

# Masterclass: Informationstechnologie (IT) - Cybersecurity - Starter

## Zusammenfassung

Diese Masterclass vermittelt Ihnen die essentiellen Fähigkeiten und Kenntnisse, die in der heutigen IT-Sicherheit unerlässlich sind. Diese werden nicht nur Ihre eigene berufliche Entwicklung fördern, sondern auch dazu beitragen, die digitalen Vermögenswerte und die Integrität Ihrer Arbeitgeber zu schützen.

Die spezialisierten Fähigkeiten bieten einen erheblichen Wettbewerbsvorteil und erhöhen die Chancen auf hochqualifizierte und gut bezahlte Positionen in der Cybersecurity-Branche.

Diesen Kurs bieten wir in Kooperation mit Coursera an: Coursera ist eine der führenden Online-Lernplattformen und bietet Millionen von Lernenden weltweit Zugang zu erstklassigen Bildungsinhalten. Das breite Spektrum an Kursen, entwickelt von angesehenen Universitäten und Unternehmen, ermöglicht den Erwerb von internationalen Zertifikaten.

Die Kursinhalte wurden von IBM, Microsoft und der University of Colorado System erstellt. Sie erhalten ein trägerinternes Zertifikat bzw. eine Teilnahmebescheinigung. Sie haben die Möglichkeit, zusätzlich ein externes Zertifikat von Coursera zu erlangen.

## Kursinhalte

- ✓ Cybersecurity-Basics, -Prinzipien und -Standards
- ✓ Cybersecurity-Compliance
- ✓ Cybersecurity-Management und Systemverwaltung
- ✓ Cybersecurity-Tools
- ✓ Systemtests, Sicherheitsscans und Penetrationstest
- ✓ Cyber Attacks
- ✓ Rollen, Prozesse & Betriebssystemsicherheit
- ✓ Fallbeispiele wie Microsoft Cloud-Sicherheitsplanung

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Der Bereich der Cybersecurity bietet eine Fülle von Karrieremöglichkeiten für Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Sicherheitsanalysten und Mitarbeiter im IT-Support. Mit einer Weiterbildung in diesem Feld erwerben

### Kursnummer

E-4237

### Ihr Kontakt

**Oxana Reichert**

Telefon: 0203 29867030

E-Mail: contact@its-bildung.de

### Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

### Dauer

2 Wochen in Vollzeit; 4 Wochen in Teilzeit

### Die nächsten Kurstermine

12.01.26 - 23.01.26 (VZ)	12.01.26 - 06.02.26 (TZ)
19.01.26 - 30.01.26 (VZ)	19.01.26 - 13.02.26 (TZ)
26.01.26 - 06.02.26 (VZ)	26.01.26 - 20.02.26 (TZ)

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.  
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

### 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

Sie nicht nur tiefgreifende Kenntnisse in Compliance Frameworks und Systemverwaltung, sondern auch spezialisierte Fähigkeiten im Umgang mit Cybersecurity-Tools und in der Abwehr von Cyber-Angriffen. Diese Expertise macht Sie zu einem gefragten Experten in einem Sektor, in dem Fachkräfte stark nachgefragt sind. Nutzen Sie Ihre Chance, sich für höhere und spezialisierte Rollen im IT-Sicherheitsbereich zu empfehlen und Ihre beruflichen Perspektiven z.B. als Cybersecurity-Spezialist:in oder Cybersecurity-Analyst:in signifikant zu verbessern.

## Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Empfehlenswert sind mindestens grundlegende Englischkenntnisse. Fortgeschrittene IT-Kenntnisse sind dringend angeraten.

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

## Zielgruppe

Die Weiterbildung richtet sich an verschiedene Fachleute aus dem IT-Bereich wie Systemadministratoren, Netzwerkadministratoren, Sicherheitsanalysten und Supporttechniker, die sich auf den Bereich der Cybersecurity spezialisieren möchten. Ebenso angesprochen sind andere Interessenten, die ihre Karrieremöglichkeiten verbessern und sich auf höhere oder spezialisierte Rollen im IT-Sicherheitsbereich vorbereiten wollen.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## 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.

### 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

### 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. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

## 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.

## Digital Akademie

### Herausgeber:

**its digital akademie GmbH**

Bismarckstraße 142

47057 Duisburg

Telefon: 0203 29867030

E-Mail: [info@its-digital-akademie.de](mailto:info@its-digital-akademie.de)

Internet: <https://its-digital-akademie.de>

### Geschäftsführer

Maximilian Fuess

Andreas Krüßmann