

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

Zusammenfassung

Dieser Kurs bietet 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.

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.

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

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

Kursnummer

LF-E-9650

Ihr Kontakt

Neues Innovatives Lernzentrum e. V.

Telefon: [0208 9952777](tel:02089952777)

E-Mail: kontakt@forum-bz.de

Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

Dauer

15 Wochen in Vollzeit; 30 Wochen in Teilzeit

Die nächsten Kurstermine

18.08.25 - 28.11.25 (VZ)	25.08.25 - 05.12.25 (VZ)
01.09.25 - 12.12.25 (VZ)	08.09.25 - 19.12.25 (VZ)
15.09.25 - 02.01.26 (VZ)	22.09.25 - 09.01.26 (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 Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Fortgeschrittene IT-Kenntnisse sind dringend angeraten. Vorausgesetzt werden außerdem Grundkenntnisse im Umgang mit dem Internet und Browser sowie erweiterte Kenntnisse im Umgang mit dem Windows-PC. Teilnehmende müssen über gute Englischkenntnisse verfügen, da die Maßnahme mit englischer Dokumentation durchgeführt wird. Außerdem sollten Kenntnisse in Windows 10 bestehen.

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

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an verschiedene Fachleute aus dem IT-Bereich wie Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Sicherheitsanalysten und Supporttechniker, die sich auf den Bereich der Cybersecurity spezialisieren möchten. Ebenso angesprochen sind andere Interessenten, die ihre Karrieremöglichkeiten verbessern und sich auf höhere oder spezialisierte Rollen im IT-Sicherheitsbereich vorbereiten wollen. Das Bildungsangebot richtet sich auch an Personen, die einen ersten Einblick in die Netzwerktechnologie bekommen wollen und eine Spezialisierung im Bereich der Systemadministration von Serverbetriebssystemen anstreben. Zusätzlich richtet sich dieses Bildungsangebot an alle Personen, die das Microsoft 365 Certified: Endpoint Administrator Associate Zertifikat erlangen wollen.

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

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.



Bildungszentrum

Herausgeber:

Neues Innovatives Lernzentrum e. V.

Wallstraße 2

45468 Mülheim an der Ruhr

Telefon: 0208 9952777

E-Mail: kontakt@forum-bz.de

Internet: www.forum-bz.de

Geschäftsführer

Herr Mücahit Bilen

