

IT Forensic Analyst inklusive CompTIA Network+ Zertifizierung und Microsoft 365 Certified: Endpoint Administrator Associate

Zusammenfassung

Im Bereich Netzwerktechnologie erhalten die Teilnehmenden eine Einführung in Telematik, Hardware-Komponenten in lokalen Netzwerken, Netzwerktopologien und Verbindungsaufbau. IEEE-Standards und drahtlose Netzwerktechnologien sowie Weitverkehrsnetze (WAN) und TCP/IP-Protokolle werden besprochen.

Darüber hinaus bietet dieser Kurs eine Einführung in IT-Forensik und Cybersecurity. Teilnehmende lernen die grundlegenden Prinzipien und Standards der Cybersecurity sowie die Einhaltung von Richtlinien kennen. Praktische Übungen zu Systemtests, Sicherheitsscans und Penetrationstests helfen, reale Bedrohungsszenarien zu erkennen und abzuwehren. Zudem werden verschiedene Arten von Cyberangriffen sowie die Sicherheit von Betriebssystemen behandelt.

Zusätzlich werden die Teilnehmenden auf die CompTIA Network+ und Microsoft 365 Certified: Endpoint Administrator Associate Zertifikate vorbereitet. Themen wie das Bereitstellen des Windows-Clients, Verwalten von Identität und Compliance, Verwalten und Schützen von Geräten sowie Verwalten von Anwendungen sind Bestandteil des Kurses.

Kursinhalte

- ✓ Grundlagen Netzwerk und Telematik
- ✓ Hardware im lokalen Netzwerk
- ✓ Netzwerktopologie und Verbindungsaufbau
- ✓ IEEE-Standards
- ✓ Drahtlostechnologien
- ✓ TCP/IP-Protokolle
- ✓ Netzwerkdienste
- ✓ Netzwerke betreiben, Netzwerksicherheit
- ✓ Cybersecurity: Grundlagen, Richtlinien, Systemmanagement
- ✓ Cybersecurity-Werkzeuge
- ✓ Systemtests und Sicherheitsscans, Cyberangriffe
- ✓ Microsoft Cloud Sicherheitsplanung
- ✓ Bereitstellen des Windows-Clients
- ✓ Verwalten von Identität und Compliance
- ✓ Verwalten, Warten und Schützen von Geräten
- ✓ Verwalten von Anwendungen

Kursnummer

ZF-E-9650

Ihr Kontakt

Oxana Reichert

Telefon: 0203 29867030

E-Mail: contact@its-bildung.de

Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

Dauer

15 Wochen in Vollzeit; 30 Wochen in Teilzeit

Die nächsten Kurstermine

12.01.26 - 24.04.26 (VZ)	19.01.26 - 30.04.26 (VZ)
26.01.26 - 08.05.26 (VZ)	02.02.26 - 15.05.26 (VZ)
09.02.26 - 22.05.26 (VZ)	16.02.26 - 29.05.26 (VZ)

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

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

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Absolventen dieses Kurses können später in verschiedenen Branchen tätig sein, darunter IT-Dienstleister, Unternehmensberatungen, öffentliche Einrichtungen und große Unternehmen mit eigenen IT-Abteilungen. Die aktuelle Arbeitsmarktsituation zeigt eine hohe Nachfrage nach Fachkräften im Bereich der Cybersecurity und IT-Forensik, da immer mehr Unternehmen ihre IT-Sicherheit verstärken müssen. Durch die Spezialisierung auf IT-Forensik und den Erwerb der CompTIA Network+ und Microsoft 365 Certified: Endpoint Administrator Associate Zertifikate eröffnen sich den Teilnehmenden vielfältige Karrieremöglichkeiten, beispielsweise als IT-Forensiker, Sicherheitsanalyst, Netzwerkadministrator oder Endpoint Administrator. Diese Zertifikate sind international anerkannt und erhöhen die Chancen auf gut bezahlte Positionen in der IT-Sicherheitsbranche.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden gute Deutsch-Kenntnisse auf dem Niveau B2. Fortgeschrittene Englisch-Kenntnisse auf dem Niveau B2 sind erforderlich, um den Inhalt der Microsoft-Dokumentation zu verstehen, da diese vollständig in Englisch verfasst ist. Vorausgesetzt werden außerdem Grundkenntnisse im Umgang mit dem Internet und Browser sowie erweiterte Kenntnisse im Umgang mit dem Windows-PC.

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

Zielgruppe

Das Bildungsangebot richtet sich an Personen, die einen ersten fundierten Einblick in die Netzwerktechnologie bekommen wollen, sowie eine Spezialisierung im Bereich der Desktopadministration anstreben und dies mit Fähigkeiten im Bereich der Cybersecurity abrunden möchten. Zusätzlich richtet sich dieses Bildungsangebot an alle Personen, die die Zertifizierungen CompTIA Network+ und Microsoft 365 Certified: Endpoint Administrator Associate erlangen wollen.

Ihr Abschluss

International anerkanntes CompTIA®-Zertifikat (nach bestandener Prüfung) & International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandener Prüfung) & 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

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.

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.

Digital Akademie

Herausgeber:

its digital akademie GmbH

Bismarckstraße 142

47057 Duisburg

Telefon: 0203 29867030

E-Mail: info@its-digital-akademie.de

Internet: <https://its-digital-akademie.de>

Geschäftsführer

Maximilian Fuess

Andreas Krüßmann