

# IT Forensic Consultant inklusive CompTIA Network+ Zertifizierung

## Zusammenfassung

Netzwerke sind durch das Internet zentral für jede IT-Infrastruktur. Mit Grundlagen der Netzwerktechnologie und dem CompTIA Network+ Zertifikat erhalten Sie gute Voraussetzungen für die Administration von Serversystemen. Sie erlernen Telematik, Hardware, Topologien, Protokolle, Sicherheit, Management und Überwachung.

Die wichtigen IT-Sicherheitskenntnisse fördern Ihre Karriere und schützen die digitalen Vermögenswerte Ihres Arbeitgebers. Deshalb bieten Ihnen diese Fähigkeiten einen Wettbewerbsvorteil und erhöhen Ihre Chancen auf gut bezahlte Positionen in der Cybersecurity-Branche.

## Kursinhalte

- ✓ Grundlagen Netzwerk
- ✓ Grundbegriffe der Telematik
- ✓ Hardware im lokalen Netzwerk
- ✓ Topologie und Verbindungsaufbau
- ✓ IEEE-Standards
- ✓ Drahtlostechnologien
- ✓ Protokolle
- ✓ Dienste, Netzwerke betreiben, Fernzugriff
- ✓ Netzwerkmanagement
- ✓ Netzeffizienz steigern
- ✓ Cybersecurity-Basics, -Prinzipien und -Standards
- ✓ Cybersecurity-Compliance, Cybersecurity-Management
- ✓ Systemverwaltung, Systemtests
- ✓ Sicherheitsscans und Penetrationstest, Cyber Attacks
- ✓ Rollen, Prozesse & Betriebssystemsicherheit
- ✓ Prüfungsvorbereitung

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Netzwerke sind durch die Verbreitung des Internets zentral für jede IT-Infrastruktur. Grundlagenkenntnisse bieten gute Voraussetzungen für die Administration von Serversystemen wie Windows Server und Linux und dienen als Basis für weitere Zertifizierungskurse im IT-Administrations- oder Supportbereich.

### Kursnummer

ZF-E-9632

### Standort

Hallmann Personal- und Schulungscenter GmbH  
Am Palastgarten 12  
54290 Trier

### Ihr Kontakt

**Benjamin Grot**

Telefon: [0651 8259840](tel:06518259840)

E-Mail: [info@hallmann-personal.de](mailto:info@hallmann-personal.de)

### Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

### Dauer

10 Wochen in Vollzeit; 20 Wochen in Teilzeit

### Die nächsten Kurstermine

07.04.26 - 12.06.26 (VZ)	07.04.26 - 21.08.26 (TZ)
13.04.26 - 19.06.26 (VZ)	13.04.26 - 28.08.26 (TZ)
20.04.26 - 26.06.26 (VZ)	20.04.26 - 04.09.26 (TZ)

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 % Weiterempfehlungsrates
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Cybersecurity eröffnet vielfältige Karrieremöglichkeiten für Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Sicherheitsanalysten und IT-Support-Mitarbeiter. Eine Weiterbildung in diesem Bereich vermittelt umfassende Kenntnisse in Compliance Frameworks, Systemverwaltung, Cybersecurity-Tools und der Abwehr von Cyber-Angriffen. Absolventen werden zu gefragten Experten in einem Sektor mit hoher Nachfrage nach Fachkräften, was die beruflichen Perspektiven als Cybersecurity-Spezialist oder Cybersecurity-Analyst erheblich verbessert.

Die Cybersicherheit bietet zahlreiche berufliche Chancen für Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Cloudadministratoren, Sicherheitsanalysten und IT-Support-Mitarbeiter. Eine Fortbildung in diesem Bereich vermittelt umfassendes Wissen über Compliance-Rahmenwerke, Systemverwaltung, Cybersicherheitstools und die Abwehr von Cyberangriffen. Absolventen werden zu begehrten Experten in einem Sektor mit hoher Nachfrage nach Fachkräften, was die beruflichen Aussichten als Cybersicherheitsspezialist oder Cybersicherheitsanalyst deutlich verbessert.

## Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden Grundkenntnisse im Umgang mit dem Internet und Browser sowie erweiterte Kenntnisse im Umgang mit Windows. Ebenso notwendig sind Deutsch- und Englischkenntnisse auf dem Niveau B2. Fortgeschrittene IT-Kenntnisse sind hilfreich, jedoch nicht notwendig.

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

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die sich im Bereich der Systemadministration von Serverbetriebssystemen weiter spezialisieren möchten. Mit dem herstellerunabhängigen CompTIA Network+-Zertifikat können sie ihre Fähigkeiten zur effektiven Verwaltung moderner Netzwerke nachweisen. Die Zielgruppe umfasst IT-Fachleute wie Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Cloudadministratoren, Sicherheitsanalysten und Supporttechniker, die eine Spezialisierung im Bereich Cybersecurity anstreben. Darüber hinaus richtet sich der Kurs an Interessenten, die ihre beruflichen Perspektiven verbessern und sich auf höhere oder spezialisierte Positionen im IT-Sicherheitsbereich vorbereiten 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 CompTIA®-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:

**Hallmann Personal- und Schulungszentrum GmbH**

Matthiasstraße 83

54290 Trier

Telefon: 0651 8259840

Fax: 0651 82598429

E-Mail: [info@hallmann-personal.de](mailto:info@hallmann-personal.de)

Internet: [www.hallmann-personal.de](http://www.hallmann-personal.de)

### Geschäftsführung

Ute Scheid

Benjamin Grot

