-Prinzip bleibt
- Fehler erkennen: Wo KI bei Zahlen falsch liegt
- Datenschutz und Vertraulichkeit: Sensible Finanzdaten schützen

Umsetzung und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit dein Bereich startet
- Quick Wins: Was sofort Nutzen bringt
- Einführung: KI im Finanzteam verankern
- Erfolg messen: Eingesparte Zeit und bessere Entscheidungen

LERNZIELE

- **Schneller zu fundierten Zahlen.** Du lernst, Reporting, Analyse und Forecasting mit KI deutlich zu beschleunigen – und gewinnst Zeit für Interpretation und Beratung statt Datenaufbereitung.
- **Praxisnah statt Hype.** Du lernst konkret, wo KI im Finanzbereich echten Nutzen stiftet und wo nicht – damit du in echte Anwendungsfälle investierst statt in Buzzwords.
- **Verlässlich und compliant.** Im Finanzbereich zählt Genauigkeit. Du lernst, KI so einzusetzen, dass Datenqualität, Kontrolle und Compliance gewahrt bleiben.

METHODEN: Impuls · Fachbezogene Use Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75245 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Rechnungswesen & Buchhaltung

Belege, Buchungen und Abschlüsse smarter erledigen

Wie du Routinen automatisierst und dem Fachkräftemangel begegnest

Das Rechnungswesen ist geprägt von Routine: Belege erfassen, Buchungen prüfen, Abschlüsse vorbereiten. Genau hier kann KI massiv entlasten – ein echter Vorteil angesichts des Fachkräftemangels. Dieses Training zeigt, wie du KI im Rechnungswesen und in der Buchhaltung einsetzt, ohne Sorgfalt und Compliance zu gefährden.

Buchhaltung und Rechnungswesen sind ideale Felder für KI: viele wiederkehrende Aufgaben, klare Regeln, große Datenmengen. KI kann Belege auslesen, Buchungen vorschlagen, Auffälligkeiten erkennen und Routinen beschleunigen – und so dem wachsenden Fachkräftemangel begegnen.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI im Rechnungswesen entlastet und wie du sie verantwortungsvoll einsetzt. Du lernst konkrete Anwendungsfälle, den Umgang mit Belegen und Daten sowie die Grenzen, an denen menschliche Prüfung unverzichtbar bleibt. Du verlässt den Tag mit Anwendungsideen und einem Plan, wie du dein Rechnungswesen smarter aufstellst.

TEILNEHMERKREIS: Mitarbeitende in Buchhaltung und Rechnungswesen, Leiter:innen Rechnungswesen und Finanzbuchhaltung, Steuerfachangestellte und Bilanzbuchhalter:innen, Kaufmännische Verantwortliche in KMU

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Rechnungswesen verstehen
- Potenzial: Welche Aufgaben sich für KI eignen
- Fachkräftemangel: Wie KI Entlastung schafft
- Tool-Landschaft: KI in Buchhaltungssoftware und darüber hinaus
- Datenbasis: Voraussetzungen für gute Ergebnisse

Belege und Buchungen automatisieren
- Belegerfassung: Daten automatisch auslesen
- Buchungsvorschläge: Wie KI Kontierung unterstützt
- Plausibilitätsprüfung: Auffälligkeiten erkennen
- Wiederkehrendes: Routine-Buchungen beschleunigen

Auswertung und Vorbereitung von Abschlüssen
- Datenanalyse: Auffälligkeiten in den Zahlen finden
- Abstimmung: Konten und Salden prüfen
- Abschlussvorbereitung: Routinen entlasten
- Dokumentation: Sachverhalte sauber festhalten
- Kommunikation: Finanzthemen verständlich aufbereiten

KI im Buchhaltungsalltag
- Recherche: Buchungs- und Steuerfragen schneller klären
- Standardkommunikation: Mahnungen und Anfragen effizient bearbeiten
- Wissensaufbau: Komplexe Sachverhalte erklären lassen
- Excel und KI: Auswertungen beschleunigen
- Onboarding: Neue Mitarbeitende schneller einarbeiten

Sorgfalt, Datenschutz und Aktionsplan
- Kontrolle: Warum das Vier-Augen-Prinzip bleibt
- Datenschutz: Sensible Finanz- und Personaldaten schützen
- Compliance: Ordnungsmäßigkeit und Aufbewahrung
- Verantwortung: Wo der Mensch entscheidet
- Dein Aktionsplan: Die ersten Schritte im Rechnungswesen

LERNZIELE

- **Routine raus, Zeit zurück.** Du lernst, wiederkehrende Aufgaben im Rechnungswesen mit KI zu automatisieren – und schaffst Entlastung gerade dort, wo Fachkräfte fehlen.
- **Praxisnah und konkret.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen für Belege, Buchungen und Abschlüsse nach Hause, die du direkt in deinem Alltag erproben kannst.
- **Sorgfalt bleibt gewahrt.** Du lernst, KI so einzusetzen, dass Ordnungsmäßigkeit, Kontrolle und Datenschutz im Rechnungswesen jederzeit gewährleistet bleiben.

METHODEN: Impuls · Fachbezogene Use Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75247 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI im Einkauf & Beschaffung

Lieferanten, Verträge und Bedarfe datenbasiert steuern

Wie du Einkaufsentscheidungen beschleunigst und Kosten senkst

Der Einkauf entscheidet maßgeblich über Kosten, Qualität und Lieferfähigkeit – und arbeitet zugleich mit riesigen Datenmengen aus Angeboten, Verträgen und Lieferantendaten. Genau hier kann KI Entscheidungen beschleunigen und versteckte Potenziale heben. Dieses Training zeigt, wie du den Einkauf datenbasiert und KI-gestützt steuerst.

Einkauf und Beschaffung sind datenintensiv: Preise vergleichen, Verträge analysieren, Bedarfe prognostizieren, Lieferanten bewerten. KI kann diese Aufgaben beschleunigen, Muster sichtbar machen und fundierte Entscheidungen unterstützen – ein direkter Hebel auf Kosten und Versorgungssicherheit.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI im Einkauf den größten Nutzen bringt. Du lernst, Angebote und Verträge effizienter zu analysieren, Bedarfe besser zu prognostizieren, Lieferanten datenbasiert zu bewerten und die Beschaffung zu verschlanken. Du verlässt den Tag mit konkreten Anwendungsfällen und einem Plan für deinen Einkauf.

TEILNEHMERKREIS: Einkäufer:innen und Beschaffungsverantwortliche, Einkaufsleiter:innen und Procurement-Manager:innen, Supply-Chain- und Materialverantwortliche, Kaufmännische Verantwortliche in KMU

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Einkauf verstehen
- Potenzial: Wo KI im Einkauf den größten Hebel hat
- Tool-Landschaft: Allgemeine und einkaufsspezifische KI
- Datenbasis: Welche Daten der Einkauf bereits hat
- Chancen und Grenzen: Wo KI hilft und wo nicht

Angebote und Verträge analysieren
- Angebotsvergleich: Optionen schneller bewerten
- Vertragsanalyse: Klauseln und Risiken erkennen
- Konditionen: Preise und Bedingungen einordnen
- Recherche: Märkte und Lieferanten erschließen

Bedarfe und Prognosen
- Bedarfsprognose: Wie KI Mengen und Zeitpunkte vorhersagt
- Datenanalyse: Verbrauch und Muster erkennen
- Risikofrüherkennung: Engpässe rechtzeitig sehen
- Szenarien: Auswirkungen durchspielen
- Optimierung: Bestände und Bestellungen verbessern

Lieferanten und Kommunikation
- Lieferantenbewertung: Daten zu Entscheidungen verdichten
- Risikobewertung: Lieferanten und Lieferketten prüfen
- Kommunikation: Anfragen und Korrespondenz beschleunigen
- Verhandlungsvorbereitung: Argumente und Daten aufbereiten
- Wissensaufbau: Marktwissen schneller erschließen

Datenschutz, Risiken und Aktionsplan
- Datenqualität: Voraussetzung für verlässliche Ergebnisse
- Vertraulichkeit: Sensible Einkaufs- und Lieferantendaten schützen
- Kontrolle: Warum Entscheidungen geprüft bleiben
- Risiken: Wo KI im Einkauf in die Irre führt
- Dein Aktionsplan: Die ersten Schritte im Einkauf

LERNZIELE

- **Schneller und fundierter entscheiden.** Du lernst, Angebote, Verträge und Lieferantendaten mit KI effizient zu analysieren – und triffst Einkaufsentscheidungen schneller und besser belegt.
- **Direkter Hebel auf die Kosten.** Du lernst, mit KI Potenziale bei Preisen, Bedarfen und Beständen zu heben – ein unmittelbarer Beitrag zu niedrigeren Kosten und höherer Versorgungssicherheit.
- **Praxisnah und konkret.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen für deinen Einkauf nach Hause, die du sofort erproben und auf eure Prozesse übertragen kannst.

METHODEN: Impuls · Fachbezogene Use Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75248 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI in Logistik & Supply Chain

Bestände, Routen und Prognosen intelligent optimieren

Wie du Lieferketten widerstandsfähiger und effizienter machst

Lieferketten sind komplex, störanfällig und datenreich – ein ideales Feld für KI. Von der Bedarfsprognose über die Bestandsoptimierung bis zur Routenplanung kann KI Effizienz und Widerstandsfähigkeit deutlich steigern. Dieses zweitägige Training zeigt, wo KI in Logistik und Supply Chain wirklich hilft und wie du sie nutzbar machst.

Globale Lieferketten haben in den letzten Jahren gezeigt, wie verletzlich sie sind. Gleichzeitig erzeugen sie enorme Datenmengen, die bisher kaum genutzt werden. KI kann Bedarfe präziser vorhersagen, Bestände optimieren, Routen planen und Risiken früher erkennen – und so Kosten senken und Resilienz erhöhen.

TEILNEHMERKREIS: Logistik- und Supply-Chain-Verantwortliche, Disponent:innen und Planer:innen, Operations- und Werksleiter:innen, Einkaufs- und Materialverantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Supply Chain verstehen
- Potenzial: Wo KI in der Lieferkette den größten Hebel hat
- Datenbasis: Welche Daten in der Logistik bereits anfallen
- Tool-Landschaft: Allgemeine und spezialisierte Lösungen
- Resilienz: Wie KI Lieferketten widerstandsfähiger macht

Bedarfsprognose und Planung
- Demand Forecasting: Wie KI Bedarfe vorhersagt
- Datenmuster: Saisonalität und Trends erkennen
- Genauigkeit: Prognosen verbessern
- Planung: Von der Prognose zur Disposition

Bestände und Lager optimieren
- Bestandsoptimierung: Kapital und Verfügbarkeit ausbalancieren
- Reichweiten: Über- und Unterbestände vermeiden
- Lagerprozesse: Abläufe mit KI verbessern
- Automatisierung: Routinen in Disposition und Lager

Transport und Routen
- Routenplanung: Wege und Touren optimieren
- Kosten: Transportkosten senken
- Termine: Liefertreue verbessern
- Tracking: Sendungen und Status im Blick

Risiken und Transparenz
- Risikofrüherkennung: Störungen vorhersehen
- Lieferantenrisiken: Schwachstellen erkennen
- Transparenz: Die Lieferkette sichtbar machen
- Reaktion: Schneller auf Störungen reagieren

Umsetzung und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit du sinnvoll startest
- Make-or-Buy: Eigenentwicklung vs. fertige Lösungen
- Datenintegration: Voraussetzungen schaffen
- Erfolg messen: Kosten, Service und Resilienz

LERNZIELE

- **Effizienter und resilienter zugleich.** Du lernst, mit KI Bestände, Routen und Prognosen zu optimieren – und machst deine Lieferkette gleichzeitig kostengünstiger und widerstandsfähiger.
- **Vorhandene Daten endlich nutzen.** In deiner Lieferkette stecken riesige Datenmengen. Du lernst, sie mit KI in Prognosen, Optimierungen und Frühwarnungen zu verwandeln.
- **Praxisnah und entscheidungsreif.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen und einem realistischen Vorgehen nach Hause, mit dem du KI-Projekte in deiner Supply Chain anstößt.

METHODEN: Impuls · Fachbezogene Use Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75249 | 2-TAGES-SEMINAR

KI in der Rechtsabteilung

Verträge analysieren, Risiken erkennen und Recherchen beschleunigen

Wie Legal-Teams KI sicher und ohne Halluzinationsfallen einsetzen

Juristische Arbeit ist text- und rechercheintensiv – und damit ein Feld mit enormem KI-Potenzial. Verträge prüfen, Risiken erkennen, Rechtslagen recherchieren: KI kann hier massiv beschleunigen. Gleichzeitig lauern Halluzinationen und Vertraulichkeitsrisiken. Dieses zweitägige Training zeigt, wie Legal-Teams KI sicher und verantwortungsvoll einsetzen.

Rechtsabteilungen stehen unter Effizienzdruck: mehr Verträge, mehr Anfragen, gleiche Ressourcen. KI kann hier ein starker Hebel sein – bei Vertragsanalyse, Recherche, Dokumentenarbeit und Standardkommunikation. Doch gerade im juristischen Kontext sind Genauigkeit, Vertraulichkeit und Verantwortung unverzichtbar.

TEILNEHMERKREIS: Syndikusanwält:innen und Unternehmensjurist:innen, Leiter:innen von Rechtsabteilungen, Legal-Operations- und Vertragsverantwortliche, Compliance-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Rechtsabteilung verstehen
- Potenzial: Wo KI juristische Arbeit beschleunigt
- Tool-Landschaft: Allgemeine und Legal-spezifische KI
- Halluzinationen: Warum sie im Rechtskontext besonders gefährlich sind
- Vertraulichkeit: Die besondere Sensibilität juristischer Daten

Vertragsanalyse und -arbeit
- Verträge prüfen: Klauseln schneller erfassen
- Risiken erkennen: Problematische Punkte identifizieren
- Vergleich: Verträge gegen Standards prüfen
- Zusammenfassung: Lange Dokumente verdichten

Recherche und Wissensarbeit
- Rechtsrecherche: Sachverhalte schneller erschließen
- Quellen prüfen: Ergebnisse kritisch absichern
- Aufbereitung: Komplexe Rechtslagen strukturieren
- Erklärungen: Juristisches verständlich machen

Kommunikation und Dokumente
- Korrespondenz: Schreiben effizienter erstellen
- Stellungnahmen: Entwürfe vorbereiten
- Mandanten und Fachbereiche: Verständlich kommunizieren
- Dokumentenarbeit: Unterlagen auswerten und ordnen

Halluzinationen, Vertraulichkeit und Recht
- Halluzinationen erkennen: Fehlerquellen und Warnsignale
- Verifikation: Ergebnisse juristisch absichern
- Vertraulichkeit: Mandanten- und Geschäftsgeheimnisse schützen
- Datenschutz: Sensible Daten korrekt behandeln

Einführung und Aktionsplan
- Use-Case-Auswahl: Womit die Rechtsabteilung startet
- Tool-Auswahl: Was für sensible juristische Arbeit taugt
- Leitlinien: Regeln für den KI-Einsatz im Team
- Kompetenzaufbau: Das Team befähigen

LERNZIELE

- **Juristische Arbeit beschleunigen.** Du lernst, Vertragsanalyse, Recherche und Dokumentenarbeit mit KI deutlich zu beschleunigen – und gewinnst Zeit für anspruchsvolle juristische Beratung.
- **Sicher vor Halluzinationen.** Gerade im Recht sind Falschangaben gefährlich. Du lernst, Halluzinationen zu erkennen und Ergebnisse so abzusichern, dass du dich darauf verlassen kannst.
- **Vertraulichkeit gewahrt.** Du lernst, KI so einzusetzen, dass Mandanten- und Geschäftsgeheimnisse sowie Datenschutz jederzeit gewahrt bleiben.

METHODEN: Impuls · Fachbezogene Use Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis



THEMENFELD 12

VERWALTUNG, BRANCHEN & ZIELGRUPPEN

Öffentliche Verwaltung I Bildung I Gesundheit I Handwerk I Handel

Jede Branche hat ihre eigenen Regeln, Prozesse und Fallstricke. Diese Seminare sind auf genau diese Realität zugeschnitten, mit Beispielen, Rechtsrahmen und Use Cases aus der Praxis. An erster Stelle: die öffentliche Verwaltung.

Alle Branchenseminare buchst du auch als Inhouse-Training für deine Behörde oder deinen Betrieb.

168 KI in der öffentlichen Verwaltung
169 KI in Bildung & Schule
170 KI im Gesundheitswesen & Pflege
171 KI in Produktion & Industrie 4.0
172 KI im Handwerk
173 KI im Einzelhandel
174 KI in der Hospitality
175 KI-Workflows für Selbstständige und Berater:innen
176 KI in der Steuerkanzlei
177 KI im Banking & Finanzdienstleistung
178 KI in der Versicherungswirtschaft
179 KI in der Immobilienwirtschaft
180 KI in der Energiewirtschaft
181 KI im Bauwesen & Architektur
182 KI in der Landwirtschaft & AgriTech

Nr. 75119 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI in der öffentlichen Verwaltung

Modernisierung, Effizienz und Compliance im Behördenalltag

Wie Behörden und Kommunen KI rechtssicher einführen und konkrete Effizienzgewinne erzielen

74 % der Kommunen sehen KI als wichtiges Zukunftsthema – aber nur 12 % haben bereits konkrete KI-Projekte umgesetzt. Die öffentliche Verwaltung steht vor einem Paradox: einerseits enormer Modernisierungsdruck, andererseits besonders strenge Datenschutz- und Compliance-Anforderungen.

TEILNEHMERKREIS: Sachbearbeiter:innen und Fachkräfte in Behörden und Kommunen, Führungskräfte im öffentlichen Dienst, Digitalisierungsverantwortliche und IT-Koordinator:innen, Datenschutzbeauftragte und Compliance-Verantwortliche in Behörden

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.390,00 €
zzgl. MwSt. · 1.654,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI-Grundlagen und erste Anwendungen in der Verwaltung

KI verstehen – verwaltungsspezifisch und praxisnah

- Was ist KI? Grundbegriffe für den Verwaltungsalltag – verständlich und ohne IT-Fachjargon
- Welche KI-Systeme sind in der Verwaltung bereits im Einsatz – und welche kommen als nächstes
- EU AI Act und öffentliche Verwaltung: Besondere Pflichten für Behörden beim KI-Einsatz

KI im Verwaltungsalltag: Erste praktische Anwendungen

- Textarbeit mit KI: Bescheide, Berichte, Protokolle und Formulare schneller erstellen
- Informationsrecherche: Wie KI komplexe Rechtslagen und Fachinformationen schnell aufbereitet
- Verwaltungskorrespondenz: E-Mails, Antwortschreiben und Bürger:innenkommunikation mit KI

Datenschutz und Rechtssicherheit in der Verwaltung

- DSGVO und Beamtenrecht: Was beim KI-Einsatz mit Behördendaten rechtlich gilt
- Besondere Datenkategorien: Wie Sozial-, Gesundheits- und Steuerdaten geschützt bleiben
- On-Premise vs. Cloud: Warum viele Behörden auf lokale KI-Lösungen setzen müssen

Tag 2: Fortgeschrittene Use Cases, Risiken und Einführungsplanung

Komplexe KI-Anwendungen für die Verwaltung

- Automatisierung von Standardprozessen: Welche Verwaltungsaufgaben sich sicher automatisieren lassen
- KI-gestützte Entscheidungsunterstützung: Wie KI Sachbearbeitung unterstützt ohne Entscheidungen zu treffen
- Bürger:innen-Service mit KI: Chatbots, FAQ-Systeme und Self-Service-Portale

KI-Einführung in der Behörde planen und umsetzen

- Risikoaversion überwinden: Warum vorsichtige Pilotprojekte der beste Einstieg sind
- Mitarbeitende mitnehmen: Change Management im öffentlichen Dienst
- Beschaffung und Vergabe: Was bei der Ausschreibung von KI-Lösungen zu beachten ist

LERNZIELE

- **Praxiswissen für den Verwaltungsalltag.** Dieses Training ist kein allgemeines KI-Seminar – es ist auf den öffentlichen Dienst zugeschnitten. Beispiele, Use Cases und rechtliche Rahmenbedingungen stammen aus der Verwaltungsrealität. Du lernst, was in deiner Behörde wirklich funktioniert – nicht, was in der Privatwirtschaft Standard ist.
- **Rechtssicherheit im KI-Einsatz.** Datenschutz, DSGVO, EU AI Act, Beamtenrecht – die Verwaltung arbeitet in einem engeren rechtlichen Korsett als die Privatwirtschaft. Das Training gibt dir Klarheit darüber, was erlaubt ist, was nicht – und wie du KI nutzt, ohne rechtliche Risiken einzugehen.
- **Konkreter KI-Einführungsplan für deine Behörde.** Du verlässt das Training nicht nur mit Wissen, sondern mit einem priorisierten Fahrplan für die KI-Einführung in deiner spezifischen Behörde. Welche Use Cases zuerst? Welche Risiken managen? Wie Mitarbeitende mitnehmen? Das Training liefert Antworten auf genau diese Fragen.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75101 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in Bildung & Schule

Unterricht zukunftsfähig gestalten, Lehrende entlasten und Schüler:innen befähigen

Wie Lehrkräfte und Schulleitungen KI sinnvoll einsetzen – pädagogisch fundiert und verantwortungsvoll

Laut einer KMK-Studie nutzen bereits 63 % der Schüler:innen KI-Tools wie ChatGPT für schulische Aufgaben. Gleichzeitig haben weniger als 20 % der Schulen eine klare KI-Strategie oder entsprechende Fortbildungen für Lehrkräfte. Dieses Kompetenzgefälle ist ein Risiko – und gleichzeitig eine Chance für pädagogisch gebildete Fachkräfte, die KI aktiv gestalten wollen. Das Training richtet sich an Lehrkräfte aller Schulformen, Schulleitungen, Fachbereichsleiter:innen und Schulentwickler:innen. Du lernst, wie du KI-Tools im Unterricht sinnvoll einsetzt, wie du Schüler:innen einen kritischen und kompetenten KI-Umgang beibringst und wie du als Lehrende:r eigene Routinen mit KI entwickelst, die Zeit und Energie sparen.

TEILNEHMERKREIS: Lehrkräfte aller Schulformen, Schulleitungen und Fachbereichsleitungen, Schulentwickler:innen und Medienbeauftragte, Pädagogische Fachkräfte in der Bildungsarbeit

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

KI verstehen und einordnen
- Wie generative KI funktioniert: Sprachmodelle verständlich erklärt
- Was Schüler:innen heute schon mit KI machen und was das für den Unterricht bedeutet
- Chancen und Grenzen: Wo KI Lernen fördert und wo sie schadet
- Rechtlicher Rahmen: Datenschutz, Landesvorgaben und schulische KI-Richtlinien

KI in der Unterrichtsvorbereitung
- Material erstellen: Arbeitsblätter, Aufgaben und Erklärtexte mit KI
- Differenzierung: Inhalte für unterschiedliche Lernniveaus anpassen
- Feedback und Bewertung: Wie KI unterstützt, ohne die Verantwortung abzunehmen
- Hands-on: Eine eigene Unterrichtseinheit mit KI vorbereiten

KI-Kompetenz bei Schüler:innen aufbauen
- Kritischer Umgang mit KI-Antworten: Quellen prüfen, Fehler erkennen
- Aufgabenformate, bei denen KI-Nutzung sinnvoll oder irrelevant ist
- Prozessorientierte Bewertung statt unzuverlässiger KI-Detektoren
- Transparente Regeln für die Klasse entwickeln

Entlastung im Schulalltag
- Elternbriefe, Protokolle und Verwaltungsaufgaben schneller erledigen
- Datenschutzkonforme Tools für Lehrkräfte im Überblick
- Eine schulweite Tool-Liste rechtssicher aufbauen

Pädagogische Haltung und Aktionsplan
- Was bleibt Kern von Bildung, wenn KI vieles übernimmt?
- Kollegium und Eltern einbinden: Kommunikation, die Sorgen ernst nimmt
- Dein persönlicher Aktionsplan für Unterricht und Schule

LERNZIELE

- **Sofort einsetzbare KI-Werkzeuge für den Schulalltag.** Du verlässt das Training mit konkreten, sofort einsetzbaren KI-Workflows für Unterrichtsvorbereitung, Differenzierung und Verwaltungsaufgaben. Kein theoretisches Konzept – sondern erprobte Methoden, die du noch morgen im Schulalltag nutzen kannst.
- **Pädagogische Haltung und didaktisches Konzept.** KI in der Schule braucht mehr als Tool-Kenntnisse – sie braucht pädagogische Reflexion. Das Training gibt dir einen robusten konzeptionellen Rahmen: Wie verändert KI das Lernen? Was bleibt Kern von Bildung? Wie entscheidest du, wann KI fördert und wann sie schadet?
- **Persönlicher Aktionsplan für deinen Unterricht und deine Schule.** Du verlässt das Training mit einem persönlichen Aktionsplan: welche KI-Tools du für welche Unterrichtssituationen einsetzt, wie du das Thema in deiner Klasse einführst und wie du das Kollegium einbindest. Konkret, realistisch und auf deinen Schulkontext angepasst.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75108 | **2-TAGES-SEMINAR**

KI im Gesundheitswesen & Pflege

Diagnoseunterstützung, Dokumentation und smarte Versorgungsprozesse

Wie KI Kliniken, Praxen und Pflegeeinrichtungen entlastet – rechtskonform, patientensicher und praxisnah

KI im Gesundheitswesen wächst laut Grand View Research um 45 % jährlich. KI-Systeme unterstützen heute Bildauswertung in der Radiologie, Pathologie und Dermatologie, klinische Entscheidungsunterstützung, Dokumentationsautomatisierung und Pflegeplanung.

TEILNEHMERKREIS: Ärzt:innen und Chefärzte, Pflege- und Stationsleitungen, Krankenhaus- und Praxismanager:innen, Digitalisierungsverantwortliche und IT-Leiter:innen im Gesundheitswesen

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.490,00 €
zzgl. MwSt. · 1.773,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI-Grundlagen, klinische Anwendungen und Regulierung

KI im Gesundheitswesen – Grundlagen und Anwendungsfelder

- KI-Technologien im Überblick: Machine Learning, NLP, Computer Vision und Large Language Models im klinischen Kontext
- Klinische KI-Anwendungsfelder: Diagnostik, Therapieunterstützung, Monitoring, Dokumentation und Verwaltung
- Zertifizierte KI-Medizinprodukte in Deutschland: Welche Systeme zugelassen sind – und was das bedeutet

Klinische Entscheidungsunterstützung und Diagnostik

- KI in der Radiologie: CT-, MRT- und Röntgenauswertung – Möglichkeiten und Grenzen aktueller Systeme
- Pathologie und Dermatologie: Wie KI bei der Bildauswertung assistiert und Fehler reduziert
- Clinical Decision Support Systeme (CDSS): Medikamenteninteraktionen, Diagnosehinweise und Behandlungspfade

Regulierung, Datenschutz und Patientensicherheit

- EU AI Act und Medizinprodukte: Welche KI-Systeme als Hochrisiko gelten – und was das für Hersteller und Anwender bedeutet
- MDR und KI: Wie die Medical Device Regulation KI-Diagnostiksysteme reguliert
- DSGVO im Gesundheitswesen: Besondere Schutzbedürftigkeit von Gesundheitsdaten und ihre KI-Implikationen

Tag 2: Dokumentation, Pflege, Implementierung und Aktionsplan

KI in der Dokumentation und Pflegeplanung

- Automatische Dokumentation: KI-gestützte Spracherkennung und Diktiersysteme in der klinischen Praxis
- KI in der Pflegeplanung: Risikobewertung, Pflegedokumentation und Ressourcenplanung
- Ambient-Clinical-Intelligence: Wie KI Arzt-Patient-Gespräche dokumentiert – ohne Aufmerksamkeit zu stehlen

Implementierung und dein Gesundheits-KI-Aktionsplan

- Pilotprojekt-Design für das Gesundheitswesen: Scope, Datenschutz, Ethikkommission und Testprotokoll
- Change Management im Gesundheitswesen: Wie du Ärzteschaft, Pflege und Verwaltung für KI gewinnst
- Beschaffung und Zertifizierung: Was bei der Auswahl und dem Einkauf von KI-Medizinprodukten zu beachten ist

LERNZIELE

- **Sektorspeziisches KI-Wissen für das Gesundheitswesen.** KI im Gesundheitswesen unterscheidet sich fundamental von anderen Sektoren: strengere Regulierung, höhere Risikoklassen, besondere Patientendaten und spezifische klinische Anwendungsfälle. Das Training vermittelt das Wissen, das Gesundheitsfachleute wirklich brauchen – kein allgemeines KI-Seminar, sondern tiefes Sektorwissen
- **Rechtssicherheit in einem streng regulierten Umfeld.** EU AI Act, MDR, DSGVO, KHZG – das Gesundheitswesen ist das wohl am stärksten regulierte Feld für KI. Das Training gibt dir ein vollständiges Bild der Regulierungslandschaft und zeigt, wie du KI-Projekte von Anfang an rechtssicher designst – ohne nachträgliche, kostspielige Korrekturen.
- **Praxistauglicher Aktionsplan für deine Einrichtung.** Du verlässt das Training mit einem realistischen, priorisierten KI-Aktionsplan: Welche Anwendung für deine Einrichtung den größten Mehrwert bringt, wie du einen Piloten aufsetzt und welche Ressourcen und Genehmigungen du brauchst. Keine utopischen Zukunftsvisionen – sondern umsetzbare Schritte für deine Realität.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75125 | 2-TAGES-SEMINAR

KI in Produktion & Industrie 4.0

Predictive Maintenance, Qualitätskontrolle und smarte Fertigung

Wie Industrieunternehmen KI in der Produktion einsetzen – von ersten Piloten bis zur skalierten Umsetzung

0 und KI sind keine Zukunftsversprechen mehr – sie sind operative Realität in führenden Produktionsunternehmen. Gleichzeitig kämpfen viele mittelständische Industrieunternehmen mit dem Einstieg: heterogene IT/OT-Landschaften, fehlende Datenbasis, unklare Use-Case-Priorisierung und mangelnde KI-Kompetenz auf allen Ebenen.

TEILNEHMERKREIS: Produktions- und Werksleiter:innen, Instandhaltungs- und Maintenance-Verantwortliche, Qualitätsmanager:innen und Prüfplaningenieur:innen, Digitalisierungs- und Industrie-4.0-Verantwortliche

DAUER: 2 Tage **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.390,00 €
zzgl. MwSt. · 1.654,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Tag 1: KI-Grundlagen für die Produktion und wichtige Anwendungsfelder

KI in der Produktion – Grundlagen und Marktüberblick

- KI in Industrie 4.0: Machine Learning, Computer Vision, digitale Zwillinge und IIoT im Produktionskontext
- Datengrundlagen für Produktions-KI: Maschinendaten, Sensordaten, Qualitätsdaten und Wartungshistorien
- KI-Anbieter für Industrie: Spezialisierte Lösungen vs. Plattformansätze vs. Eigenentwicklung

Predictive Maintenance und Anlagenoptimierung

- Von reaktiver zu prädiktiver Wartung: Was Predictive Maintenance ist – und was sie nicht ist
- Anomalieerkennung und Zustandsmonitoring: Wie KI Maschinenverhalten analysiert und Ausfälle prognostiziert
- Vibrationsanalyse, Temperaturmonitoring und weitere Sensorik als Datengrundlage

KI-gestützte Qualitätskontrolle und Computer Vision

- Computer Vision in der Produktion: Wie KI visuelle Inspektion automatisiert und Fehler erkennt
- Anwendungsfelder: Oberflächenprüfung, Montagekontrolle, Vollständigkeitskontrolle und Maßhaltigkeitspüfung
- Hardware und Infrastruktur: Kameras, Edge-Computing und Lichtverhältnisse als Erfolgsfaktoren

Tag 2: Implementierung, Dateninfrastruktur und Aktionsplan

KI-Infrastruktur und Datenarchitektur für die Produktion

- IT/OT-Konvergenz: Wie du Produktionsdaten aus dem OT-Bereich für KI-Analysen nutzbar machst
- Edge vs. Cloud in der Produktion: Wann welche Architektur sinnvoll ist – Latenz, Sicherheit, Kosten
- Datenqualität und -harmonisierung: Warum schlechte Sensordaten schlechte KI-Modelle ergeben

Pilotprojekt-Design und dein KI-Produktions-Aktionsplan

- Use-Case-Priorisierung für Produktions-KI: Welche Anwendung bringt den schnellsten, messbaren ROI?
- Make-or-Buy-Entscheidung: Wann du Standardlösungen kaufst – und wann Eigenentwicklung sinnvoll ist
- Pilotprojekt richtig designen: Scope, Daten, Metriken und Erfolgskriterien von Anfang an definieren

LERNZIELE

- **Praxisnahes Produktions-KI-Wissen ohne Technologiehype.** Das Training zeigt, was in der industriellen Praxis funktioniert – nicht was in Forschungslabors möglich ist. Reale Fallstudien aus dem deutschen Mittelstand, ehrliche ROI-Kalkulation und klare Umsetzungsschritte geben dir das Fundament für fundierte KI-Entscheidungen in deiner Produktion.
- **Klare Use-Case-Priorisierung für deinen Kontext.** Du verlässt das Training mit einer priorisierten Liste von KI-Use-Cases für deine spezifische Produktionsumgebung: bewertete Potenziale, realistische Umsetzbarkeit und erste Pilotkonzepte. Keine generische Roadmap – sondern ein Plan, der zu deiner Branche, deiner Anlagensituation und deinen Daten passt.
- **Netzwerk mit anderen Industriepraktiker:innen.** Du arbeitest zwei Tage mit Produktionsverantwortlichen aus anderen Industrieunternehmen zusammen. Der Erfahrungsaustausch über Piloten, die funktioniert haben – und solche, die gescheitert sind – ist oft wertvoller als jedes Seminarmodul. Das Netzwerk, das dabei entsteht, lässt sich nicht käuflich erwerben.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75112 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Handwerk

Leistungsverzeichnisse, Angebote und Backoffice-Prozesse effizienter gestalten

Mehr Zeit für das eigentliche Handwerk – durch kluge Automatisierung im Betriebsalltag

Fachkräftemangel, zeitaufwendige Leistungsverzeichnisse und ein aufgeblähtes Backoffice belasten viele Handwerksbetriebe. KI löst diese Probleme direkt: Sie bearbeitet LVs schnell und präzise, beschleunigt Angebots- und Rechnungsstellung, entlastet die Projektplanung und stärkt die Kundenkommunikation.

TEILNEHMERKREIS: Handwerksmeister:innen und Betriebsinhaber:innen, Büro- und Verwaltungskräfte in Handwerksbetrieben, Bauleiter:innen und Projektverantwortliche, Jungunternehmer:innen im Handwerk

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Handwerk – Chancen und realistischer Einstieg

- Fachkräftemangel und steigende Verwaltungsanforderungen: Wo KI den größten Unterschied macht
- Wie KI Effizienz und Präzision im Handwerk steigert – ein Überblick über die relevantesten Einsatzfelder
- Was heute ohne großen IT-Aufwand realistisch umsetzbar ist – auch in kleinen Betrieben

Leistungsverzeichnisse und Angebotskalkulation automatisieren

- LV-Bearbeitung mit KI: Wie du auch 100-seitige Ausschreibungen schnell, präzise und fehlerfrei bearbeitest
- Automatisierte Angebotskalkulation: Von der Anfrage zum fertigen Angebot in einem Bruchteil der bisherigen Zeit
- KI-Tools für LV und Kalkulation im Überblick: Bau

Master, SmartPlan und weitere praxistaugliche Lösungen

- Fehlerquellen eliminieren: Wie KI Kalkulationsfehler und vergessene Positionen systematisch reduziert
- Simulation: Automatisierte Bearbeitung eines realen Leistungsverzeichnisses Schritt für Schritt

Projektplanung und Rechnungsstellung mit KI

- KI-gestützte Projektplanung: Schnellere Terminfindung, bessere Ressourcenplanung, weniger Koordinationsaufwand
- Projektplanungstools im Praxisvergleich: PlanRadar, Fieldwire und Co. – was funktioniert für wen?
- Rechnungsstellung automatisieren: Schnellere Abrechnung, bessere Liquidität, weniger Mahnwesen

Kundenkommunikation und digitaler Auftritt

- Digitale Kundenkommunikation: Wie WhatsApp Business und KI-gestützte Tools die Kundenbindung stärken
- Professionellerer Auftritt durch KI: Angebots-PDF, E-Mail-Vorlagen und automatisierte Follow-ups
- Kundenfeedback sammeln und auswerten: Wie KI dir hilft, Zufriedenheit und Weiterempfehlungsrate zu erhöhen

Integration, Datenschutz und dein Maßnahmenplan

- Datenschutz im Handwerk: Was beim Umgang mit Kundendaten und Auftragsdaten rechtlich zu beachten ist
- Integration in bestehende Systeme: Wie KI-Tools mit gängigen Handwerkersoftware-Lösungen zusammenarbeiten
- Akzeptanz bei Mitarbeitenden und Gesellen aufbauen: Wie du das Team für KI-Tools gewinnst

LERNZIELE

- **Zeit- und Kostenersparnis im Backoffice.** Leistungsverzeichnisse, Angebote, Rechnungen und Projektplanung – das alles lässt sich mit KI dramatisch beschleunigen. Du lernst, welche Tools wo ansetzen und wie du Backoffice-Aufwand halbierst, ohne Personal aufzustocken. Die gewonnene Zeit fließt direkt in mehr Kapazität für Aufträge.
- **Präzise Planung und fehlerfreie Ausführung.** Kalkulationsfehler, vergessene LV-Positionen oder Terminverzögerungen kosten Marge und Reputation. KI-gestützte Projektplanung und Angebotskalkulation reduzieren diese Fehlerquellen systematisch – und sorgen dafür, dass dein Betrieb verlässlicher und professioneller wahrgenommen wird.
- **Schnellere Liquidität und stärkere Kundenbindung.** Automatisierte Rechnungsstellung und konsequentes Zahlungsmanagement verbessern deinen Cash Flow spürbar. Gleichzeitig stärkt eine professionellere digitale Kundenkommunikation deine Kundenbindung und erhöht die Weitere-Empfehlungs-Rate – der günstigste Weg zu neuen Aufträgen.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75111 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Einzelhandel

Kundenerlebnisse personalisieren, Prozesse entlasten und Umsatz steigern

Von der Recommendation Engine bis zum KI-Chatbot – praktisch, direkt umsetzbar

Personalmangel, steigende Kundenansprüche und wachsender Wettbewerbsdruck – der Einzelhandel steht unter Druck von mehreren Seiten gleichzeitig. KI bietet Lösungen, die weit über einfache Automatisierung hinausgehen: von der Personalisierung des Einkaufserlebnisses über KI-gestütztes Bestandsmanagement bis zu Chatbots, die Kundenservice rund um die Uhr liefern. In diesem eintägigen Training lernst du, welche KI-Tools im Einzelhandel wirklich Hebel bewegen – mit konkretem Umsetzungsplan für deinen Betrieb.

TEILNEHMERKREIS: Einzelhandelsinhabende und Geschäftsführer:innen, Store Manager:innen und Filialleiter:innen, Marketing- und Einkaufsverantwortliche im Handel, Mittelständische Händler und Boutique-Betreibende

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Einzelhandel – Potenziale und Einstieg

- Wie KI den Einzelhandel transformiert: Effizienz, Personalisierung und Umsatzsteigerung im Überblick
- Personalmangel und hohe Kundenansprüche: Wo KI die größten Hebel setzt
- KI für kleine und mittlere Betriebe: Was heute ohne großen IT-Aufwand realistisch umsetzbar ist

Personalisierung: Individuelles Einkaufserlebnis durch KI

- Recommendation Engines: Wie KI gezielt Produkte vorschlägt und den Warenkorbwert erhöht
- Individuelle Angebote und Aktionen: Kunden zur richtigen Zeit mit dem richtigen Angebot ansprechen
- Dynamische Preisanpassung: Wie KI-gestützte Preisstrategien Marge und Abverkauf optimieren

Bestands- und Lagermanagement mit KI optimieren

- KI-gestützte Bedarfsanalyse: Überbestände und Engpässe frühzeitig erkennen und vermeiden
- Automatisierte Nachbestellprozesse: Wann welche Mengen bestellt werden sollten
- Saisonale Schwankungen präzise planen: Wie KI historische Daten und externe Faktoren kombiniert

Kundenservice und Verkaufsförderung automatisieren

- Chatbots und virtuelle Assistenten: Kundenanfragen rund um die Uhr beantworten – ohne Personal
- WhatsApp Bots und Zendesk AI: Einstieg in die automatisierte Kundenkommunikation
- Verkaufsanalyse mit KI: Welche Produkte wann und warum laufen – und wie du darauf reagierst
- KI im Personalmanagement: Schichtplanung, Aufgabenverteilung und Effizienzgewinne im Team

Implementierung, Datenschutz und dein Umsetzungsplan

- Datenschutz im Einzelhandel: Was beim Einsatz von KI mit Kundendaten erlaubt ist
- Akzeptanz im Team schaffen: Wie du deine Mitarbeitenden für KI-Tools gewinnst
- Erste Schritte: Quick Wins, die du noch in dieser Woche umsetzen kannst
- Maßnahmenplan: KI-gestützte Prozesse für deinen Betrieb konkret planen und priorisieren

LERNZIELE

- **Personalentlastung und mehr Effizienz.** KI übernimmt im Einzelhandel genau die Aufgaben, die bisher viel Zeit kosten: Bestandsprüfung, Kundenanfragen, Angebotserstellung, Schichtplanung. Dein Team gewinnt Zeit für das, was KI nicht kann – persönliche Beratung, Atmosphäre und Kundenbindung.
- **Höhere Kundenzufriedenheit durch Personalisierung.** Du lernst, wie Recommendation Engines und KI-gestützte Ansprache das Einkaufserlebnis individualisieren – und damit Wiederkaufrate, Warenkorbgröße und Kundenzufriedenheit erhöhen. Konkret, messbar, direkt umsetzbar in deinem Sortiment.
- **Umsatzsteigerung und nachhaltige Marktposition.** Dynamische Preisanpassung, gezieltes Upselling und präzises Bestandsmanagement schaffen direkte Umsatzpotenziale. Du verlässt das Training mit einem Fahrplan, der zeigt, wo dein Betrieb in 3 bis 6 Monaten durch KI konkret besser aufgestellt sein kann.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75118 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in der Hospitality

Gäste begeistern, Teams entlasten und Umsatz durch smarte Automatisierung steigern

Hyperpersonalisierung, Prozessautomatisierung und nachhaltiger Ressourceneinsatz für Hotels und Gastronomie

Gäste erwarten heute personalisierte Erlebnisse, schnelle Reaktionszeiten und digitale Selfservice-Möglichkeiten – während Personalmangel und steigende Betriebskosten die Branche gleichzeitig unter Druck setzen. KI verbindet diese Herausforderungen zu einer Lösung: Sie personalisiert das Gästeerlebnis, automatisiert Routineprozesse wie Check-in und Verbrauchsmanagement, optimiert den Personaleinsatz und ermöglicht gezieltes Upselling zum richtigen Zeitpunkt.

TEILNEHMERKREIS: Hotelmanager:innen und Betriebsleitungen, Restaurant- und Gastronomiebetreibende, Revenue Manager:innen und Sales-Verantwortliche im Gastgewerbe, Nachhaltigkeits- und Operations-Verantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
890,00 €
zzgl. MwSt. · 1.059,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Hospitality – Wandel und Chancen
- Hohe Gästeansprüche, Personalmangel und steigende Kosten: Wo KI die größten Hebel setzt
- Hyperpersonalisierung als neue Norm: Was Gäste heute erwarten und wie KI diese Erwartungen erfüllt
- Von Check-in bis Check-out: Ein Überblick über alle KI-Touchpoints im Gästeerlebnis

Gästeerlebnis personalisieren: Empfehlungen und Upselling
- Individuelle Empfehlungen: Wie KI Gästepräferenzen erkennt und gezielte Angebote platziert
- Upselling zum richtigen Zeitpunkt: KI-gestützte Systeme, die Upgrades, Extras und Pakete automatisch empfehlen
- Rabattmanagement mit KI: Wann und für wen welche Angebote maximal wirken

Prozessautomatisierung: Check-in, Personal und Verbrauch
- Digitaler Check-in und Check-out: Wie Selbstbedienungslösungen Gäste entlasten und Personal freistellen
- Verbrauchsartikelmanagement automatisieren: KI-gestützte Bestandsverwaltung für Reinigungsmittel, Amenities und Lebensmittel
- KI-gestützte Schichtplanung: Optimaler Personaleinsatz auf Basis von Auslastungsdaten und Buchungsmustern

Nachhaltigkeit und Ressourcenoptimierung mit KI
- Energieverbrauch intelligent steuern: Wie KI Heizung, Kühlung und Beleuchtung an Belegung und Wetter anpasst
- Lebensmittelabfall reduzieren: KI-gestützte Mengenplanung in Restaurantbetrieben
- Nachhaltigkeitskennzahlen messen und kommunizieren: Was Gäste und Investoren heute erwarten

Datenschutz, Implementierung und dein Umsetzungsplan
- Datenschutz bei Gästedaten: DSGVO-konforme Nutzung von Gästeprofilen, Präferenzen und Buchungshistorien
- Ethische Aspekte: Transparenz gegenüber Gästen beim Einsatz von KI-Systemen sicherstellen
- Akzeptanz im Team aufbauen: Wie du Mitarbeitende auf den Übergang zu KI-gestützten Prozessen vorbereitest

LERNZIELE

- **Teams entlasten, Qualität halten.** KI übernimmt in der Hospitality genau die Aufgaben, die viel Zeit kosten und wenig Kreativität erfordern: Gästeanfragen beantworten, Check-in-Prozesse abwickeln, Verbrauch planen, Schichten optimieren. Dein Team gewinnt Kapazität für das, was Gäste wirklich in Erinnerung behält: Herzlichkeit und persönliche Aufmerksamkeit.
- **Umsatz durch gezieltes Upselling steigern.** KI-gestützte Upselling-Systeme platzieren Angebote dann, wenn die Buchungswahrscheinlichkeit am höchsten ist – ohne aufdringlich zu wirken. Du lernst, wie du Upgrade-Angebote, Zusatzleistungen und Pakete so steuerst, dass Gäste sie als Mehrwert wahrnehmen und dein Betrieb davon profitiert.
- **Nachhaltiger und langfristig wettbewerbsfähig.** Ressourcenoptimierung durch KI spart reale Kosten – und wird gleichzeitig zunehmend von Gästen, Investoren und Zertifizierungssystemen eingefordert. Du lernst, wie du Nachhaltigkeit messbar machst und kommunizierst – als überzeugenden Baustein deiner Positionierung.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75158 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI-Workflows für Selbstständige und Berater:innen

Von der Tool-Nutzung zur effizienten KI-Strategie. Und wie du Workflows automatisierst, die dir wirklich im Alltag helfen.

KI-Tools zu kennen ist ein guter Anfang – aber erst strukturierte Workflows machen KI wirklich produktiv. In diesem Intensivseminar lernst du, wie du aus reaktiver Tool-Nutzung wiederholbare KI-Routinen entwickelst, agentische Systeme gezielt einsetzt und KI nahtlos in deine gesamte Arbeitsumgebung integrierst.

TEILNEHMERKREIS: Selbstständige und Freelancer, Berater:innen und Consultants, Fortgeschrittene KI-Nutzer:innen, Teams in kleineren Unternehmen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
1.090,00 €
zzgl. MwSt. · 1.297,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

Von der Tool-Nutzung zur Workflow-Strategie

- Was ist ein KI-Workflow? Reaktive Einzelnutzung vs. strukturiert-wiederholbare Routine
- Typische Freelancer- und Beratungsworkflows: Angebote, Recherche, Reporting, Kundenkommunikation
- Prompt-Architektur für Profis: Die 4-Säulen-Struktur (Rolle – Kontext – Ziel – Format)

Agentisches Arbeiten: KI-Agenten für komplexe Aufgaben einsetzen

- Was sind KI-Agenten? Vom Sprachmodell zum autonomen Assistenten – der entscheidende Unterschied
- Live-Showcase: Agentische Systeme für autonome Recherche, Analyse und mehrstufige Aufgaben
- Anwendungsfälle: Recherche, Reporting, Angebotserstellung und Kundenkommunikation automatisieren

KI in der Microsoft-Welt: Copilot und Präsentationstools

- Microsoft Copilot in Outlook, Word, PowerPoint und Teams: Was wirklich möglich ist
- Copilot vs. ChatGPT: Wann welches Tool? Eine Entscheidungshilfe für die Praxis
- Präsentationen in Minuten: KI-gestützte Folienerstellung mit modernen Presentation-Tools

Datenanalyse mit KI: Excel, PDFs und große Dokumente

- ChatGPT und strukturierte Daten: Excel-Dateien hochladen, Prompts für Analysen formulieren
- Formeln aus natürlicher Sprache generieren und Daten aufbereiten
- Große Dokumente befragen: Marktanalysen, Studien und Kundenreports mit KI auswerten

Der KI-Werkzeugkasten: 6 praxisrelevante Tools im Showcase

- Automatische Meeting-Protokolle: KI-gestützte Zusammenfassungen von Calls und Meetings
- Visuelle Aufbereitung: Ideen und Texte in Minuten in ansprechende Grafiken verwandeln
- Infografiken ohne Designkenntnisse: Text wird zu visuell starkem Content

Datenschutz, Urheberrecht und Ethik: Der sichere Rahmen

- Chancen vs. Risiken: Halluzinationen, Kontrollverlust und Fehlerfortpflanzung realistisch einschätzen
- Datenschutz praktisch: Was darf in öffentliche KI-Tools – und was auf keinen Fall?
- Urheberrecht und Nutzungsrechte bei KI-generierten Outputs in Kundenprojekten

LERNZIELE

- **Von der Einzelanfrage zur Routine.** Du hörst auf, KI reaktiv zu nutzen, und entwickelst stattdessen strukturierte, wiederholbare Workflows für deine häufigsten Aufgaben. Deine Prompt-Vorlagen werden zum festen Teil deines Arbeitssystems – und sparen dir ab sofort täglich messbar Zeit.
- **Agentische Systeme meistern.** Du verstehst, was KI-Agenten von klassischen Sprachmodellen unterscheidet, und lernst, sie für Recherche, Analyse und Kundenkommunikation einzusetzen. Du weißt, wann Delegation sinnvoll ist – und wann der Mensch die Kontrolle behält.
- **Dein persönliches KI-Toolset.** Du verlässt das Seminar mit einer persönlichen Tool-Entscheidungsmatrix, einem fertigen Workflow-Plan und einer Dos-&-Don'ts-Checkliste für den sicheren Einsatz in Kundenprojekten. Alles, was du brauchst, um ab morgen produktiver zu arbeiten.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75246 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in der Steuerkanzlei

Mandate effizienter bearbeiten und Kapazitäten gewinnen

Wie Kanzleien mit KI mehr leisten, ohne an Sorgfalt zu verlieren

Steuerkanzleien stehen unter Druck: mehr Mandate, komplexere Fälle, weniger Fachkräfte. KI bietet einen Ausweg – sie übernimmt Routine, beschleunigt Recherche und entlastet das Team. Dieses Training zeigt, wie Kanzleien KI gewinnbringend einsetzen, ohne ihre fachliche Sorgfalt und ihre Verschwiegenheitspflichten zu gefährden.

Der Fachkräftemangel trifft Steuerkanzleien besonders hart, während die Anforderungen steigen. KI kann hier zum entscheidenden Hebel werden: bei Recherche, Mandantenkommunikation, Dokumentenarbeit und der Vorbereitung wiederkehrender Aufgaben. Entscheidend ist ein Einsatz, der Verschwiegenheit und fachliche Verantwortung wahrt.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI in der Kanzlei entlastet und wie du sie sicher einsetzt. Du lernst konkrete Anwendungsfälle aus dem Kanzleialltag, den richtigen Umgang mit sensiblen Mandantendaten und die Grenzen der Technologie. Du verlässt den Tag mit Anwendungsideen und einem Plan, wie deine Kanzlei effizienter wird.

TEILNEHMERKREIS: Steuerberater:innen und Kanzleiinhaber:innen, Steuerfachangestellte und Fachassistent:innen, Kanzleimanager:innen, Wirtschaftsprüfer:innen und Rechtsbeistände

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Kanzlei verstehen
- Potenzial: Wo KI im Kanzleialltag wirklich hilft
- Fachkräftemangel: Wie KI Kapazitäten schafft
- Tool-Landschaft: Allgemeine und kanzleispezifische KI-Werkzeuge
- Verschwiegenheit: Die besondere Sensibilität in der Kanzlei

Recherche und Wissensarbeit
- Steuerrecht recherchieren: Sachverhalte schneller erschließen
- Fälle aufbereiten: Komplexe Mandate strukturieren
- Erklärungen: Komplizierte Sachverhalte verständlich machen
- Aktualität: Mit Änderungen Schritt halten

Mandantenkommunikation und Dokumente
- Korrespondenz: Schreiben und Mails effizienter erstellen
- Mandanteninfos: Komplexes verständlich aufbereiten
- Dokumentenarbeit: Unterlagen auswerten und strukturieren
- Standardvorgänge: Wiederkehrendes beschleunigen

Routinen und interne Abläufe
- Wiederkehrende Aufgaben: Was sich entlasten lässt
- Vorbereitung: Routinetätigkeiten beschleunigen
- Wissensmanagement: Kanzleiwissen nutzbar machen
- Onboarding: Neue Mitarbeitende schneller einarbeiten

Verschwiegenheit, Recht und Aktionsplan
- Mandantengeheimnis: Was beim KI-Einsatz gilt
- Datenschutz: Sensible Daten schützen
- Berufsrecht: Pflichten und Grenzen beachten
- Verantwortung: Wo die fachliche Prüfung bleibt
- Dein Aktionsplan: KI in der Kanzlei einführen

LERNZIELE

- **Mehr Mandate mit gleichem Team.** Du lernst, Routine und Recherche mit KI zu beschleunigen – und gewinnst so Kapazitäten, ohne zusätzliche Fachkräfte einstellen zu müssen.
- **Praxisnah für den Kanzleialltag.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen aus dem echten Kanzleialltag nach Hause, die du sofort erproben kannst.
- **Verschwiegenheit gewahrt.** Du lernst, KI so einzusetzen, dass Mandantengeheimnis, Datenschutz und Berufsrecht jederzeit gewahrt bleiben.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75251 | 1-TAGES-SEMINAR

KI im Banking & Finanzdienstleistung

Beratung, Compliance und Prozesse automatisieren

Wie Banken KI regelkonform und kundenorientiert einsetzen

Banken und Finanzdienstleister arbeiten in einem streng regulierten, datenintensiven Umfeld – ideal für KI, aber auch besonders anspruchsvoll. Von der Beratung über Compliance bis zur Prozessautomatisierung kann KI enormen Nutzen stiften, wenn Regulatorik und Vertrauen gewahrt bleiben. Dieses Training zeigt, wie Banken KI sinnvoll und regelkonform einsetzen.

Im Banking treffen riesige Datenmengen auf strenge Regulierung und hohe Vertrauensanforderungen. KI kann Beratung verbessern, Compliance-Prozesse entlasten, Betrug erkennen und Abläufe automatisieren. Entscheidend ist ein Einsatz, der Aufsichtsrecht, Datenschutz und Fairness konsequent berücksichtigt.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI in der Finanzdienstleistung Nutzen stiftet und worauf zu achten ist. Du lernst Anwendungsfälle aus Beratung, Compliance und Operations, verstehst die regulatorischen Rahmenbedingungen und lernst, KI verantwortungsvoll einzuführen. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen und einem Plan für deinen Bereich.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte bei Banken und Finanzdienstleistern, Compliance- und Risikoverantwortliche, Berater:innen und Vertriebsverantwortliche, Digitalisierungs- und Innovationsverantwortliche im Banking

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI im Banking verstehen
- Potenzial: Wo KI in der Finanzdienstleistung hilft
- Tool-Landschaft: Allgemeine und bankspezifische KI
- Datenbasis: Welche Daten Banken nutzen können
- Regulatorik: Der strenge Rahmen der Branche

Beratung und Kunde
- Kundenservice: Anfragen schneller beantworten
- Beratungsunterstützung: Berater:innen mit KI stärken
- Personalisierung: Angebote passgenau machen
- Self-Service: Kunden befähigen

Compliance und Risiko
- Geldwäscheprävention: Auffälligkeiten erkennen
- Betrugserkennung: Muster aufdecken
- Regulatorisches Reporting: Prozesse entlasten
- Risikobewertung: Daten zu Entscheidungen verdichten

Prozesse und Operations
- Dokumentenarbeit: Unterlagen effizient auswerten
- Antragsbearbeitung: Standardvorgänge beschleunigen
- Datenanalyse: Muster und Auffälligkeiten erkennen
- Routinen: Wiederkehrendes automatisieren
- Wissensarbeit: Regelwerke schneller erschließen

Regulatorik, Datenschutz und Aktionsplan
- Aufsichtsrecht: Anforderungen beim KI-Einsatz
- Datenschutz: Sensible Finanzdaten schützen
- Fairness: Diskriminierung vermeiden
- Kontrolle: Wo der Mensch entscheidet
- Dein Aktionsplan: Die ersten Schritte in der Bank

LERNZIELE

- → **Effizienter und kundenorientierter.** Du lernst, mit KI Beratung, Compliance und Prozesse zu verbessern – und schaffst spürbaren Mehrwert für Kunden und Bank zugleich.
- → **Regelkonform statt riskant.** Im Banking entscheidet Regelkonformität. Du lernst, KI so einzusetzen, dass Aufsichtsrecht, Datenschutz und Fairness gewahrt bleiben.
- → **Branchengerecht und konkret.** Du gehst mit Anwendungsfällen aus Beratung, Compliance und Operations nach Hause, die auf die Besonderheiten der Finanzbranche zugeschnitten sind.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75250 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in der Versicherungswirtschaft

Schaden, Underwriting und Service neu denken

Wie Versicherer Prozesse automatisieren und Kunden schneller bedienen

Die Versicherungsbranche lebt von Daten, Risikobewertung und Prozessen – allesamt Felder, in denen KI ihre Stärken ausspielt. Von der Schadenbearbeitung über das Underwriting bis zum Kundenservice lassen sich Abläufe beschleunigen und Entscheidungen verbessern. Dieses Training zeigt, wo KI in der Versicherungswirtschaft den größten Nutzen bringt.

Versicherer stehen unter Druck: steigende Kundenerwartungen, Kostendruck und neue Wettbewerber. KI bietet Antworten – schnellere Schadenbearbeitung, präziseres Underwriting, besserer Service und effizientere Prozesse. Gleichzeitig sind Regulierung, Fairness und Datenschutz in dieser Branche besonders sensibel.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI in der Versicherung Nutzen stiftet und worauf zu achten ist. Du lernst Anwendungsfälle entlang der Wertschöpfungskette, verstehst die Datengrundlagen und lernst, regulatorische und ethische Anforderungen mitzudenken. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen und einem Plan für deinen Bereich.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte bei Versicherern, Schaden- und Underwriting-Verantwortliche, Kundenservice- und Vertriebsverantwortliche, Digitalisierungs- und Innovationsverantwortliche in der Assekuranz

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Versicherung verstehen
- Potenzial: Wo KI entlang der Wertschöpfungskette hilft
- Tool-Landschaft: Allgemeine und versicherungsspezifische KI
- Datenbasis: Welche Daten Versicherer nutzen können
- Regulierung: Besonderheiten der Branche

Schadenbearbeitung
- Schadenerfassung: Daten und Belege automatisch auslesen
- Prüfung: Plausibilität und Auffälligkeiten erkennen
- Betrugserkennung: Muster aufdecken
- Bearbeitung: Standardfälle beschleunigen

Underwriting und Risiko
- Risikobewertung: Daten zu Entscheidungen verdichten
- Antragsbearbeitung: Prozesse beschleunigen
- Tarifierung: Datenbasiert kalkulieren
- Fairness: Diskriminierung vermeiden

Service und Vertrieb
- Kundenservice: Anfragen schneller beantworten
- Self-Service: Kunden befähigen
- Beratung: Vertrieb mit KI unterstützen
- Dokumente: Unterlagen effizient aufbereiten

Regulierung, Datenschutz und Aktionsplan
- Datenschutz: Sensible Personendaten schützen
- Regulatorik: Anforderungen der Branche erfüllen
- Fairness und Ethik: Verantwortungsvolle KI
- Kontrolle: Wo der Mensch entscheidet
- Dein Aktionsplan: Die ersten Schritte beim Versicherer

LERNZIELE

- **Schneller bedienen, besser entscheiden.** Du lernst, mit KI Schaden, Underwriting und Service zu beschleunigen – und verbesserst zugleich Entscheidungsqualität und Kundenerlebnis.
- **Branchengerecht und konkret.** Du gehst mit Anwendungsfällen entlang der Versicherungswertschöpfung nach Hause, die auf die Besonderheiten deiner Branche zugeschnitten sind.
- **Fair und regelkonform.** Du lernst, KI so einzusetzen, dass Datenschutz, Regulatorik und Fairness gewahrt bleiben – in einer Branche, in der das besonders zählt.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Nr. 75252 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in der Immobilienwirtschaft

Vermarktung, Verwaltung und Bewertung effizienter gestalten

Wie du Exposés, Anfragen und Daten mit KI in den Griff bekommst

Die Immobilienwirtschaft ist text-, daten- und kommunikationsintensiv: Exposés schreiben, Anfragen beantworten, Objekte bewerten, Verwaltung organisieren. Genau hier kann KI massiv entlasten und beschleunigen. Dieses Training zeigt, wie Makler:innen, Verwalter:innen und Projektentwickler:innen KI gewinnbringend einsetzen.

Ob Vermarktung, Verwaltung oder Bewertung – in der Immobilienwirtschaft fällt viel wiederkehrende Text- und Datenarbeit an. KI kann Exposés erstellen, Anfragen beantworten, Daten auswerten und Routinen automatisieren, sodass mehr Zeit für Beratung und Geschäft bleibt.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI in der Immobilienbranche den größten Nutzen bringt. Du lernst Anwendungsfälle aus Vermarktung, Verwaltung und Bewertung, den richtigen Umgang mit Objekt- und Kundendaten sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen. Du verlässt den Tag mit konkreten Anwendungen und einem Plan für deinen Bereich.

TEILNEHMERKREIS: Makler:innen und Immobilienvermarkter:innen, Hausverwalter:innen und Property-Manager:innen, Projektentwickler:innen und Investor:innen, Inhaber:innen von Immobilienunternehmen

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Immobilienwirtschaft verstehen
- Potenzial: Wo KI in der Branche entlastet
- Tool-Landschaft: Allgemeine und immobilienspezifische KI
- Datenbasis: Welche Daten du nutzen kannst
- Chancen und Grenzen: Wo KI hilft und wo nicht

Vermarktung und Akquise
- Exposés: Ansprechende Objektbeschreibungen erstellen
- Bilder: Visuals und Aufbereitung mit KI
- Anfragen: Interessenten schneller bedienen
- Akquise: Eigentümeransprache effizienter gestalten

Verwaltung und Kommunikation
- Korrespondenz: Mieter- und Eigentümerkommunikation beschleunigen
- Dokumente: Verträge und Unterlagen auswerten
- Anfragen: Standardvorgänge effizient bearbeiten
- Organisation: Verwaltungsaufgaben entlasten

Bewertung und Analyse
- Marktdaten: Preise und Trends einordnen
- Bewertungsunterstützung: Objekte datenbasiert einschätzen
- Standortanalyse: Lagen und Potenziale bewerten
- Datenanalyse: Bestände und Portfolios auswerten
- Interpretation: Ergebnisse richtig einordnen

Recht, Datenschutz und Aktionsplan
- Datenschutz: Kunden- und Objektdaten schützen
- Rechtliches: Was bei Texten und Bewertungen gilt
- Qualität: Ergebnisse prüfen
- Verantwortung: Wo der Mensch entscheidet
- Dein Aktionsplan: Die ersten Schritte in der Immobilienarbeit

LERNZIELE

- **Mehr Zeit fürs Geschäft.** Du lernst, wiederkehrende Text- und Datenarbeit mit KI zu automatisieren – und gewinnst Zeit für Beratung, Akquise und Abschluss.
- **Praxisnah für die Immobilienarbeit.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen aus Vermarktung, Verwaltung und Bewertung nach Hause, die du sofort erproben kannst.
- **Rechtssicher und seriös.** Du lernst, KI so einzusetzen, dass Datenschutz und rechtliche Anforderungen bei Texten und Bewertungen gewahrt bleiben.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75253 | 1-TAGES-SEMINAR

KI in der Energiewirtschaft

Verbrauch, Netze und Prognosen datenbasiert steuern

Wie Energieversorger mit KI Effizienz und Versorgungssicherheit erhöhen

Energiewende, volatile Erzeugung und steigende Komplexität fordern die Energiewirtschaft heraus. KI kann helfen, Verbrauch vorherzusagen, Netze zu stabilisieren und Prozesse zu optimieren. Dieses Training zeigt, wo KI in der Energiewirtschaft den größten Nutzen bringt und wie Versorger sie praktisch einsetzen.

Die Energiewirtschaft ist im Umbruch: dezentrale Erzeugung, schwankende Einspeisung, neue Marktrollen. Das erzeugt Komplexität und enorme Datenmengen. KI kann Lastprognosen verbessern, Netze stabilisieren, Anlagen vorausschauend warten und Marktprozesse unterstützen – ein wichtiger Hebel für Effizienz und Versorgungssicherheit.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI in der Energiewirtschaft Nutzen stiftet. Du lernst Anwendungsfälle aus Prognose, Netzbetrieb, Asset-Management und Markt, verstehst die Datengrundlagen und lernst, Projekte realistisch zu bewerten. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen und einem Plan für deinen Bereich.

TEILNEHMERKREIS: Fach- und Führungskräfte bei Energieversorgern, Netz- und Anlagenverantwortliche, Markt- und Vertriebsverantwortliche in der Energiewirtschaft, Digitalisierungs- und Innovationsverantwortliche

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
990,00 €
zzgl. MwSt. · 1.178,10 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Energiewirtschaft verstehen

- Potenzial: Wo KI in der Branche den größten Hebel hat
- Datenbasis: Welche Daten in der Energiewirtschaft anfallen
- Tool-Landschaft: Allgemeine und spezialisierte Lösungen
- Energiewende: Wie KI die Transformation unterstützt

Prognose und Lastmanagement

- Lastprognose: Verbrauch vorhersagen
- Erzeugungsprognose: Wind und Sonne einschätzen
- Lastmanagement: Angebot und Nachfrage ausbalancieren
- Datenmuster: Verbrauchsverhalten erkennen

Netze und Anlagen

- Netzstabilität: Schwankungen ausgleichen
- Predictive Maintenance: Anlagen vorausschauend warten
- Störungen: Probleme früher erkennen
- Asset-Management: Anlagen effizient betreiben

Markt und Kunde

- Marktprozesse: Handel und Beschaffung unterstützen
- Kundenservice: Anfragen schneller bearbeiten
- Verbrauchsanalyse: Kunden besser verstehen
- Tarife und Angebote: Datenbasiert gestalten

Datenqualität, Sicherheit und Aktionsplan

- Datenqualität: Voraussetzung für verlässliche Ergebnisse
- Sicherheit: Kritische Infrastruktur schützen
- Datenschutz: Verbrauchs- und Kundendaten
- Kontrolle: Wo der Mensch entscheidet

LERNZIELE

- **Effizienz und Versorgungssicherheit.** Du lernst, mit KI Verbrauch, Netze und Anlagen besser zu steuern – und stärkst gleichzeitig Effizienz und Versorgungssicherheit.
- **Datenschatz nutzbar machen.** In der Energiewirtschaft fallen riesige Datenmengen an. Du lernst, sie mit KI in Prognosen, Optimierungen und Frühwarnungen zu verwandeln.
- **Praxisnah und entscheidungsreif.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen und einem realistischen Vorgehen nach Hause, mit dem du KI-Projekte in deinem Bereich anstößt.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen

Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75254 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI im Bauwesen & Architektur

Planung, Ausschreibung und Dokumentation beschleunigen

Wie du Projekte mit KI schneller und fehlerärmer abwickelst

Bauprojekte sind komplex, dokumentenlastig und fehleranfällig – und genau hier kann KI ansetzen. Von der frühen Planung über Ausschreibungen bis zur Baudokumentation lassen sich Abläufe beschleunigen und Fehler reduzieren. Dieses Training zeigt, wie Architekt:innen, Planer:innen und Bauunternehmen KI praktisch nutzen.

Im Bauwesen entscheiden Planung, Koordination und Dokumentation über Erfolg oder teure Verzögerungen. KI kann Entwürfe und Varianten unterstützen, Ausschreibungen und Leistungsverzeichnisse beschleunigen, Dokumente auswerten und Kommunikation erleichtern – und so Projekte effizienter und fehlerärmer machen.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI im Bauwesen und in der Architektur Nutzen stiftet. Du lernst Anwendungsfälle entlang des Projektverlaufs, den Umgang mit Bau- und Projektdaten sowie die Grenzen der Technologie. Du verlässt den Tag mit konkreten Anwendungen und einem Plan für deine Projekte.

TEILNEHMERKREIS: Architekt:innen und Planer:innen, Bauunternehmen und Bauleiter:innen, Projektsteuer:innen und Bauträger:innen, Ingenieurbüros

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
950,00 €
zzgl. MwSt. · 1.130,50 € brutto

INHALTE

KI im Bauwesen verstehen
- Potenzial: Wo KI im Bauprojekt entlastet
- Tool-Landschaft: Allgemeine und bauspezifische KI
- Datenbasis: Welche Daten in Bauprojekten anfallen
- Chancen und Grenzen: Wo KI hilft und wo nicht
- Realismus: Hype und echter Nutzen am Bau

Planung und Entwurf
- Entwurfsunterstützung: Varianten und Ideen entwickeln
- Recherche: Normen und Vorschriften erschließen
- Visualisierung: Konzepte darstellen
- Optimierung: Planungen verbessern
- Frühe Phasen: Schneller zu belastbaren Konzepten

Ausschreibung und Kalkulation
- Leistungsverzeichnisse: Schneller erstellen und prüfen
- Ausschreibungen: Unterlagen effizient aufbereiten
- Angebotsvergleich: Optionen bewerten
- Kalkulation: Datenbasiert unterstützen
- Dokumentenarbeit: Umfangreiche Unterlagen auswerten

Dokumentation und Kommunikation
- Baudokumentation: Protokolle und Berichte erstellen
- Kommunikation: Abstimmung mit Beteiligten beschleunigen
- Mängel und Nachträge: Vorgänge effizient bearbeiten
- Wissensarbeit: Fragen schneller klären
- Übergaben: Dokumentation sauber aufbereiten

Qualität, Recht und Aktionsplan
- Qualität: Ergebnisse prüfen
- Verantwortung: Wo fachliche Prüfung bleibt
- Datenschutz und Vertraulichkeit: Projektdaten schützen
- Rechtliches: Was bei Texten und Unterlagen gilt
- Dein Aktionsplan: Die ersten Schritte im Bauprojekt

LERNZIELE

- → **Projekte schneller abwickeln.** Du lernst, Planung, Ausschreibung und Dokumentation mit KI zu beschleunigen – und reduzierst Aufwand wie Verzögerungen im Projektverlauf.
- → **Weniger Fehler, mehr Übersicht.** Du lernst, mit KI Dokumente und Unterlagen besser im Griff zu behalten – ein direkter Beitrag zu weniger Fehlern und teuren Nacharbeiten.
- → **Praxisnah für den Bau.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen entlang des Projektverlaufs nach Hause, die du sofort in deinen Projekten erproben kannst.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

Nr. 75255 | **1-TAGES-SEMINAR**

KI in der Landwirtschaft & AgriTech

Erträge steigern, Ressourcen schonen, Abläufe automatisieren

Wie Betriebe mit KI nachhaltiger und wirtschaftlicher arbeiten

Die Landwirtschaft wird digital: Sensoren, Drohnen und Maschinendaten liefern Informationen, die mit KI zu echten Vorteilen werden – höhere Erträge, geringerer Ressourceneinsatz, effizientere Abläufe. Dieses Training zeigt, wie landwirtschaftliche Betriebe und AgriTech-Akteure KI praktisch und wirtschaftlich nutzen.

Moderne Landwirtschaft erzeugt enorme Datenmengen – von Boden- und Wetterdaten über Maschinen bis zu Satellitenbildern. KI kann daraus konkreten Nutzen schaffen: präzisere Bewirtschaftung, vorausschauende Wartung, bessere Planung und automatisierte Verwaltung. Das steigert Erträge und Wirtschaftlichkeit und schont zugleich Ressourcen.

Dieses Training zeigt praxisnah, wo KI in Landwirtschaft und AgriTech Nutzen stiftet. Du lernst Anwendungsfälle aus Anbau, Tierhaltung, Technik und Betriebsführung, verstehst die Datengrundlagen und lernst, Investitionen realistisch zu bewerten. Du verlässt den Tag mit konkreten Ansätzen und einem Plan für deinen Betrieb.

TEILNEHMERKREIS: Landwirt:innen und Betriebsleiter:innen, AgriTech-Anbieter und Berater:innen, Verantwortliche in Genossenschaften und Agrarunternehmen, Lohnunternehmer:innen und Maschinenringe

DAUER: 1 Tag **FORMAT:** Online & Präsenz **TEILNEHMENDE:** max. 12 (offen), Inhouse nach Absprache

PREIS PRO PERSON
920,00 €
zzgl. MwSt. · 1.094,80 € brutto

INHALTE

Auszug · vollständige Inhalte online über den QR-Code

KI in der Landwirtschaft verstehen
- Potenzial: Wo KI im Betrieb den größten Hebel hat
- Datenquellen: Sensoren, Drohnen, Maschinen und Satelliten
- Tool-Landschaft: Agri

Tech-Lösungen im Überblick
- Nachhaltigkeit: Wie KI Ressourcen schont
- Grenzen: Wo Erwartungen realistisch bleiben müssen

Anbau und Precision Farming
- Precision Farming: Felder gezielt bewirtschaften
- Bedarfsermittlung: Dünger und Wasser optimieren
- Pflanzenschutz: Befall früh erkennen
- Ertragsprognose: Erträge besser vorhersagen

Technik und Tierhaltung
- Predictive Maintenance: Maschinen vorausschauend warten
- Sensorik: Anlagen und Ställe überwachen
- Tiergesundheit: Auffälligkeiten früh erkennen
- Automatisierung: Abläufe entlasten

Betriebsführung und Verwaltung
- Dokumentation: Aufzeichnungen und Nachweise erleichtern
- Förderung: Anträge und Auflagen schneller bearbeiten
- Planung: Betriebsabläufe optimieren
- Markt: Preise und Absatz einordnen

Wirtschaftlichkeit, Daten und Aktionsplan
- Investitionen: Aufwand und Nutzen abwägen
- Datenqualität: Voraussetzung für verlässliche Ergebnisse
- Datenhoheit: Wem die Betriebsdaten gehören
- Förderung: Unterstützung für die Digitalisierung

LERNZIELE

- **Mehr Ertrag, weniger Einsatz.** Du lernst, mit KI Felder, Technik und Abläufe gezielter zu steuern – und steigerst Erträge und Wirtschaftlichkeit bei geringerem Ressourceneinsatz.
- **Daten zu Entscheidungen machen.** Dein Betrieb erzeugt viele Daten. Du lernst, sie mit KI in präzise Bewirtschaftung, Frühwarnungen und bessere Planung zu verwandeln.
- **Praxisnah und wirtschaftlich.** Du gehst mit konkreten Anwendungsfällen nach Hause und lernst, Investitionen realistisch zu bewerten, damit sich KI für deinen Betrieb rechnet.

METHODEN: Impuls · Branchen-Use-Cases · Hands-on · Aktionsplan

→ **Termin anfragen oder als Inhouse-Seminar buchen**
Aktuelle Termine und Anmeldung online · Inhouse-Anfrage: office@nxt-ai.de

↑ Inhaltsverzeichnis

Referenzen & nächste Schritte

Wir arbeiten für Verwaltungen, Bildungseinrichtungen und Unternehmen jeder Größe, direkt oder über renommierte Seminaranbieter.

Öffentlicher Sektor
Landratsämter, Stadtverwaltungen, Landesministerien, Berufsgenossenschaften, Verkehrsverbünde

Bildung & Wissenschaft
Universitäten, Hochschulen, Bildungsträger und Weiterbildungsakademien

Mittelstand
Industrie und Feinmechanik, Handel und Mode, Handwerk, Dienstleistung und Beratung

Konzerne & Verbände
Medien, Handel, Wirtschaftsverbände und Unternehmensnetzwerke

In drei Schritten zu deinem Seminar

1
Seminar auswählen
Im Katalog oder auf www.nxt-ai.de. Unsicher? Der Wegweiser hilft.

2
Anfragen
Per QR-Code auf der Seminarseite, per Mail oder Telefon. Wir melden uns schnell bei dir.

3
Loslegen
Du erhältst Bestätigung, Rechnung und vorab die Abfrage zu deinen Themen.



Kostenloses Erstgespräch

Du willst KI in deiner Behörde oder deinem Unternehmen einführen und weißt nicht, wo du anfangen sollst? In 30 Minuten klären wir, welche Seminare und Formate zu euch passen.

office@nxt-ai.de
Termin buchen: meetings.hubspot.com/marco-terracciano/kostenlose-erstberatung

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Allgemeine Geschäftsbedingungen der nxtAI Academy GmbH für Seminare, Workshops, Vorträge, Online-Kurse und Coachings.

I. Geltungsbereich

Die nachstehenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Geschäftsbeziehungen zwischen der nxtAI Academy GmbH, Leopoldstraße 31, 80802 München (im Folgenden „wir“ und „uns“ genannt) und dem Kunden, welche die Teilnahme an Vorträgen, Seminaren, Workshops, Ausbildungen, Hybrid-Seminaren und Online-Kursen sowie (Online)-Coachings (im Folgenden „Veranstaltungen“ genannt) von uns zum Gegenstand haben.

Maßgeblich ist die jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses gültige Fassung der Veranstaltungsbedingungen.

Die Veranstaltungsbedingungen in ihrer aktuellen Fassung stehen dem Kunden auf unserer Internetseite www.nxt-ai.de unter dem Menüpunkt „AGB“ zur Verfügung.

Verbraucher im Sinne dieser Geschäftsbedingungen ist nach §13 BGB jede natürliche Person, die ein Rechtsgeschäft zu Zwecken abschließt, die überwiegend weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbstständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden kann.

Unternehmer im Sinne dieser Geschäftsbedingungen ist nach §14 BGB jede natürliche oder juristische Person oder eine rechtsfähige Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbstständigen beruflichen Tätigkeit handelt.

Kunden im Sinne dieser Veranstaltungsbedingungen sind sowohl Verbraucher als auch Unternehmer.

Abweichende Bedingungen eines Kunden werden von uns nicht akzeptiert, außer wir haben der Geltung ausdrücklich in schriftlicher Form zugestimmt.

Im Einzelfall getroffene, individuelle Vereinbarungen mit dem Kunden (einschließlich Nebenabreden, Ergänzungen, Änderungen) haben Vorrang vor diesen AGB. Individuelle Vereinbarungen wie Nebenabreden, besondere Zusicherungen sowie nachträgliche Vertragsänderungen bedürfen – vorbehaltlich des Gegenbeweises – der Schriftform bzw. unserer schriftlichen Bestätigung.

Rechtserhebliche Erklärungen und Anzeigen des Kunden in Bezug auf den Vertrag (z.B. Fristsetzung, Mängelanzeige, Rücktritt, Minderung) sind schriftlich, d.h. in Schrift- oder Textform (z.B. Brief, E-Mail,) abzugeben. Gesetzliche Formvorschriften und weitere Nachweise, insbesondere bei Zweifeln über die Legitimation des Erklärenden, bleiben unberührt.

Hinweise auf die Geltung gesetzlicher Vorschriften haben nur klarstellende Bedeutung. Auch ohne eine derartige Klarstellung gelten daher die gesetzlichen Vorschriften, soweit sie in diesen AGB nicht unmittelbar abgeändert oder ausdrücklich ausgeschlossen werden.

II. Vertragsgegenstand

Wir bieten Vorträge, Seminare, Ausbildungen, Hybrid-Seminare und Online-Kurse sowie Online-Coachings an. Das genaue Leistungsangebot findet sich auf der Internetseite www.nxt-ai.de.

Der Vertrag beginnt und endet zum individuell vereinbarten Zeitpunkt.

III. Anmeldung, Vertragsschluss

Durch Ausfüllen des Anmeldeformulars sowie Betätigung des Bestätigungsbuttons auf der Internetseite oder durch Übersendung des auf der Internetseite befindlichen Anmeldeformulars per E-Mail, auf dem Postweg/per Fax gibt der Kunde seine Buchung ab. Eine Buchung ist auch telefonisch möglich. Ein Buchungsvertrag kann auch in den Räumen des Unternehmers oder auf einer entsprechenden Veranstaltung geschlossen werden. Jede Buchung, egal welcher Art, ist verbindlich.

Wir behalten uns vor, die Anmeldung von Kunden im Einzelfall abzulehnen. Im Falle beispielsweise einer Überbuchung wird der Kunde unverzüglich informiert, ein Vertrag kommt in diesem Fall nicht zustande.

Alle unsere Angebote sind grundsätzlich freibleibend und unverbindlich. Bei unserem Internetauftritt und sonstigen Informationsmaterialien (Prospekte, Kataloge, Werbeanzeigen etc.) handelt es sich nicht um Angebote im Rechtssinn, sondern um eine Einladung zum Angebot. Dieses gilt auch, wenn wir dem Kunden Dokumentationen oder andere Materialien (z.B. Broschüren, Zeichnungen, Pläne, Berechnungen, Kalkulationen) oder sonstige Materialien überlassen haben, an denen wir uns grundsätzlich Eigentums- und Urheberrechte vorbehalten.

Ein Vertragsschluss kommt auch per Videokonferenz zustande, sofern beide Vertragspartner sich darin durch Angebot und Annahme einigen. Insoweit gelten die gesetzlichen Vorschriften. Diese sind auf Vertragsschlüsse, die mittels elektronischer Kommunikationsmittel (u.a. im Bereich E-Commerce) zustandekommen, anwendbar.

IV. Leistung

Wir schulden die vertragsgerechte Durchführung der Veranstaltung.

Der konkrete Leistungsumfang wird in der jeweiligen Veranstaltungsankündigung angegeben. Diese ist abrufbar unter www.nxt-ai.de. Der Leistungsumfang richtet sich nach der Auftragsbestätigung sowie der Leistungsbeschreibung oder den sonst zwischen uns und dem Kunden getroffenen Vereinbarungen.

Unsere Leistungen sind Dienstleistungen im Sinne § 611 BGB, wir schulden nur deren Ausführung. Ein bestimmter Erfolg wird nicht geschuldet. Angaben in unseren Katalogen, in unserem Internetauftritt oder sonstigem Informationsmaterial stellen keine Garantien für einen bestimmten Leistungserfolg dar.

Unsere Leistungen, Materialien und Methoden basieren

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Fortsetzung

(teilweise) auf Produkten Dritter (z. B. Microsoft, Google, OpenAI, Anthropic). In Bezug auf diese Produkte oder Leistungen Dritter übernehmen wir keine Haftung für einen bestimmten Leistungserfolg.

Der Inhalt der Leistung (Coaching, Beratung, Seminare und unter Vorbehalt weiterer Leistungen) wird durch uns nach billigem Ermessens bestimmt (§ 315 BGB).

In Verzug kommen wir nur, wenn uns vom Kunden eine angemessene Frist zur Nacherfüllung (mindestens 10 Werktage) gesetzt worden ist und diese erfolglos verstrichen ist. Im Übrigen können wir nur in Verzug geraten, wenn der Kunde seinen Mitwirkungspflichten nachgekommen ist und seinerseits nicht im Zahlungsverzug ist.

V. Teilnahmegebühr

Bei der Teilnahme an Veranstaltungen, Seminaren oder Events gelten die von der nxtAI Academy GmbH angegebenen Preise. Neben den angegebenen Preisen können Preise auch individuell vereinbart werden. Die angebotene Teilnahmegebühr ist bindend. Alle Preise verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer. Der Kunde kann per Lastschrift oder Rechnung bezahlen. Wir behalten uns vor, im Einzelfall einzelne Zahlungsarten auszuschließen. Der jeweilige Umsatzsteuersatz ist nicht Bestandteil der vereinbarten Preise, sondern fällt separat an.

Der Kunde schuldet uns die Zahlung der vereinbarten Teilnahmegebühr. Die Höhe der Teilnahmegebühr sowie deren Fälligkeit werden in der jeweiligen Buchungsbestätigung angegeben. Sofern kein anderes Zahlungsziel vereinbart ist, sind Rechnungen innerhalb von 14 Tagen ab dem Rechnungsdatum ohne Abzug fällig. Die Vereinbarung eines Skontos bedarf einer besonderen schriftlichen Erklärung. Im Falle der Erteilung einer Einzugsermächtigung werden wir das Konto grundsätzlich zum Zeitpunkt der Fälligkeit belasten. Eine einmal erteilte Einzugsermächtigung gilt bis auf Widerruf auch für Rechnungen aus weiteren Dienstleistungen.

Die genannten Preise für Veranstaltungen, Seminare und Events beinhalten die Veranstaltungsleistungen und die Unterlagen zur Veranstaltung nach Verfügbarkeit, sofern nichts anderes individuell von uns angegeben ist. Sofern nicht im Angebot ausdrücklich angegeben, sind Mittagsbuffet, Getränke und weitere Verpflegung nicht im Preis inbegriffen.

Sonstige Kosten im Zusammenhang mit der Schulung, wie beispielsweise Übernachtungs- und Fahrtkosten, hat der Teilnehmer selbst zu tragen. Ein Nichterscheinen oder eine nur zeitweise Teilnahme an einer Veranstaltung berechtigt nicht zur Kürzung der Teilnahmegebühr.

Wir sind jederzeit (insbesondere bei Neukunden) berechtigt, Vorleistung zu verlangen, d.h. nach unserer Wahl nur gegen Vorkasse zu leisten. Die Fälligkeitsregelung in § 614 BGB findet keine Anwendung und wird abbedungen.

Für Buchungen von Vorträgen, Seminaren, Keynotes und sonstigen Veranstaltungen ist eine Anzahlung in Höhe von 50% des vereinbarten Honorars unmittelbar nach Vertragsschluss fällig. Die Restzahlung von 50% ist spätestens sechs Wochen vor Beginn der Veranstaltung zu leisten.

Die vollständige Zahlung der vereinbarten Vergütung ist eine Voraussetzung für die Durchführung der Veranstaltung. Bei Zahlungsverzug behalten wir uns vor, vom Vertrag zurückzutreten oder die Veranstaltung abzusagen.

Die Rechnungsstellung erfolgt jeweils mit Vertragsabschluss bzw. sechs Wochen vor Veranstaltungsbeginn. Es sind zudem Ratenzahlungen oder individuell abgestimmte Zahlungsfälligkeiten möglich, die mit der nxtAI Academy GmbH zu vereinbaren sind.

Im Falle einer ausbleibenden Terminfixierung für die Veranstaltungsteilnahme Seitens des Kunden behalten wir uns vor, nach Ablauf von 12 Monaten nach dem Buchungsdatum die gesamte Teilnahmegebühr in Rechnung zu stellen.

Rechnungsreklamationen sind unverzüglich (§ 121 BGB) mitzuteilen. Nach Ablauf von 14 Tagen ab Zugang der Rechnung werden Reklamationen nicht mehr akzeptiert.

Im Falle einer Ratenzahlungsvereinbarung sind sämtliche Raten fristgerecht zu zahlen. Gerät der Kunde mit der Zahlung einer Rate in Rückstand, sind wir berechtigt, die Ratenzahlungsvereinbarung zu kündigen und den gesamten dann noch offenen Betrag fällig zu stellen.

VI. Teilnahmeberechtigung

Teilnahmeberechtigt sind ausschließlich Personen, die bei Veranstaltungsbeginn die Teilnahmegebühr vollständig beglichen haben, außer es besteht eine individuelle schriftliche Vereinbarung mit der nxtAI Academy GmbH.

Eine Anmeldung zu einem Workshop, Seminar oder einer anderen Veranstaltung kann bis 15 Kalendertage vor Veranstaltungsbeginn an eine vergleichbare Ersatzperson übertragen werden. Der Kunde hat uns die Ersatzperson bis 15 Kalendertage vor Veranstaltungsbeginn schriftlich zu benennen. Wir können die Ersatzperson in begründeten Fällen ablehnen.

VII. Gesetzliches Widerrufsrecht

Als Verbraucher steht Ihnen ein gesetzliches Widerrufsrecht zu, über welches wir Sie mit unserer Widerrufsbelehrung informieren. Näheres zu Ihrem Widerrufsrecht finden Sie unter www.nxt-ai.de/widerrufsbelehrung/

Das Widerrufsrecht erlischt vorzeitig in folgenden Fällen:

A) Wenn im Zuge des Erwerbs eines Online-Programms eine Ausführung des Vertrags, sprich die Einsicht in bzw. Nutzung von digitalen Kursinhalten Seitens des Kunden, erfolgt.

B) Wenn die Buchung eines Workshops, Seminars oder

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Fortsetzung

einer Veranstaltung zu einem zeitlich sowie örtlich begrenzten speziellen Sonderpreis erfolgt. In diesem Fall erlischt die Widerrufsfrist mit Ablauf der Zeitspanne, in welcher eine Buchung zu diesen speziellen Sonderkonditionen möglich ist.

C) Im Rahmen einer Buchung einer Testgruppe besteht das Recht, binnen vierzehn Tagen nach Zusendung der Kurs-Zugangsdaten per E-Mail ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag der Zusendung der Zugangsdaten.

Um das Widerrufsrecht auszuüben, muss mittels einer eindeutigen Erklärung per E-Mail an die nxtAI Academy GmbH (office@nxt-ai.de) der Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, mitgeteilt werden. Hierfür kann ein Muster-Widerrufsformular verwendet werden, was jedoch nicht vorgeschrieben ist.

Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist abgesendet wird.

Bei Eintrittskarten für Veranstaltungen unter 500,00 € zzgl. MwSt. liegt kein Fernabsatzvertrag gemäß § 312b BGB vor. Dies bedeutet, dass ein Widerrufs- und Rückgaberecht nicht besteht. Jede Bestellung von Eintrittskarten ist somit unmittelbar nach Bestätigung durch die nxtAI Academy GmbH bindend und verpflichtet zur Abnahme und Bezahlung der bestellten Karten. Eine Rückerstattung aufgrund von Stornierung oder Nichtinanspruchnahme des Veranstaltungsplatzes ist ausgeschlossen.

VIII. Kosten bei Rückbuchung

Wird der nxtAI Academy GmbH eine Einzugsermächtigung erteilt, ist der Kunde oder ein abweichender Kontoinhaber verpflichtet, dafür zu sorgen, dass das benannte Girokonto zum Zeitpunkt der Abbuchung die erforderliche Deckung aufweist. Ist eine Abbuchung fälliger Beiträge nicht möglich, so werden Bearbeitungsgebühren (inkl. Rücklastschriftgebühren) in Höhe von 15,00 € dem Kunden weiterberechnet.

IX. Gesamtfälligkeit und Verzug

Wurde eine Ratenzahlung der Rechnung vereinbart und gerät der Kunde schuldhaft mit mindestens zwei Monatsbeiträgen in Verzug, kann der gesamte Rechnungsbetrag sofort zur Zahlung fällig gestellt werden. Zusätzlich steht uns im Falle eines Zahlungsverzuges das Recht zu, Mahnkosten und Verzugszinsen nach Maßgabe der gesetzlichen Bestimmungen zu erheben und von einem vorübergehenden Leistungsverweigerungsrecht Gebrauch zu machen.

X. Absage durch uns

Wir behalten uns vor, bis fünf Wochen vor dem Beginn der jeweiligen Veranstaltung, deren Durchführung abzusagen, wenn alle Möglichkeiten unsererseits erschöpft wurden und die Durchführung uns aufgrund des geringen Buchungsaufkommens unzumutbar ist.

Wir können jederzeit die Veranstaltung absagen, wenn uns die Durchführung der Veranstaltung wegen kurzfristiger Nichtverfügbarkeit eines vorgesehenen Referenten unmöglich und gleichwertiger Ersatz mit vergleichbarer Qualifikation und Expertise nicht verfügbar ist. In einem solchen Fall sind keinerlei Schadensersatzansprüche gegenüber der nxtAI Academy GmbH geltend zu machen.

Kann eine Veranstaltung infolge höherer Gewalt, insbesondere Unwetter, Erdbeben, Überschwemmung, Pandemie, Epidemie, COVID-19 etc. nicht oder aufgrund von Auflagen nur im verringerten Umfang durchgeführt werden, sind wir nicht verpflichtet, die Veranstaltungen durchzuführen.

Im Fall einer Absage informieren wir die Kunden unverzüglich. Wir bieten ein vergleichbares Angebot an. Bereits gezahlte Gebühren werden von uns auf Wunsch zurückerstattet oder anstelle der Rückerstattung wird die bereits geleistete Gebühr auf das Ersatzangebot angerechnet. Betrifft die Absage gemäß Absatz 2 nur eine Veranstaltungseinheit, ist eine Rückerstattung nur in Höhe des auf die Veranstaltungseinheit entfallenden Teilbetrages der Gesamtgebühr möglich.

XI. Stornierung vor Vertragsbeginn durch den Kunden

Der Kunde hat das Recht, den Vertrag in Textform zu stornieren. Maßgeblich für die Wahrung der Frist ist der Eingang der Stornierung bei uns. Im Fall von mehrtägigen Veranstaltungen ist der erste Tag der Veranstaltung für die Frist maßgeblich. Die folgenden Regelungen gelten für Seminare, Workshops und Vorträge gleichermaßen.

Es fallen folgende Stornogebühren an:

A) Bei einer Stornierung früher als 6 Wochen (mehr als 42 Kalendertage) vor Veranstaltungsbeginn fallen keine Stornogebühren an.

B) 50 % der vereinbarten Seminar- bzw. Vortragsgebühr bei einer Stornierung zwischen 6 Wochen und 2 Wochen (42. bis 15. Kalendertag) vor Veranstaltungsbeginn.

C) 100 % der vereinbarten Seminar- bzw. Vortragsgebühr bei einer Stornierung innerhalb von 14 Kalendertagen vor Veranstaltungsbeginn, am Veranstaltungstag selbst oder bei Nichterscheinen. Die Benennung einer Ersatzperson nach Ziffer VI bleibt davon unberührt.

Wird die Buchung weniger als 10 Tage vor Seminarbeginn storniert, ist das Tagungshotel berechtigt, dem Teilnehmer die Tagungspauschale in voller Höhe in Rechnung zu stellen. Dies gilt ebenfalls für den Fall eines unentschuldigten Fernbleibens der Veranstaltung oder eines frühzeitigen, freiwilligen Veranstaltungsabbruchs Seitens des Kunden.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Fortsetzung

Die Rechte des Verbraucherwiderrufs bleiben unberührt.

Eine Stornierung ist ausgeschlossen, wenn der Kunde bereits unsere Vertragsleistungen in Anspruch genommen hat. Dies gilt insbesondere, wenn der Kunde vor Beginn der Veranstaltung Unterlagen oder Inhalte selbst abgerufen hat, die über organisatorische Angaben hinausgehen.

Eine Stornierung ist ausgeschlossen, wenn der Kunde eine Veranstaltung gebucht hat, deren Beginn er selbst bestimmen kann und deren Zugangsdaten an ihn versandt wurden.

XII. Umbuchung einer Veranstaltung durch den Kunden

Eine Terminumbuchung ist grundsätzlich nur bei Workshops, Seminaren sowie Veranstaltungen in jeweils begründeten Ausnahmefällen und bei Einwilligung der nxtAI Academy GmbH möglich. Online-Programme können nicht umgebucht werden.

Umbuchungen von Workshops und Seminaren sind maximal dreimal möglich, Umbuchungen von Intensivseminaren lediglich einmalig. Eine Mitteilung über den Umbuchungswunsch Seitens des Kunden muss schriftlich bis 30 Tage vor Veranstaltungsbeginn bei uns eingehen.

Voraussetzung für eine erste Umbuchung ist, dass zu diesem Zeitpunkt mindestens 50% der Teilnahmegebühr beglichen sind. Voraussetzung für eine zweite und dritte Umbuchung (bei Workshops und Seminaren) ist, dass die gesamte Teilnahmegebühr beglichen ist. Die bereits (anteilig) bezahlte Teilnahmegebühr wird in diesem Fall für den neuen Termin angerechnet. Der Teilnehmer erhält eine schriftliche Umbuchungsbestätigung.

Pro Umbuchung fällt eine zusätzliche Umbuchungsgebühr von 100,00 Euro zzgl. Umsatzsteuer (bei Workshops und Seminaren) und 300,00 Euro zzgl. Umsatzsteuer (bei Intensivseminaren) an, die vom Kunden nach Erhalt zu begleichen ist.

Im Falle einer Umbuchungseinwilligung teilen wir dem Kunden mindestens einen Alternativtermin für eine spätere Teilnahmemöglichkeit mit. Sollte binnen 4 Wochen nach Bekanntgabe der Alternativtermine keine Terminfixierung Seitens des Kunden erfolgen, sind wir berechtigt, die vollständige Teilnahmegebühr in Rechnung zu stellen. Dies gilt ebenfalls für den Fall, dass keiner der angebotenen Möglichkeiten für den Kunden realisierbar ist.

XIII. Kündigung ab Veranstaltungsbeginn durch den Kunden

Ab dem Zeitpunkt des Beginns der Veranstaltung ist eine Kündigung nicht mehr möglich.

XIV. Urheberrecht

Wir sind berechtigt, von den Kunden Fotos, Ton- und Videoaufnahmen zu fertigen. Der Kunde erklärt sich hiermit einverstanden. Wir verwenden diese Fotos, Ton- und Videoaufnahmen ausschließlich zur Werbung auf unseren Online-Kanälen.

Der Kunde ist nicht berechtigt, Fotos, Ton- und Videoaufnahmen zu fertigen.

Sämtliche vom Veranstalter zur Verfügung gestellten Skripten, Bücher, Software und sonstigen Lehrmaterialien sind urheberrechtlich geschützt. Dem Kunden wird ein einfaches, nicht übertragbares, zeitlich und räumlich unbeschränktes widerrufliches Nutzungsrecht für den eigenen Gebrauch eingeräumt. Es ist dem Kunden insbesondere nicht gestattet, die Unterlagen – auch auszugsweise – inhaltlich oder redaktionell zu ändern oder ändern zu lassen oder geänderte Versionen zu benutzen/benutzen zu lassen, sie für Dritte zu kopieren, öffentlich zugänglich zu machen bzw. weiterzuleiten, ins Internet oder in andere Netzwerke entgeltlich oder unentgeltlich einzustellen, sie nachzuahmen, weiterzuverkaufen oder für kommerzielle Zwecke zu nutzen. Etwaige Urheberrechtsvermerke, Kennzeichen oder Markenzeichen dürfen nicht entfernt werden.

XV. Haftung

Wir wählen für die Veranstaltungen in den jeweiligen Fachbereichen qualifizierte Referenten aus. Für die Korrektheit, Aktualität und Vollständigkeit der in den Veranstaltungen und den Veranstaltungsunterlagen bereitgestellten Informationen übernehmen wir keine Haftung, sofern uns nicht nachweislich vorsätzlich oder grob fahrlässiges Verschulden zur Last fällt. Ebenso haften wir nicht für etwaige Folgeschäden, welche aus fehlerhaften und/oder unvollständigen Seminarinhalten entstehen sollten.

Im Übrigen haften wir nur für Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung von uns, unseren gesetzlichen Vertretern oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Unberührt davon bleibt die Haftung für die Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit, für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten und aus dem Produkthaftungsgesetz. Wesentliche Vertragspflichten sind solche, deren Erfüllung zur Erreichung des Ziels des Vertrages notwendig ist und auf deren Einhaltung die Parteien vertrauen und regelmäßig vertrauen dürfen. Im Fall der Verletzung von wesentlichen Vertragspflichten wird der Schadensersatzanspruch auf den typischerweise vorhersehbaren Schaden begrenzt, wenn dieser nicht vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht wurde, es sei denn, es handelt sich um Schadensersatzansprüche aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit.

Wir haften nicht für Schäden auf dem Weg zur und von der Veranstaltungsstätte.

Wir übernehmen weiterhin keine Haftung für Schäden und Folgeschäden materieller oder immaterieller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung möglicher fehlerhafter und/oder unvollständiger Inhalte der Vorträge und/oder

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Fortsetzung

Veranstaltungsunterlagen entstehen.

XVI. Sonstiges

Die Vertragssprache ist Deutsch.

Handelt es sich bei dem Kunden um einen Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder um ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, so ist der Sitz des Anbieters Gerichtsstand für alle aus dem Vertragsverhältnis herrührenden Streitigkeiten.

Sollte eine Bestimmung dieser AGB unwirksam sein oder werden, so wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen hiervon nicht berührt. An die Stelle unwirksamer oder fehlender Bestimmungen treten die einschlägigen gesetzlichen Vorschriften.

Der Kunde hat ein Recht zur Aufrechnung nur, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder durch uns anerkannt wurden. Der Kunde kann ein Zurückbehaltungsrecht nur ausüben, wenn sein Gegenanspruch auf demselben Vertragsverhältnis beruht.

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen unterliegen deutschem Recht. Sollten einzelne Formulierungen oder Klauseln in ihrer Formulierung unklar oder auslegungsbedürftig sein, gilt stets der wirtschaftliche Sinn und Zweck im Sinne beider Vertragsparteien als vereinbart. Änderungen und Ergänzungen bedürfen der Schriftform.

Stand: 28.10.2026



DEIN ANSPRECHPARTNER

Marco Terracciano

nxtAI Academy GmbH · KI-Stratege, Trainer und Keynote-Speaker

Ob offenes Seminar, Inhouse-Training für deine Behörde oder KI-Programm für den ganzen Betrieb: Ich berate dich persönlich und finde mit dir das passende Format.

E-Mail	**mt@nxt-ai.de**
Seminaranfragen	**office@nxt-ai.de**
Web	**www.nxt-ai.de**
LinkedIn	**linkedin.com/in/marco-terracciano-nxt-ai-geo-experte**

Kostenloses Erstgespräch vereinbaren

meetings.hubspot.com/marco-terracciano/kostenlose-erstberatung

Wissen und Praxis schlagen Angst. Immer.

nxtAI Academy GmbH · Leopoldstraße 31 · 80802 München · www.nxt-ai.de
Stand: Oktober 2026. Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere AGB.