

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



Zeitnahe, bundesweite Starttermine

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

Die Microsoft Zertifizierung Sicherheit, Compliance & Identität vermittelt dir einen fundierten Einstieg in moderne IT-Security-Konzepte. Mit der Digitalisierung wächst auch der Bedarf an Fachkräften, die IT-Systeme zuverlässig schützen können. Im Kurs lernst du zentrale Sicherheitskonzepte und -funktionen in Microsoft-Lösungen wie Azure und Microsoft 365 sowie Tools wie Microsoft Entra und Defender kennen. Damit schaffst du eine solide Grundlage für Tätigkeiten im Security-Umfeld und bereitest dich gezielt auf die Zertifizierung SC 900 vor. Digitale Lernmodule wie Videos und Audios unterstützen deinen Lernerfolg. Die Microsoft-Zertifizierung ist per Bildungsgutschein zu 100 % förderbar.

### 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
- › Compliancevorgaben und Sicherheitsstandards

Cloudservices und Sicherheitskonzepte

- › Verantwortlichkeiten in der Cloud

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



- › 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

## Azure-Sicherheitsinfrastruktur

- › Sicherheitsdienste und -funktionen für die Kerninfrastruktur in Azure

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



## 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 Priva
- › 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 Webbrowsern und Online-Tools

**Lernziel**

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

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



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

- › Arbeitssuchende aus dem IT-Umfeld, die grundlegendes Know-how im Bereich IT-Sicherheit, Compliance und Cloud-Technologien aufbauen möchten
- › Arbeitssuchende, 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

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

