Grundlagen Künstlicher Intelligenz auf einer Cloud-Plattform für Administrator:innen inklusive Microsoft Azure AI Fundamentals (AI-901)

Zusammenfassung

Künstliche Intelligenz gehört zu den zentralen Technologien unserer Zeit – und die Nachfrage nach Fachkräften, die KI-Konzepte verstehen und anwenden können, wächst branchenübergreifend. In diesem Kurs erwerben Sie fundierte Grundlagenkenntnisse über KI, Cloud-basierte KI-Dienste und den verantwortungsvollen Umgang mit KI-Lösungen – und bereiten sich gezielt auf die anerkannte Microsoft-Zertifizierung Azure AI Fundamentals (AI-901) vor.

Sie lernen, wie Künstliche Intelligenz und ihre Teilbereiche einzuordnen sind, wie generative KI und Sprachmodelle funktionieren und wie KI-Modelle auf Cloud-Plattformen wie Microsoft Azure bereitgestellt und genutzt werden. Darüber hinaus beschäftigen Sie sich mit agentenbasierten KI-Architekturen, der Integration KI-gestützter Anwendungen in Geschäftsprozesse sowie den Risiken und Qualitätsmerkmalen von KI-Systemen. Die im Kurs enthaltenen offiziellen Microsoft-Labs ermöglichen es Ihnen, das Gelernte direkt in die Praxis umzusetzen.

Mit der Microsoft-Zertifizierung AI-901 in der Hand setzen Sie ein überzeugendes Signal an potenzielle Arbeitgeber und öffnen sich Türen in zukunftsorientierte Tätigkeitsfelder – von der IT-Projektassistenz über den Cloud Support bis hin zur Prozessoptimierung. Starten Sie jetzt und positionieren Sie sich in einem der dynamischsten Kompetenzfelder der digitalen Wirtschaft!

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Künstliche Intelligenz verändert die Arbeitswelt in nahezu allen Branchen – von der Industrie über das Gesundheitswesen bis hin zu Finanzdienstleistungen und öffentlicher Verwaltung. Wer KI-Konzepte versteht und Cloud-Plattformen wie Microsoft Azure gezielt einsetzen kann, positioniert sich in einem der gefragtesten Kompetenzfelder der digitalen Wirtschaft.

Mit den in diesem Kurs erworbenen Kenntnissen eröffnen sich Ihnen vielfältige Einstiegsmöglichkeiten: als Junior AI Specialist, AI Assistant, Cloud Support Specialist oder Data Assistant unterstützen Sie Unternehmen dabei, KI-Lösungen zu implementieren, zu bewerten und verantwortungsvoll einzusetzen. Auch in der IT-Projektassistenz, im technischen

Kursnummer
VZ-E-4886-A

Ihr Kontakt
Bildungswerk der rheinland-rheinhessischen Wirtschaft gGmbH
Telefon: 0261 98856100
E-Mail: zentrale@bwrw.de

Unterrichtsform
Vollzeit

Dauer
2 Wochen in Vollzeit

Kosten
€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

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

Support oder in der Prozessoptimierung sind Ihre Kompetenzen gefragt. Starten Sie jetzt durch und erschließen Sie sich ein zukunftsorientiertes Berufsfeld!

Die Microsoft-Zertifizierung Azure AI Fundamentals (AI-901) ist ein international anerkannter Nachweis Ihrer Kenntnisse – und ein überzeugendes Signal an potenzielle Arbeitgeber. Der Arbeitsmarkt für KI-affine Fachkräfte wächst, und Unternehmen suchen gezielt nach Personen, die KI-Konzepte einordnen, Cloud-Plattformen nutzen und Geschäftsprozesse mit intelligenten Technologien verknüpfen können. Nutzen Sie diese Chance und positionieren Sie sich in einem dynamischen Zukunftsmarkt!

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden solide Grundkenntnisse im Umgang mit dem PC und im Internet sowie die Fähigkeit, Texte sicher zu lesen und zu verstehen. Erste Berührungspunkte mit Cloud-Diensten oder Datenverarbeitung sind hilfreich, aber nicht zwingend erforderlich. Grundkenntnisse einer Programmier- oder Skriptsprache erleichtern den Einstieg in Code-Beispiele, sind aber keine Voraussetzung. Vorausgesetzt wird ein Deutschniveau von mindestens B2. Ein Englischniveau von mindestens B2 ist ebenfalls erforderlich, da die Prüfungsdurchführung und das offizielle Lernmaterial des Anbieters ausschließlich in englischer Sprache verfügbar sind.

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

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die sich beruflich im Bereich Künstliche Intelligenz und Cloud-Technologien neu orientieren oder weiterentwickeln möchten. Angesprochen sind Quereinsteiger:innen, Wiedereinsteiger:innen sowie kaufmännische Fachkräfte und IT-Anwender:innen, die bislang keine vertiefte Erfahrung mit KI-Anwendungen oder Cloud-Plattformen mitbringen. Geeignet ist der Kurs ebenso für Mitarbeitende aus Fachabteilungen, die regelmäßig mit KI-Spezialist:innen oder Cloud-Administrator:innen zusammenarbeiten und ein gemeinsames fachliches Grundverständnis aufbauen möchten. Der Kurs richtet sich darüber hinaus an Personen, die eine anerkannte Microsoft-Zertifizierung als Azure AI Fundamentals (AI-901) anstreben und ihre Grundlagenkenntnisse im Bereich Künstliche Intelligenz und Cloud-basierte KI-Lösungen gezielt aufbauen möchten.

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

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. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

Ihr Abschluss

International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandener Prüfung) & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

Herausgeber:

Bildungswerk der rheinland-rheinhessischen Wirtschaft gGmbH
In den Weniken 2
56070 Koblenz
Telefon: 0261 98856100
E-Mail: zentrale@bwrw.de
Internet: https://www.bwrw.de

Geschäftsführer
Joachim Disser, Rainer Schleidt