KI in der Bildung: Verbesserung der Lernergebnisse

Zusammenfassung

In diesem Kurs werden die Teilnehmenden in die Welt der künstlichen Intelligenz eingeführt und lernen, wie diese Technologie die Bildung revolutionieren kann. Sie erfahren, wie generative KI eingesetzt wird, um personalisierte Lernerfahrungen zu schaffen, die die Lernergebnisse der Schüler verbessern. Der Kurs behandelt die Anwendung von KI zur Optimierung von Lehrmethoden und Lernwerkzeugen, die Erstellung intelligenter Tutorensysteme und die Entwicklung interaktiver Bildungsinhalte. Teilnehmende werden auch die ethischen Aspekte und zukünftigen Herausforderungen und Chancen der KI im Bildungsbereich kennenlernen.

Kursinhalte

- Grundlagen der KI im Bildungssektor
- Personalisierte Lernerfahrungen durch generative KI
- Optimierung von Lehrmethoden
- Echtzeit-Feedback und Unterstützung
- Analyse von Schülerdaten für personalisierte Lernpfade
- Intelligente Tutorensysteme
- KI-gesteuerte Chatbots und Assistenten
- Simulation von Interaktionen
- Erstellung interaktiver Lehrmaterialien
- Analyse und Ergänzung von Lehrplänen
- Multimedia-Inhalte durch KI
- Zukunftspotenzial von KI in der Bildung
- Ethische Überlegungen in der KI-Nutzung
- Herausforderungen und Chancen der KI
- Balance zwischen Technologie und menschlicher Interaktion

Kursnummer
LF-KI-9051

Standort
Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform
Vollzeit und Teilzeit

Dauer
4 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

10.11.25 - 05.12.25 (VZ)	26.01.26 - 20.02.26 (VZ)
07.04.26 - 30.04.26 (VZ)	15.06.26 - 10.07.26 (VZ)
24.08.26 - 18.09.26 (VZ)	02.11.26 - 27.11.26 (VZ)

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten
€ 0,00

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Absolventen dieses Kurses können in verschiedenen Bereichen des Bildungswesens tätig werden, darunter Schulen, Universitäten, Bildungsbehörden und private Bildungsanbieter. Die aktuelle Arbeitsmarktsituation zeigt eine steigende Nachfrage nach Fachkräften, die in der Lage sind, moderne Technologien wie KI in den Bildungsprozess zu integrieren. Dies bietet hervorragende Chancen für eine Karriereentwicklung in der Bildungsbranche, insbesondere im Bereich der digitalen Bildung und der Entwicklung personalisierter Lernumgebungen.

Anforderungen

Vorausgesetzt werden grundlegende Kenntnisse im Umgang mit Computern sowie ein allgemeines Verständnis von Bildungsprozessen. Es wird erwartet, dass die Teilnehmenden ein Sprachniveau Deutsch B2 oder höher besitzen. Zudem sind Erfahrungen im Bildungssektor oder in der Anwendung von Technologien im Unterricht von Vorteil. Fachspezifische Vorkenntnisse in der künstlichen Intelligenz sind nicht zwingend erforderlich, jedoch hilfreich.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Lehrkräfte, Bildungsexperten und IT-Spezialisten, die im Bildungsbereich tätig sind und ihre Kenntnisse über die Anwendung von künstlicher Intelligenz erweitern möchten. Der Kurs ist besonders geeignet für Personen, die daran interessiert sind, innovative Lehrmethoden zu entwickeln und die Lernergebnisse ihrer Lernenden durch den Einsatz von KI zu verbessern.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420
E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und all unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters kann Ihre Teilnahme somit mit einem Bildungsgutschein zu 100 % gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.