

## CompTIA Security+ Schulung mit Zertifizierung



Zeitnahe, bundesweite Starttermine



GFN-Erfolgsgarantie<sup>2</sup>



> 95 % Integrationsquote<sup>3</sup>

Die Digitalisierung birgt viele Chancen, hält aber auch einige neue Risiken bereit. Unternehmen sind daher verstärkt auf der Suche nach qualifizierten Fachkräften für ihre IT-Sicherheit. Du möchtest in diesem stark wachsenden Bereich tätig werden? Dann sichere dir in diesem Kurs essenzielle Cybersecurity-Fähigkeiten und werde mit einem weltweit anerkannten Zertifikat zum/-zur beehrten IT-Sicherheitsexpert:in.

### Dauer

2 Monate in Vollzeit

### Kursinhalt

Eine CompTIA-Zertifizierung bescheinigt dir ein fundiertes Technologieverständnis sowie Problemlösungsfähigkeiten für ein breites Spektrum von Geräten und Betriebssystemen. In diesem Kurs lernst du die Sicherheitslage in einem Unternehmen professionell zu bewerten, geeignete Sicherheitslösungen zu implementieren und Bedrohungen effizient abzuwenden. Die Zertifizierung ist drei Jahre ab Zertifizierungsdatum gültig und kann auf verschiedenen Wegen erneuert werden.

- > Grundlagen der IT-Sicherheit
- > Verschlüsselungstechnologie
- > Grundlagen einer Public Key Infrastructure (PKI)
- > Einsatz von Zertifikaten
- > Identitäten und Authentifizierung
- > Physische Sicherheit, Zutrittsregelungen
- > Bedrohungsszenarien, z. B. Malware, Social Engineering
- > Systemsicherheit, Systemhärtung, Embedded Systems
- > Sicherheit für mobile Systeme
- > Sicherheit für Netzwerke, WLAN, TCP/IP-Kernprotokolle
- > Schwachstellen, Angriffe gegen Anwendungen, Clients und Public Clouds
- > Netzwerkangriffe
- > Sichere Remotezugriffe
- > Drahtlose Netzwerke sicher gestalten
- > Bluetooth: Risiken und Maßnahmen
- > System- und Netzwerküberwachung
- > Netzwerksicherung durch Firewalls
- > Penetrationstesting und Forensic

<sup>2</sup> Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung so lange kostenfrei wiederholen (ohne weiteren Bildungsgutschein), bis du erfolgreich abschließt. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z. B. ALG I/II.

<sup>3</sup> Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)



- › Security-Audit

## Prüfungsvorbereitung und Prüfung

### Voraussetzungen

- › gute Deutschkenntnisse
- › gute Englischkenntnisse (Prüfung in englischer Sprache)
- › Erfahrung in der IT-Administration
- › Wissen aus CompTIA Network+
- › Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch

### Lernziel

Die zunehmende Vernetzung und Digitalisierung haben eine immer komplexere Datenverarbeitung in Unternehmen zur Folge. Es häufen sich Schwachstellen sowie mehr oder minder schwere Sicherheitsvorfälle, bis hin zu alarmierender Cyberkriminalität. Der Bedarf an IT-Sicherheitspezialist:innen ist so groß wie nie. Fachkräfte mit nachweisbarem Know-how in der IT-Security sind gefragt und haben vielfältige Karrierechancen.

Mit dieser herstellerneutralen Zertifizierung des Branchenverbands CompTIA erwirbst du praxisrelevante IT-Kompetenzen zur Erkennung und Behebung von Sicherheitsrisiken in einer Unternehmensumgebung und schaffst damit die Basis für einen zukunftssicheren Arbeitsplatz im Bereich IT-Administration und -Support. Mögliche Positionen sind: Sicherheits-/Systemadministrator:in, Helpdesk Manager:in/Analyst:in, Sicherheitsingenieur:in, Netzwerk-/Cloud-Ingenieur:in, IT-Projektmanager:in, IT-Auditor u. a.

### Zielgruppe

- › IT-Fachkräfte die sich im Bereich Security weiterbilden möchten
- › IT-Interessierte mit entsprechendem Vorwissen, die Ihre Kenntnisse erweitern und dies mit einem Zertifikat dokumentieren möchten
- › Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen sowie Hochschulabsolvierende mit oder ohne Abschluss

### Abschluss

International anerkanntes CompTIA-Zertifikat: CompTIA Security+

### Unterrichtsform

Online-Weiterbildung

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

2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung so lange kostenfrei wiederholen (ohne weiteren Bildungsgutschein), bis du erfolgreich abschließt. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z. B. ALG I/II.

3 Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)

