



KI Manager

FOCUS

TOP
ANBIETER FÜR
WEITERBILDUNG
2026

XDi
Experience Design
Institut

[FOCUS.DE/BUSINESS](https://focus.de/business)

KI-Anwendung & operative Umsetzung

Werde in dieser KI Manager-Weiterbildung mit uns zum zertifizierten KI-Manager. Lerne Online in einer Kombination aus Live Unterricht mit Branchenexperten und flexiblem Selbststudium begleitet von einem Mentor. Baue Kompetenzen in Datenkompetenz, KI-gestützte Content-Erstellung, Prozessdenken & Automatisierung, Prompting und Large Language Models (LLMs) auf. Sichere dir beste Karriereaussichten mit einem attraktiven Gehalt und erhalte ein staatlich anerkanntes Abschlusszertifikat.

Inhaltsverzeichnis

Überblick über deine Karriere	1
Benefits bei unseren Live Online Training & E-Learning Selbststudium Bootcamps	3
Lerne, wie es dir passt	4
Zielgruppe des Kurses	5
Deine Perspektive und Karrierechancen	7
Projektbasiertes Lernen	8
Curriculum	9
Menschenzentriertes Lernen	14
Profitiere mit XDi	16
Testimonials	19
Referenzen	20

Überblick über deine Karriere

Lerne in dieser KI-Anwendung & operative Umsetzung -Weiterbildung in Live Online-Trainings kombiniert mit Mentoring, E-Learning Selbststudium und viel Hands-On Praxis. Gestalte deine Lernreise nach deinen Bedürfnissen und lerne berufsbegleitend in einem Tempo, das zu deinem Lebensstil passt.

Erwerbe gefragte, praktische Fähigkeiten in KI Tools – wie ChatGPT, Copilot, Gemini – Datenanalyse & -aufbereitung, Content Creation mit KI, Automatisierung, Prompt Engineering & KI Compliance. Lerne mit erstklassigen Trainern und 1:1 mit erfahrenen Mentoren begleitet von unseren Karriere-Coaches. Mach dich fit in KI-Anwendung & operative Umsetzung und baue dir eine zukunftssträchtige Karriere als KI-Manager auf.

Skills, die du beherrschen wirst

- KI (Künstliche Intelligenz) & LLM (Large Language Model)
- Datenqualität & Analyse mit KI
- KI-gestützte Erstellung von Text-, Bild-, Audio- und Videoinhalten
- KI für Präsentationen & Visualisierung
- Content-Workflows & praktische Anwendung von KI
- Prozessmanagement mit KI & No-Code-Automatisierung
- KI-Automatisierung in Excel (GPT for Work)
- Prompting & LLM-Techniken
- Recht, Ethik & EU AI Act
- Zukunft der Arbeit mit KI & Nachhaltigkeit
- Capstone Projekt

Tools, Techniken & Methoden



ChatGPT



Make



Zapier



n8n



Copilot



DALL-E



Napkin.ai



Notta



Otter.ai



ElevenLabs



Murf



Synthesia



Gamma.ai



Excel

Details deines Kurses



Format

Live Online Training &
E-Learning Selbststudium



Dauer & Aufwand

Vollzeit: 3 Monate
Berufsbegleitend: 12
Wochen



Start

30.09.2026
20.01.2027



Umfang

Berufsbegleitend: 4 h /
Woche



Sprachen

Deutsch



Word



Google



Google Docs



Google Sheets



Gemini

Benefits bei unseren Live Online Training & E-Learning Selbststudium Bootcamps



Interaktive Live Trainings mit Branchenexperten

Du nimmst an interaktiven Live Workshops mit Branchenexperten teil – so lernst du direkt vom Experten und erzielst nachhaltige Lernerfolge.



Persönliches Mentoring über Videokonferenz

Buche individuelle Termine mit deinem Mentor – er begleitet dich auf deinem Lern- und Karriereweg und unterstützt dich persönlich.



Job-ready Praxis in realen Projekten

Lerne mithilfe realer, branchenspezifischer Szenarien und erwerbe praxisnahe Fähigkeiten, die du unmittelbar im Job einsetzen kannst.



Unbegrenzter Zugang zu multimedialen Inhalten

Du profitierst von interaktiven Inhalten auf Hochschulebene! Wir vermitteln lebendiges Wissen mit Artikeln, Videos, Quizze und praxisnahe Übungen.



Jederzeit und von überall lernen

Passe deine Weiterbildung deinem Lebensstil an. Lerne online jederzeit und von überall. Laptop und Internetanschluss reichen aus.

Lerne, wie es dir passt

Es ist dein Weg!



Berufsbegleitend

Du entscheidest wie, wann und wo du lernst. Du hast einen Vollzeit-Job und tagsüber kaum Zeit zum Lernen? Dann lerne berufsbegleitend am Abend oder am Wochenende.

- Abschluss in 12 Wochen
- Ganztags online lernen
- 4 Stunden pro Woche

Zufriedenheitsgarantie

14 Tage ausprobieren

Du kannst diese Weiterbildung bis 14 Tage nach Beginn ohne Risiko testen. Solltest du feststellen, dass die Weiterbildung nicht deinen Wünschen entspricht, dann kannst du deine Teilnahme ohne zusätzliche Kosten stornieren.



Für wen ist diese Weiterbildung?



Quereinsteiger & Berufsumsteiger

Du bist eine branchenfremde, berufstätige Fachkraft und möchtest KI-Manager werden, um dich beruflich zu verändern, zu wachsen und neue Chancen zu nutzen.



Neue Mitarbeiter & Berufseinsteiger

Du hast gerade einen Job in einem neuen Arbeitsumfeld angetreten und dir fehlen relevante Skills, um den Anforderungen des Jobs gerecht zu werden und produktiv arbeiten zu können.



Fachkräfte & Spezialisten

Du bist Spezialist in deiner Disziplin, möchtest dein Fachwissen ausbauen, dich zertifizieren lassen oder dich optimal auf eine Zertifikatsprüfung vorbereiten.



Manager & Führungskräfte

Du willst deine Karriere, deine Abteilung oder dein Unternehmen voranbringen, um KI-Anwendung & operative Umsetzung gewinnbringend im Unternehmen zu etablieren.



Entrepreneure & Unternehmer

Du bist Entrepreneur oder Inhaber eines KMU und willst dein Unternehmen durch die Nutzung von KI-Anwendung & operative Umsetzung -Wissen wettbewerbsfähiger machen.



Interessierte Personen

Du interessierst dich für KI-Anwendung & operative Umsetzung und möchtest die praktische Anwendung von KI-Manager-Tools für persönliche oder berufliche Zwecke kennenlernen.

Die perfekte Mischung

für deinen Lernerfolg

Du profitierst von einer perfekten Mischung aus Live Trainings mit erfahrenen Trainern, 1:1-Mentorings mit Branchenexperten, hochwertigen E-Learning-Inhalten auf Hochschulebene und einer Community für Austausch und Zusammenarbeit.



Live Trainings

- Regelmäßige Termine
- 4 Stunden pro Woche
- 10:00-12:00



Mentoring

- Persönliches 1:1 Mentoring
- Über Kalender buchbar



E-Learning

- Multimediale Inhalte
- Selbstbestimmt lernen
- Jederzeit und überall



Community

- Unbegrenzter Zugang
- Austausch & Zusammenarbeit
- Kollegen & Gleichgesinnte

Deine Perspektive und Karrierechancen

Mit besten Jobaussichten in die Zukunft

Sichere dir einen Job in einem der am schnellsten wachsenden Berufe in der Technologiebranche. Erwerbe mit KI Tools – wie ChatGPT, Copilot, Gemini – Datenanalyse & -aufbereitung, Content Creation mit KI, Automatisierung, Prompt Engineering & KI Compliance genau die Fähigkeiten, die du für eine Karriere brauchst. Sichere dir einen attraktiven, gut bezahlten Job mit Zukunft in der IT-Branche.

€ 70.000

durchschnittliches Jahresgehalt
(Einstiegsgehalt)

100

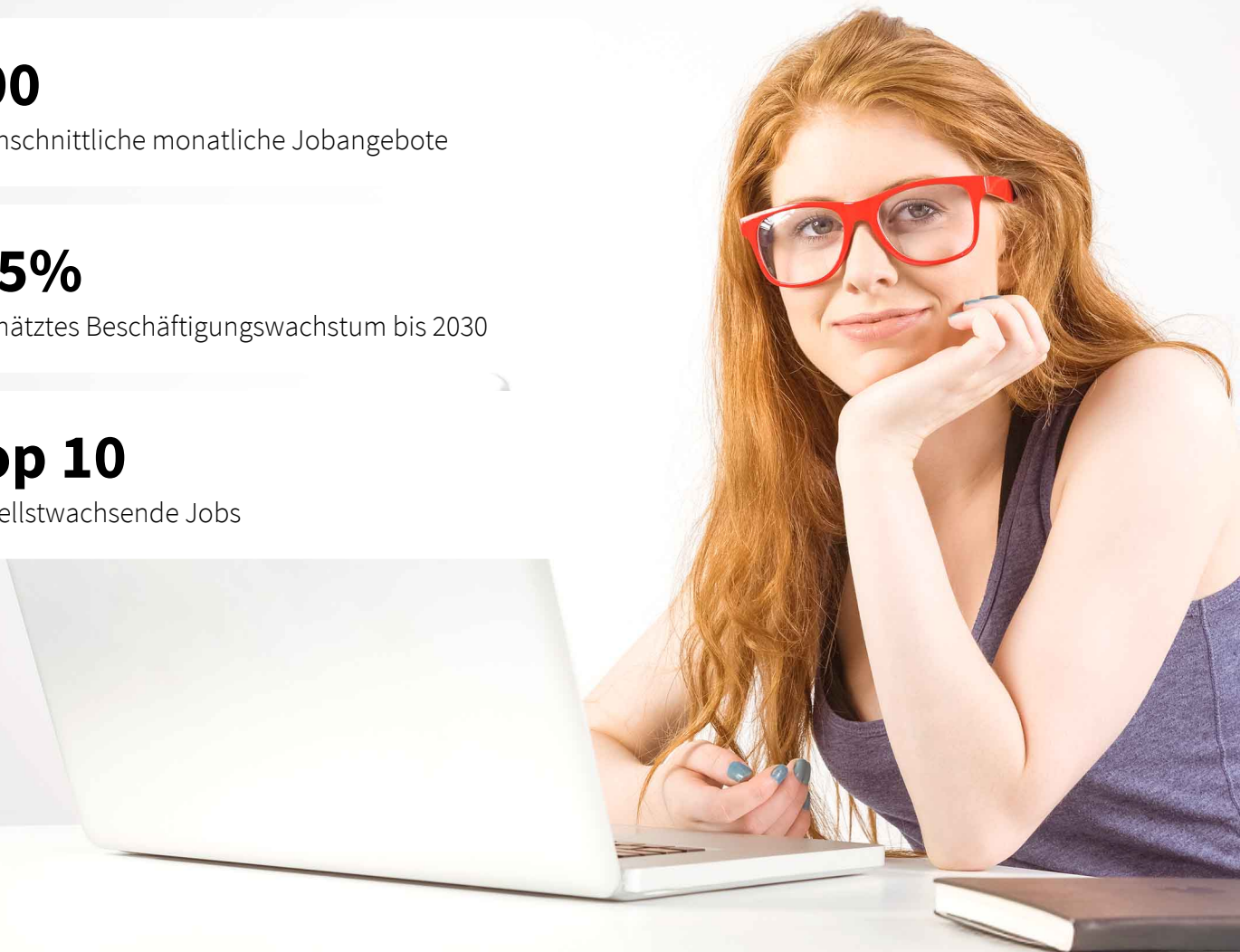
durchschnittliche monatliche Jobangebote

3-5%

geschätztes Beschäftigungswachstum bis 2030

Top 10

schnellstwachsende Jobs



Projektbasiertes Lernen

Hands-On Praxis. Capstone Projekt. Anerkanntes Portfolio

Mit projektbasiertem Lernen gewährleisten wir eine ganzheitliche, aktive und nachhaltige Form der Kompetenzentwicklung, die Theorie und Praxis verbindet und Lernende optimal auf reale Herausforderungen vorbereitet.

In unseren Weiterbildungen werden vor allem solche Fähigkeiten entwickelt, die für den beruflichen Erfolg und die persönliche Weiterentwicklung entscheidend sind. Theorie und Praxis ergänzen sich und Lernende sind aktiv in den Lernprozess eingebunden.



Projekt mit Aufgaben und Fallbeispielen aus der Praxis

Starte deine Weiterbildung und arbeite an einem echten Praxisprojekt! Bearbeite realitätsnahe Aufgaben, die dich perfekt auf deinen zukünftigen Job vorbereiten.



Capstone Projekt, das beeindruckt und Türen öffnet

Erstelle ein Abschlussprojekt, das deine Lernerfolge und erworbenen Kompetenzen im Bereich KI-Anwendung & operative Umsetzung eindrucksvoll demonstriert.



Branchenweit anerkanntes Portfolio, das überzeugt

Erstelle ein erstklassiges Portfolio, das deine Stärken zeigt und Personalverantwortliche beeindruckt.



CURRICULUM

Was du lernen wirst!

Hands-on education in the skills of the future

Im KI-Anwendung & operative Umsetzung -Kurs erwirbst du auf Basis eines von Branchenexperten erstellten Curriculums die wichtigsten Kompetenzen in KI-Anwendung & operative Umsetzung . Diese Weiterbildung beinhaltet Industrie validierte, interaktive Inhalte auf Hochschuleniveau und viel Praxis in realen Projekten. Du baust ein Portfolio auf und schließt die Weiterbildung mit einem Capstone-Projekt ab.



Modul 1

Wie KI denkt – Grundlagen, Geschichte & Schlüsselkonzepte

Was ist Künstliche Intelligenz?

- Definition von KI (funktionale und technische Perspektive)
- Unterschied: schwache vs. starke KI
- Unterschied: klassische Software vs. KI (Regeln vs. Lernen)
- Vergleich: menschliche Intelligenz vs. Maschinenintelligenz
- Wie KI lernt (Machine Learning, Deep Learning – auf Basisebene)
- Warum KI intelligent wirkt, ohne zu verstehen (Wahrnehmung und Interpretation durch Menschen)
- Typische Anwendungsfelder im Alltag (z. B. Suchmaschinen, Empfehlungssysteme, Autovervollständigung, Spamfilter)
- Abgrenzung: Automatisierung ≠ KI
- Chancen und Risiken von KI auf Basisebene

Zentrale Begriffe der KI verstehen

- Die Geschichte der KI
- Definition KI, Machine Learning, Deep Learning
- Grundidee neuronaler Netze (Deep Learning als Modellklasse)
- Deterministische vs. lernende Systeme (Regeln vs. Lernen aus Daten)
- Machine Learning als Lernprinzip und die drei Lernarten (überwacht, unüberwacht, bestärkend)
- Rolle von Daten, Algorithmen und Modellen (Training vs. Anwendung)
- Probabilistische Systeme und Erwartungsmanagement (Unsicherheit, Bewertung über viele Fälle)
- Abgrenzung zu Statistik und Automatisierung

Modul 2

Daten verstehen – Das Fundament jeder KI-Anwendung

Daten als Grundlage für KI verstehen

- „Garbage in, garbage out“ – Datenqualität als Leistungsfaktor
- Unterschied: Trainingsdaten vs. Live-Daten
- Bedeutung von Datenmenge und -vielfalt
- Beispiele: Spamfilter, Bilderkennung, Chatbot
- Risiken durch falsche oder unvollständige Daten
- Daten als Erfolgsfaktor für KI-Systeme

Modul 3

Kreativ mit KI – Basics der KI-gestützten Content-Erstellung

Text-KI Basics – Schreiben, Analysieren, Zusammenfassen

- Überblick: Text-KI-Tools und ihre Einsatzfelder im Arbeitsalltag
- Grundlagen: Wie Text-KI Texte erzeugt (vereinfachtes Funktionsprinzip)
- Prompting: Strukturierte Prompts (Kontext, Aufgabe, Qualitätskriterien, Format)
- Iteration: Texte schrittweise verbessern und Varianten erzeugen
- Qualitätsbewertung
- Grenzen: Halluzinationen und kritische Prüfung von Ergebnissen
- Transfer: Typische Anwendungsfälle im Arbeitsalltag

Bild-KI Basics – Von der Idee zur Illustration

- Überblick: Einsatzmöglichkeiten von Bild-KI im Arbeitsalltag
- Use Cases
- Grundidee: Bildentstehung auf Basis von Wahrscheinlichkeiten („vom Rauschen zur Struktur“)
- Iterativer Arbeitsprozess mit Bild-KI
- Qualitätskriterien
- Chancen und Grenzen von Bild-KI im beruflichen Kontext
- Tipps zur Verbesserung von Ergebnissen

Präsentations-KI Basics – Folien & Narrativ mit KI gestalten

- Überblick: Präsentations-KI und typische Tools
- Funktionsprinzip von Präsentations-KI
- Iteratives Arbeiten mit Präsentations-KI
- Qualitätskriterien für Präsentationen
- Umgang mit Unsicherheit und Fakten
- Praxisanwendung (Use Case)
- Transfer: Einsatzmöglichkeiten im Arbeitsalltag

Modul 4

Kreativ mit KI (Praxis-Labs) – Content-Erstellung mit realen Use Cases

Text-KI im Einsatz – Vom Protokoll zum Management-Briefing

- **Workflow:** Segmentierung → Bereinigung → Team-Notizen → Rollenperspektive → Management
- Qualitätscheck
- Verlässlichkeitscheck

Bild-KI im Einsatz – Infografiken & Visualisierungen erstellen

- Business-Visuals statt reine KI-Bilder
- **Workflow:** Visualauftrag und Rohinformation klären → passende Visualform wählen → Toolweg wählen → Entwurf erzeugen und Varianten vergleichen → Qualität prüfen und finalisieren
- Qualitätscheck
- Finalisierung und Wiederverwendbarkeit

Modul 5

Smarte Automatisierung – Effizienzsteigerung mit KI-Tools

Denken in Prozessen – Grundlagen der Automatisierung

- Grundlagen der Automatisierung
- Prinzip: Trigger → Action → Result
- Abgrenzung klassische Automatisierung vs. KI-Integration
- Typische Einsatzfelder (E-Mail-Sortierung, Dokumentation, Reporting)
- Vorteile: Effizienz, Wiederholbarkeit, Entlastung
- Risiken: Abhängigkeit, Fehlerketten, Kosten
- Beispiel-Workflow: E-Mail → KI-Analyse → Tabelle

No-Code & Low-Code – Automatisieren ohne Programmierung

- Funktionsweise: Verbindungen (APIs), Module, Schnittstellen
- Typische Anwendungsfälle: Datentransfer, Benachrichtigungen, Reporting
- Qualitätskriterien: Stabilität, Reproduzierbarkeit, Kosten
- Praxisübung: Mini-Workflow im Tool

Modul 6

Prompt Engineering: Prompts, KI-Assistenten & Kontext gestalten

Grundlagen des Prompting – Aufbau & Struktur

- Prompt als Arbeitsanweisung und Briefing für eine generative KI
- Zusammenhang zwischen Prompt-Klarheit und Qualität der KI-Antwort
- Perspektivwechsel: KI als digitale Assistenz statt als reine Suchmaschine
- Typische Fehlerquellen
- Umgang mit fehlenden Informationen, Annahmen, Halluzinationen und inkonsistenten Antworten
- Qualitätsprüfung von KI-Antworten
- Ausblick auf weiterführende Prompt-Techniken

Fortgeschrittene Techniken – Prompt-Ketten, Bedingungen & strukturierte Outputs

- Funktion von Rollen-Prompts
- Erfahrung und beruflichem Hintergrund
- Passende Rollen für typische Büroaufgaben
- Use Cases
- Zero-Shot-Prompting ohne Beispiel vs. One-Shot-Prompting mit einem Beispiel vs. Few-Shot-Prompting mit mehreren Beispielen
- Prompt-Baukasten
- Leitplanken gegen erfundene Fakten, ungesicherte Zusagen und nicht gekennzeichnete Annahmen
- Qualitätsbewertung

Modul 7

Verantwortungsvoll handeln: Recht & Ethik der KI-Nutzung

Datenschutz, Urheberrecht & Haftung im KI-Kontext

- Datenschutzprinzipien (DSGVO: Zweckbindung, Datensparsamkeit)
- Haftungsfragen bei fehlerhaften KI-Entscheidungen
- Urheberrecht bei KI-generierten Inhalten
- Rechte & Pflichten bei Datenverarbeitung
- Praxisbeispiele aus Unternehmen (HR, Marketing, Produktion)

Der EU AI Act – Regeln, Pflichten & Auswirkungen

- Überblick EU AI Act
- Risikokategorien (unacceptable, high, limited, minimal risk)
- Pflichten für Unternehmen je Kategorie
- Beispiele aus Automatisierungsprojekten
- Diskussion: Einordnung typischer Use-Cases

Menschenzentriertes Lernen

in einer Online-Lernenumgebung

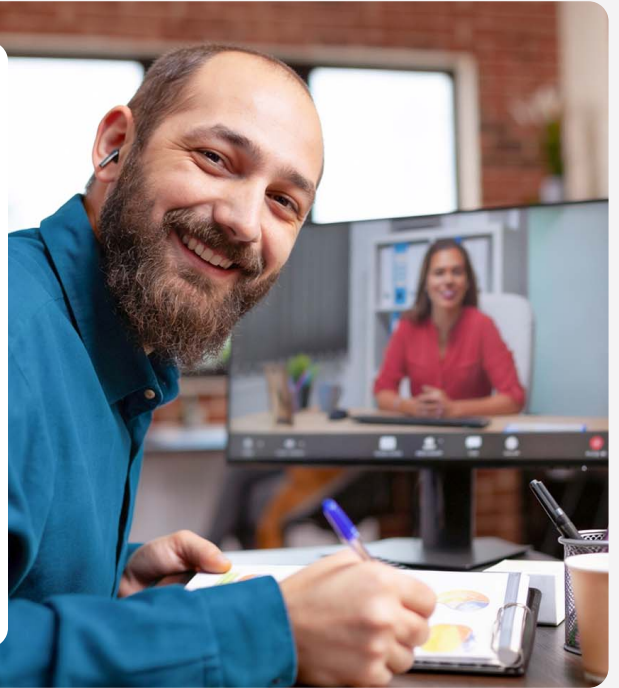
Online, aber nicht allein. Unser erprobter, menschenzentrierter Ansatz garantiert dir kontinuierliche Unterstützung und ein motiviertes Team, das dich auf deinem Weg begleitet.



Ausgezeichnete Lernerfolge

beginnen mit großartigen Mentoren & Trainern

Wir lassen dich nicht alleine! Unser erprobter, menschenzentrierter Ansatz bietet dir stets die Unterstützung, die du brauchst und ein motiviertes Team, das dich auf deinem Weg begleitet.



Regelmäßige Live Trainings

Lerne von erfahrenen Branchenexperten mit viel Praxis, und genieße eine optimale Lernerfahrung mit nachhaltigen Lernerfolgen.



Persönliches 1:1-Mentoring

Starte neu und lass dich von einem erfahrenen Branchenprofi begleiten, um dich optimal auf deine berufliche Zukunft vorzubereiten.



Karrierecoaches begleiten dich

Unsere Karriere-Coaches begleiten dich von Tag 1 an und bereiten dich optimal auf eine erfolgreiche Karriere vor.



Deine kollaborative Gemeinschaft

Lernen geht am besten mit anderen. Da Lernen kein Alleingang ist, erhältst du einen exklusiven Zugang zu unserer Community.

Profitiere mit XDi

Das XDi setzt auf neue, interaktive Lehr- und Bildungsformate, die sich an den aktuellen Erkenntnissen der Hirnforschung orientieren. Unser Credo ist „Learning by Doing“ – die Teilnehmer unserer Weiterbildungen lernen die Anwendung relevanter Methoden und Techniken anhand praktischer Übungen in realitätsnahen Projekten mit Unterstützung eines persönlichen Mentors.



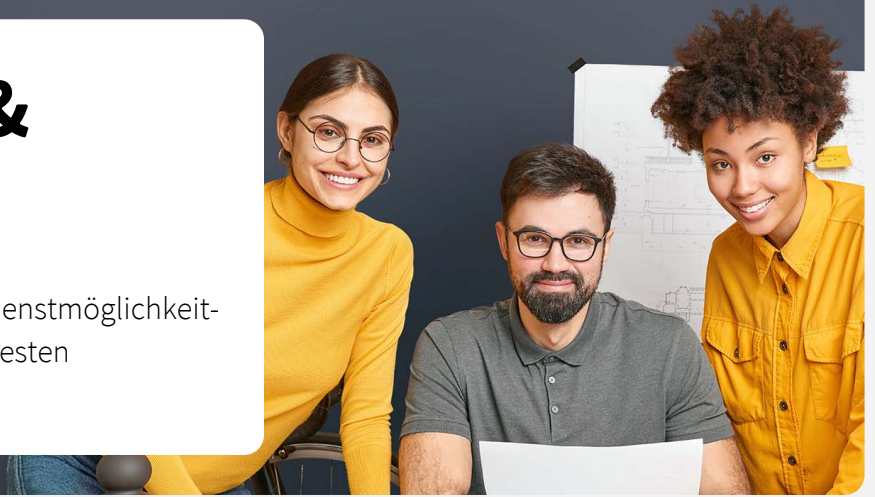
Staatlich anerkanntes Zertifikat

Für die abgeschlossene Weiterbildung erhältst du das Zertifikat "KI-Manager" des XDi – Experience Design Instituts. Das Zertifikat ist durch die German UPA, die Interaction Design Foundation und die UXPA anerkannt und genießt mittlerweile internationale Reputation.



Top Gehalt & Karriere

Sichere dir ausgezeichnete Verdienstmöglichkeiten in einem lukrativen Job mit besten Zukunftsperspektiven.



KI-Strategiemanager

entwickelt und steuert langfristige KI-Strategien im Unternehmen

bis zu **85.000€**

Chief AI Officer

verantwortet die strategische Ausrichtung und Nutzung von KI im Unternehmen

bis zu **110.000€**

KI-Innovationsmanager

identifiziert und treibt neue KI-Anwendungsfälle und Innovationen voran

bis zu **100.000€**

AI Compliance Manager

stellt sicher, dass KI-Systeme gesetzlichen und regulatorischen Vorgaben entsprechen

bis zu **85.000€**

Head of AI

leitet KI-Teams und steuert Entwicklung sowie Implementierung von KI-Lösungen

bis zu **110.000€**

AI Governance Specialist

entwickelt Richtlinien und Strukturen für den verantwortungsvollen Einsatz von KI

bis zu **60.000€**

Lass dich überzeugen!

Mehr zeigen →



Daniel Naesa

Die Teilnahme am "[Certified Data Scientist](#)" Kurs war für mich eine bahnbrechende Entscheidung. Die Fülle an praxisrelevantem Wissen hat meine Erwartungen übertroffen und mir ein tieferes Verständnis für komplexe Datenanalysen vermittelt. Die Herausforderungen im Kurs haben nicht nur meine Fähigkeiten gestärkt, sondern auch meine Motivation zu Höchstleistungen angespornt.

Die Betreuung durch XDi war exzellent, und ich fühle mich bestens gerüstet für anspruchsvolle Projekte in der Datenwissenschaft. Ich empfehle diesen Kurs jedem, der seine Karriere in diesem Bereich auf das nächste Level heben möchte!



Denis Sarcevic

Ich bin froh, mich für den Kurs "[Certified Data Scientist](#)" entschieden zu haben. Der Kurs hat enorm viel aktuelles Wissen vermittelt, und meine persönlichen Erwartungen bei Weitem übertroffen. Der Kurs ist ohne Frage herausfordernd, belohnt aber schnell mit einer steilen und vorzeigbaren Lernkurve. Ich habe mich jederzeit von XDi optimal betreut gefühlt.



5/5

Google



4,5/5

Trustpilot



4,9/5

Kursfinder



4,7/5

Career
Karma



4,9/5

Course
Report



4,7/5

SwitchUp

Unsere Referenzen

Diese Unternehmen bilden ihre Mitarbeiter mit uns weiter und stellen unsere Studenten ein.

Referenzen entdecken →

adidas

Allianz 

amazon 

 **AT&T**



 **Bayer**

 **BOSCH**

DAIMLER

Deloitte.

 **BAHN**

Deutsche Bank 

Dr. Becker  Klinikgruppe

Dräger

e.on

fielmann



BOSS
HUGO BOSS

ING 

 Mercedes-Benz

SUPER 

 **Telefónica**

Zertifiziert und akkreditiert

Staatlich geprüft & **100% förderbar!** Lass dich persönlich beraten – und sichere dir alles, was du für die Bundesagentur für Arbeit brauchst.



FOCUS

TOP
ANBIETER FÜR
WEITERBILDUNG
2026

XDi
Experience Design
Institut

FOCUS.DE/BUSINESS



**Lerne heute
für die Welt von morgen**

Kontakt

✉ intouch@xd-i.com

☎ +49 30 5200 1310

🕒 Mo. - Fr. 08:00 - 17:00 Uhr

🌐 xd-i.com