

Cloud-Security-Expert:in

Zusammenfassung

In diesem viermonatigen Kurs bauen Sie eine fundierte Expertise im Bereich Cloud-Security auf und qualifizieren sich für anspruchsvolle Sicherheitsrollen in Cloud-Umgebungen. Sie lernen, sichere Cloud-Architekturen zu entwerfen, Bedrohungen frühzeitig zu erkennen und auf Sicherheitsvorfälle strukturiert zu reagieren. Im Mittelpunkt stehen die zentralen Handlungsfelder der Cloud-Security: Threat Detection und Incident Response, Security Logging und Monitoring, Infrastruktur- und Netzwerk-Sicherheit, Identitäts- und Zugriffsverwaltung sowie Datenschutz und Verschlüsselung. Ergänzend erarbeiten Sie sich Kenntnisse in Compliance, Governance, Sicherheits-Automatisierung sowie Grundlagen der Generative-AI/ML-Security.

Kursinhalte

- ✓ Sicherheitsbedrohungsmodelle und Risikomanagement
- ✓ Threat Detection und Incident Response
- ✓ Security Logging und Monitoring
- ✓ Infrastructure Security und Netzwerk-Sicherheit
- ✓ Identity and Access Management (IAM)
- ✓ Data Protection und Verschlüsselung
- ✓ Security Operations
- ✓ Compliance- und Governance-Aspekte
- ✓ Backup- und Disaster-Recovery-Kontrollen

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

Kursnummer

VZ-E-4867

Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

16 Woch in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

30.03.27 - 16.07.27	26.04.27 - 13.08.27
24.05.27 - 10.09.27	21.06.27 - 08.10.27
19.07.27 - 05.11.27	16.08.27 - 03.12.27

Zusätzlich 11 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Stärken Sie Ihre Position im Bereich Cloud-Security und qualifizieren Sie sich für eine der gefragtesten Spezialrollen im Cloud-Umfeld. Mit fundiertem Fachwissen im Design, der Implementierung und dem Betrieb sicherer Cloud-Workloads eröffnen sich Ihnen Karrierewege als Cloud-Security-Engineer:in, Security-Architekt:in, DevSecOps-Spezialist:in oder Security-Berater:in, insbesondere in Unternehmen mit hohem regulatorischem oder sicherheitsrelevantem Anspruch.

Anforderungen

Vorausgesetzt werden angemessene Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (Niveau B1) sowie Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Niveau B2). Außerdem sind Grundlagen und Vorkenntnisse in IT-Sicherheit und in der Nutzung von AWS-Cloud-Services erforderlich. Zusätzlich empfohlenes Wissen: ein vorhandenes AWS Associate- oder Professional-Zertifikat. Dieses Zertifikat richtet sich bewusst an ambitionierte Lernende mit umfassenden IT-Vorkenntnissen und Sicherheitserfahrung.

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

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an erfahrene Cloud- und Security-Fachkräfte, Security-Engineer:innen, Cloud-Architekt:innen sowie DevSecOps-Spezialist:innen, die ihre Sicherheitsexpertise in Cloud-Umgebungen gezielt vertiefen möchten. Angesprochen sind insbesondere Personen mit mehrjähriger IT-Sicherheitserfahrung. Ebenfalls geeignet ist das Angebot für Fachkräfte mit vergleichbaren im Ausland erworbenen Abschlüssen und Cloud-Sicherheitserfahrung.

Ihr Abschluss

Internationales Zertifikat AWS (nach bestandener Prüfung) und trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

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 - am Standort oder zu Hause

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. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr



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.

A decorative graphic consisting of a grid of teal dots in the bottom left corner.

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ullrichs
