

AZ-500: Microsoft Azure Security Technologies



Regelmäßige Starttermine



Berufsrelevante Kursangebote



Praxiserfahrene Trainer:innen

Dauer

4 Tage in Vollzeit

Kursinhalt

In diesem Kurs erwerben die Teilnehmer die Kenntnisse und Fähigkeiten, die sie benötigen, um Sicherheitskontrollen zu implementieren, die Sicherheitshaltung aufrechtzuerhalten und Schwachstellen mit Hilfe einer Vielzahl von Sicherheitswerkzeugen zu identifizieren und zu beheben. Der Kurs behandelt Skripting und Automatisierung, Virtualisierung und Cloud N-Tier-Architektur.

Detaillierter Kursinhalt:

Modul 1: Identität und Zugriff

- > Lektionen
- > Konfigurieren von Azure Active Directory für Azure-Workloads und Abonnements
- > Konfigurieren Sie Azure AD Privileged Identity Management
- > Konfigurieren der Sicherheit für ein Azure-Abonnement

Modul 2: Plattform-Schutz

- > Lektionen
- > Cloud-Sicherheit verstehen
- > Aufbau eines Netzwerks
- > Sicheres Netzwerk
- > Implementierung der Host-Sicherheit
- > Plattformsicherheit implementieren
- > Implementierung von Abonnement-Sicherheit

Modul 3: Sicherheitsbetrieb

- > Lektionen
- > Konfigurieren von Sicherheitsdiensten
- > Konfigurieren Sie Sicherheitsrichtlinien mithilfe des Azure Security Center
- > Verwalten von Sicherheitswarnungen
- > Reagieren Sie auf Sicherheitsprobleme und beheben Sie diese
- > Erstellen von Sicherheitsbaselines

Modul 4: Daten und Anwendungen

- > Lektionen
- > Konfigurieren von Sicherheitsrichtlinien zur Datenverwaltung



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



- › Konfigurieren der Sicherheit für die Dateninfrastruktur
- › Konfigurieren der Verschlüsselung für Daten im Ruhezustand
- › Verstehen der Anwendungssicherheit
- › Implementieren Sie Sicherheit für den Anwendungslebenszyklus
- › Sichere Anwendungen
- › Konfigurieren und Verwalten des Azure Key Vault

Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs müssen die Teilnehmer über folgende Kenntnisse verfügen: Microsoft Azure Administrator Associate

Zielgruppe

Die Teilnehmer sollten mindestens ein Jahr praktische Erfahrung in der Sicherung von Azure-Workloads und Erfahrung mit Sicherheitskontrollen für Workloads auf Azure haben.

Kurstermine

Datum	Ort	Bruttopreis inkl. 19% MwSt.	Garantietermin
05.02.2024	Berlin	2590 €	
06.03.2023	Berlin	2590 €	
12.12.2022	Berlin	2590 €	
13.11.2023	Berlin	2590 €	
19.09.2022	Berlin	2590 €	
21.08.2023	Berlin	2590 €	
29.05.2023	Berlin	2590 €	
05.09.2022	Darmstadt	2590 €	
07.08.2023	Darmstadt	2590 €	
15.05.2023	Darmstadt	2590 €	
20.02.2023	Darmstadt	2590 €	
28.11.2022	Darmstadt	2590 €	
30.10.2023	Darmstadt	2590 €	
05.06.2023	Essen	2590 €	
13.03.2023	Essen	2590 €	
19.12.2022	Essen	2590 €	
20.11.2023	Essen	2590 €	
26.09.2022	Essen	2590 €	



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Datum	Ort	Bruttopreis inkl. 19% MwSt.	Garantietermin
28.08.2023	Essen	2590 €	
05.02.2024	Hamburg	2590 €	
06.03.2023	Hamburg	2590 €	
12.12.2022	Hamburg	2590 €	
13.11.2023	Hamburg	2590 €	
19.09.2022	Hamburg	2590 €	
21.08.2023	Hamburg	2590 €	
29.05.2023	Hamburg	2590 €	
05.02.2024	Hannover	2590 €	
06.03.2023	Hannover	2590 €	
12.12.2022	Hannover	2590 €	
13.11.2023	Hannover	2590 €	
19.09.2022	Hannover	2590 €	
21.08.2023	Hannover	2590 €	
29.05.2023	Hannover	2590 €	
05.09.2022	Heidelberg	2590 €	
07.08.2023	Heidelberg	2590 €	
15.05.2023	Heidelberg	2590 €	
20.02.2023	Heidelberg	2590 €	
28.11.2022	Heidelberg	2590 €	
30.10.2023	Heidelberg	2590 €	
05.09.2022	Karlsruhe	2590 €	
07.08.2023	Karlsruhe	2590 €	
15.05.2023	Karlsruhe	2590 €	
20.02.2023	Karlsruhe	2590 €	
28.11.2022	Karlsruhe	2590 €	
30.10.2023	Karlsruhe	2590 €	
05.06.2023	Koblenz	2590 €	
13.03.2023	Koblenz	2590 €	
19.12.2022	Koblenz	2590 €	
20.11.2023	Koblenz	2590 €	
26.09.2022	Koblenz	2590 €	



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Datum	Ort	Bruttopreis inkl. 19% MwSt.	Garantietermin
28.08.2023	Koblenz	2590 €	
05.06.2023	Köln	2590 €	
13.03.2023	Köln	2590 €	
19.12.2022	Köln	2590 €	
20.11.2023	Köln	2590 €	
26.09.2022	Köln	2590 €	
28.08.2023	Köln	2590 €	
05.06.2023	Ludwigshafen	2590 €	
13.03.2023	Ludwigshafen	2590 €	
19.12.2022	Ludwigshafen	2590 €	
20.11.2023	Ludwigshafen	2590 €	
26.09.2022	Ludwigshafen	2590 €	
28.08.2023	Ludwigshafen	2590 €	
05.09.2022	Mannheim	2590 €	
07.08.2023	Mannheim	2590 €	
15.05.2023	Mannheim	2590 €	
20.02.2023	Mannheim	2590 €	
28.11.2022	Mannheim	2590 €	
30.10.2023	Mannheim	2590 €	
06.11.2023	München	2590 €	
09.01.2023	München	2590 €	
10.04.2023	München	2590 €	
17.07.2023	München	2590 €	
17.10.2022	München	2590 €	
25.07.2022	München	2590 €	
29.01.2024	München	2590 €	
05.09.2022	Stuttgart	2590 €	
07.08.2023	Stuttgart	2590 €	
15.05.2023	Stuttgart	2590 €	
20.02.2023	Stuttgart	2590 €	
28.11.2022	Stuttgart	2590 €	
30.10.2023	Stuttgart	2590 €	



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Datum	Ort	Bruttopreis inkl. 19% MwSt.	Garantietermin
05.02.2024	Virtual Classroom	2590 €	
05.06.2023	Virtual Classroom	2590 €	
05.09.2022	Virtual Classroom	2590 €	
06.03.2023	Virtual Classroom	2590 €	
06.11.2023	Virtual Classroom	2590 €	
07.08.2023	Virtual Classroom	2590 €	
09.01.2023	Virtual Classroom	2590 €	
10.04.2023	Virtual Classroom	2590 €	
12.12.2022	Virtual Classroom	2590 €	
13.03.2023	Virtual Classroom	2590 €	
13.11.2023	Virtual Classroom	2590 €	
15.05.2023	Virtual Classroom	2590 €	
17.07.2023	Virtual Classroom	2590 €	
17.10.2022	Virtual Classroom	2590 €	
19.09.2022	Virtual Classroom	2590 €	
19.12.2022	Virtual Classroom	2590 €	
20.02.2023	Virtual Classroom	2590 €	
20.11.2023	Virtual Classroom	2590 €	
21.08.2023	Virtual Classroom	2590 €	
25.07.2022	Virtual Classroom	2590 €	
26.09.2022	Virtual Classroom	2590 €	
28.08.2023	Virtual Classroom	2590 €	
28.11.2022	Virtual Classroom	2590 €	
29.01.2024	Virtual Classroom	2590 €	
29.05.2023	Virtual Classroom	2590 €	
30.10.2023	Virtual Classroom	2590 €	



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte

