

## Microsoft-Zertifizierung Sicherheit, Compliance & Identität (SCI)



Zeitnahe, bundesweite Starttermine

GFN-Erfolgsgarantie<sup>2</sup>> 95 % Integrationsquote<sup>3</sup>

Die digitale Welt wächst - und mit ihr der Bedarf an IT-Sicherheitsexpert:innen. Unternehmen suchen verstärkt nach qualifizierten Fachkräften, die ihre Systeme schützen können. In dieser Weiterbildung erhältst du einen fundierten Einstieg in moderne Sicherheits-, Compliance- und Identitätslösungen mit Microsoft-Technologien. Du lernst zentrale Sicherheitskonzepte und -funktionen in cloudbasierten und verwandten Microsoft-Lösungen wie Microsoft Azure und Microsoft 365 kennen. Zudem werden dir die Security-Lösungen Microsoft Entra, Microsoft Defender und der KI-gestützte Security Copilot nähergebracht. Erwirb mit dem Zertifikat SC-900 ein anerkanntes Fundament für deine Karriere im Bereich Security und Compliance.

In dieser Weiterbildung wirst du gezielt gefördert. Du profitierst von trainergeleitetem Unterricht, Praxisphasen und Lernbegleitung. Zusätzlich stehen dir verschiedene Digitalmodule wie Videos, Audios und andere Formate zur Verfügung. Du lernst effektiv und wirst engagiert begleitet. So gelangst du sicher zum erfolgreichen Abschluss und wirst optimal auf neue berufliche Aufgaben vorbereitet. Vereinbare noch heute einen Beratungstermin - und stell dich mit uns zukunftssicher auf.

### Dauer

4 Wochen in Vollzeit

### Kursinhalt

In dieser Weiterbildung Microsoft Security, Compliance and Identity Fundamentals (SC-900) erwirbst du praxisnahes Wissen, um moderne Sicherheits- und Identitätslösungen mit Microsoft-Technologien effektiv einzusetzen. Du verstehst, wie Netzwerk- und Cloud-Konzepte, Security-Dienste und Compliance-Anforderungen zusammenwirken - mit Fokus auf Cybersicherheit, Datenintegrität und identitätsbasiertem Schutz. So kannst du zukünftig dabei unterstützen, Daten und Benutzerkonten in Unternehmen zuverlässig zu schützen und gesetzliche Vorgaben einzuhalten.

Einführung in Cloud-Computing und das Microsoft Produktportfolio

Einführung in die Cybersicherheit und die Kursinhalte

- › Einführung in die Cybersicherheit
- › Bedrohungen und Angriffsarten

<sup>2</sup> Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. 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/Bürgergeld.

<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](http://gfn.de/standorte)



- › Compliancevorgaben und Sicherheitsstandards

## Cloudservices und Sicherheitskonzepte

- › Verantwortlichkeiten in der Cloud
- › Moderne Sicherheits- und Compliance-Ansätze
- › Verschlüsselung

## Authentifizierung, Autorisierung und Identitätsdienste

- › Grundlagen des logischen Zugriffsschutzes und moderne Identitätskonzepte
- › Zugriffe für Organisationen verwalten

## Einstieg in Microsoft Entra

- › Grundlagen von Microsoft Entra ID
- › Identitätstypen in Microsoft Entra ID

## Authentifizierungsmethoden und Zugriffsschutz in Microsoft Entra

- › Authentifizierungsmethoden
- › Einstieg in Berechtigungskonzepte
- › Zugriffsverwaltungsoptionen mit Microsoft Entra ID
- › Rollenbasierte Zugriffsverwaltung in Microsoft Entra ID

## Microsoft Entra Governancefunktionen und Identitätsschutz

- › Der Lebenszyklus von Berechtigungen und deren Verwaltung
- › Privilegierte Rechte
- › Identitätsrisiken erkennen, beseitigen und untersuchen

## KI und Microsoft Security Copilot

- › IT-Sicherheit mittels KI-Unterstützung
- › Microsoft Copilot Integration

2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt – ohne weiteren Bildungsgutschein. 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/Bürgergeld.

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](http://gfn.de/standorte)



## Azure-Sicherheitsinfrastruktur

- › Sicherheitsdienste und -funktionen für die Kerninfrastruktur in Azure

## Azure-Sicherheitsverwaltungsfunktionen

- › Microsoft Defender for Cloud
- › Microsoft Sentinel

## Bedrohungsschutz durch Microsoft Defender XDR

- › Einstieg in Microsoft Defender XDR
- › Sicherheitsrisikomanagement mit Microsoft Defender XDR

## Informationsschutz und Data-Compliance

- › Datenschutzlösung Microsoft Privia
- › Einführung in Microsoft Purview und dessen Datensicherheitslösungen
- › Data Compliance und Microsoft Purview-Datenkonformitätslösungen
- › Compliance nachweisen

## Prüfungsvorbereitung und Zertifizierung

## Voraussetzungen

- › Grundlegendes Verständnis von IT-Konzepten wie Cloud, Netzwerk, Anwendungen
- › Basiskenntnisse in Microsoft-365- und Azure-Umgebungen sind hilfreich
- › Allgemeine Computerkenntnisse, z. B. Umgang mit Webbrowern und Online-Tools

## Lernziel

- 2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt – ohne weiteren Bildungsgutschein. 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/Bürgergeld.
- 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](http://gfn.de/standorte)



Die IT-Sicherheit gehört zu den am stärksten wachsenden Bereichen in der IT. Unternehmen aller Branchen suchen zunehmend Fachkräfte mit Kenntnissen in IT-Sicherheit, Compliance und Identitätsmanagement.

Die SC-900-Zertifizierung vermittelt genau diese Kompetenzen und verbessert deine Chancen auf Jobprofile wie IT-Sicherheitsbeauftragte:r, Compliance-Mitarbeiter:in, Datenschutzkoordinator:in oder Cloud-Administrator:in. Diese Qualifikation eröffnet dir sehr gute Perspektiven für den beruflichen (Wieder-)Einstieg in einem wachsenden und zukunftssicheren Bereich. Ob in Unternehmen, Behörden oder Start-ups - deine Fähigkeiten sind überall gefragt und eröffnen dir attraktive Karrierewege in der IT.

## Zielgruppe

- › Arbeitsuchende aus dem IT-Umfeld, die grundlegendes Know-how im Bereich IT-Sicherheit, Compliance und Cloud-Technologien aufbauen möchten
- › Arbeitsuchende, die ihre berufliche Zukunft in der IT-Branche sehen und eine international anerkannte Microsoft-Zertifizierung im Bereich Security und Compliance anstreben
- › Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen sowie Hochschulabgänger:innen mit oder ohne Abschluss, die fundiertes Grundlagenwissen für ihren beruflichen (Wieder-)Einstieg in die IT erwerben möchten

## Abschluss

International anerkanntes Microsoft-Zertifikat:

Microsoft Certified: Security, Compliance and Identity Fundamentals (SC-900)

## Unterrichtsform

Online Weiterbildung - Blended Learning

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

2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. 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/Bürgergeld.

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](http://gfn.de/standorte)

