



Azure Cloud Administrator & Security Engineer (m/w/d)

Die zentralen Aspekte von Cloud Security sind Schutz vor Datenverlust, Hackerangriffen und unbefugten Zugriff zu verhindern und zu minimieren. Als Microsoft Azure Administrator und Security Engineer entwickeln Sie Cloud Security Strategien, betreuen und betreiben Systeme zur Bereitstellung und Verbesserung von Schutzmaßnahmen und führen Sicherheitsanalysen durch, um Gefährdungslagen einschätzen und minimieren zu können.

Dieses Weiterbildungsangebot besteht aus individuell buchbaren Modulen aus dem Microsoft Azure Bereich in Kombination mit IT-Service-Management Grundlagen und agilen Methoden. Ergänzend können weitere Themen kombiniert oder das Angebot umgestellt werden.

Modul 1 - AZ-900: Azure Fundamentals

Erlangen Sie grundlegende Kenntnisse über die wichtigsten Azure-Konzepte. Behandelt werden: Azure-Kernservices; Kernlösungen und Management-Tools; allgemeine Sicherheit und Netzwerksicherheit; Governance-, Datenschutz- und Compliance-Funktionen; Azure-Kostenmanagement- und Servicevereinbarungen.

Zertifizierung:

Microsoft Azure Fundamentals

Modul 2 - AZ-104 Azure Administrator

Die Verwaltung von Azure-Abonnements, Erstellung virtueller Maschinen und die Skalierung von Speicherlösungen werden ebenso vermittelt wie das Konfigurieren von virtuellen Netzwerken und die Verbindung von Cloud und lokalen Standorten.

Zertifizierung:

Microsoft Azure Administrator

Modul 3 - AZ-500 Azure Security Engineer

Dieser Kurs vermittelt Ihnen die erforderlichen Kenntnisse und Fähigkeiten, um Sicherheitskontrollen zu implementieren, die Sicherheitslage beizubehalten und Schwachstellen mithilfe verschiedener Sicherheitstools zu identifizieren und zu beheben.

Zertifizierung:

Microsoft Azure Security Engineer

Modul 4 - MS-900 Microsoft 365 Fundamentals

Lernen Sie den Cloud-Services und die Grundlagen des SaaS-Cloud-Modells (Software-as-a-Service) kennen. Der Schwerpunkt des Kurses liegt auf den Microsoft 365-Cloud-Serviceangeboten.

Zertifizierung:

Microsoft 365 Fundamentals

Modul 5 - ITIL® 4 Foundation

ITIL® 4 Foundation ist die Einstiegsqualifikation, die ein allgemeines Bewusstsein für die Schlüsselemente, Konzepte und Terminologie des ITIL® 4 Service Lifecycle vermittelt und für jeden Netzwerker ein solider Grundbaustein für einen guten Prozessablauf in seinen Arbeitsmethoden.

Zertifizierung:

ITIL® 4 Foundation

Modul 6 - EXIN® Agile Scrum Foundation

Mit der EXIN® Agile Scrum Foundation Zertifizierung stellen Sie Ihr Wissen und Fähigkeiten unter Beweis, Agile- und Scrum- Frameworks Praktiken erfolgreich und zielführend anwenden zu können.

Zertifizierung:

EXIN® Agile Scrum Foundation



Maßnahmenummer: 337/1039/2023

Einstiegstermin:

Individueller Einstieg jederzeit möglich

Zeitlicher Umfang:

Vollzeit/Teilzeit

Dauer:

3,6 Monate in Vollzeit, in Teilzeit verdoppelt sich die Dauer.

Durchführung:

Online-Live-Unterricht mit anschließender Lern- und Prüfungsvorbereitung, Betreuung durch Mentoren

Ort:

Im New Horizons Trainingscenter oder remote (online) von zu Hause.

Zielgruppe:

Cloud-Administratoren, Security Engineer, System-Cloud-Techniker, Sicherheitstechniker

Voraussetzung:

Ihre beruflichen Vorkenntnisse sind maßgebend für eine zielführende Zusammenstellung der Weiterbildung. Die Einzelmodule können angepasst und mit anderen Bausteinen kombiniert werden. Englischkenntnisse erforderlich.

Förderung:

100% Kostenübernahme durch die Agentur für Arbeit oder JobCenter möglich. Auch für angestellte Mitarbeiter durch eine Förderung über das Qualifizierungschancengesetz und /oder bei Kurzarbeit.

Lassen Sie sich gut beraten

Sprechen Sie mit uns - wir erarbeiten gemeinsam mit Ihnen Ihre persönliche Weiterbildungsstrategie und sichern Ihnen so Ihre Karrieremöglichkeiten. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit mit uns Ihren ganz persönlichen Trainingsplan modular und individuell zusammenzustellen.

Wir sind für Sie da und freuen uns auf Sie!

Ihre Ansprechpartnerin:

Ann-Kathrin Gräwe - Bildungsberaterin

Telefon: 0211 38 76 99 10

E-Mail: beratung@nh-mitte.de

www.newhorizons-duesseldorf.de

Hier finden Sie uns:

New Horizons Düsseldorf

Grafenberger Allee 337b, 40235 Düsseldorf

S+B Haltestelle Schlüterstraße/Arbeitsagentur
ca. 3 min. Fußweg von der Haltestelle

