GFN Gemeinsam weiterbilden

Microsoft 365 Copilot- und Agentenverwaltung & Microsoft Azure

Kostenfrei weiterbilden – mit dem Bildungsgutschein

Deine berufliche Weiterbildung kann zu 100 % durch den Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters gefördert werden. Das bedeutet: Mit diesem Gutschein nimmst du kostenfrei an deiner IT-Weiterbildung bei uns teil.

Darüber hinaus sind einzelne Weiterbildungskurse als „Maßnahmen zur Aktivierung und beruflichen Eingliederung“ über den Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS) förderbar.

Gerne beraten wir dich unverbindlich zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.

Die Weiterbildung Microsoft 365 Copilot- und Agentenverwaltung & Microsoft Azure qualifiziert dich für Aufgaben an der Schnittstelle von Cloud-Administration und Künstlicher Intelligenz. Im Kurs erwirbst du praxisnahes Wissen zur Verwaltung von Microsoft 365 Copilot und KI-Agenten, lernst zentrale Azure-Dienste kennen und baust gefragte KI-Kompetenzen für den beruflichen Einsatz auf. Mit zwei international anerkannten Microsoft-Zertifikaten stärkst du deine Chancen auf dem IT-Arbeitsmarkt. Digitale Lernmodule wie Videos und Audios unterstützen deinen Lernerfolg. Unsere Microsoft-Zertifizierungen sind per Bildungsgutschein zu 100 % förderbar. Informiere dich hier über die Kursinhalte.

Dauer

4 Wochen in Vollzeit

Kursinhalt

In diesem Zertifizierungskurs werden dir grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten in den Bereichen Microsoft Azure und Microsoft 365 Copilot- und Agentenverwaltung vermittelt. Du erwirbst das notwendige Wissen über Clouddienste und deren Vorteile, wirst mit den Grundlagen eines SaaS (Software-as-a-Service)-Cloudmodells vertraut gemacht und verstehst insbesondere den Nutzen moderner KI-gestützterMicrosoft-365-Dienste sowie deren Copilot- und Agentenfunktionen. Darüber hinaus wird dir wichtiges Praxiswissen über die Cloud-Computing-Plattform Azure und die Bereitstellung von Diensten nähergebracht.

Microsoft Azure: Konzepte

- Cloud Computing
- Vorteile derCloud
- Arten von Cloud-Diensten

Microsoft Azure: Architektur und Services

- Kernkomponenten der Azure-Architektur
- Azure-Computer- und Netzwerkdienste
- Azure-Storage-Dienste
- Azure Identity, Access und Security

Microsoft Azure: Verwaltung und Governance

- Kostenverwaltung in Azure
- Funktionen und Tools für die Verwaltung und Bereitstellung von Azure-Ressourcen
- Monitoring-Tools in Azure

Prüfungsvorbereitung undPrüfung AZ-900

Microsoft 365 Copilot: Grundlagen und Anwendung

- Einführung in Microsoft 365 Copilot
- Einsatz von Copilot in den Microsoft- 365-Anwendungen (Word, Excel, Outlook, Teams)
- Grundlagen der KI-gestützten Zusammenarbeit und Produktivität
- Einfache Nutzung von Prompts zur Unterstützung im Arbeitsalltag

Agenten und Erweiterungen

- Grundlagen von Copilot-Agenten im Microsoft-365-Umfeld
- Überblick über Copilot Studio und Anpassungsmöglichkeiten
- Einsatz von Agenten zur Unterstützung von Geschäftsprozessen

Sicherheit und verantwortungsvolle Nutzung

- Grundlagen zu Datenschutz und Datensicherheit bei Copilot
- Verantwortungsvolle Nutzung von KI im Unternehmenskontext
- Grundprinzipien von Governance und Kontrolle

Lizenzierung und Überblick

- Überblick über Lizenzmodelle für Microsoft 365 Copilot
- Voraussetzungen für die Nutzung von Copilot-Funktionen
- Support- und Servicegrundlagen

Prüfungsvorbereitung und Prüfung AB-900

Zusatzangebot:
KI-Führerschein:

- Risikomanagement für KI-Systeme
- Vom KI-Einsteiger zum KI-Fortgeschrittenen
- Grundlagen des Promptens

Voraussetzungen

- Routinierter Umgang mit dem PC
- IT-Vorkenntnisse
- Erste Serverkenntnisse von Vorteil
- Gute Deutschkenntnisse
- Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch

Lernziel

Der Fachkräftemangel in der IT spitzt sich zu. Über sämtliche Branchen hinweg fehlen schon heute über 100.000 IT-Spezialist:innen. Der Mangel an Fachkräften bremst deutsche Unternehmen in Sachen Digitalisierung zunehmend aus. Qualifizierte Bewerber:innen, auch Quereinsteigende, werden händeringend gesucht. Aktuell bleibt eine offene Stelle im Schnitt 7,1 Monate unbesetzt – die Einstiegs- und Entwicklungschancen sind so gut wie nie.

Neben Softwareentwickler:innen besonders gefragt sind IT-Administrator:innen und Anwendungsbetreuer:innen. Wer jetzt aktuelle Grundlagen in wichtigen Herstellertechnologien aufbaut, hat hervorragende Chancen, in der IT Fuß zu fassen.

Zielgruppe

- IT-interessierte Arbeitsuchende mit entsprechendem Vorwissen, die ihre Zukunft im Bereich IT-Administration sehen und dies mit einem Zertifikat dokumentieren möchten
- Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen sowie Hochschulabsolvierende mit oder ohne Abschluss, die sich mit einer gefragten Zertifizierung auf ihren beruflichen (Wieder-)Einstieg in die IT vorbereiten möchten
- Business-Entscheider:innen, die Cloud-Services in ihrem Unternehmen einsetzen und verwalten oder einfach nur grundlegende Kenntnisse über Cloud-Grundlagen erwerben möchten

Abschluss

International anerkannte Microsoft-Zertifikate:

- Microsoft Certified: Azure Fundamentals (AZ-900)
- Microsoft Certified: Microsoft 365 Copilot- und Agentenverwaltung (AB-900)

Optional: KI-Führerschein, Zertifikat Copilot-Anwenderschulung

Unterrichtsform

Online Weiterbildung - Blended Learning

Tägliche Unterrichtszeiten von 8:30 Uhr bis 16:30 Uhr

Lass dich individuell & kostenlos von uns beraten: 06221 77 333 77 zentrale-kundenberatung@gfn.de