

Cyber Security Professional («CSECU»)

Werden Sie mit diesem Kurs zum Cyber Security Professional und werden Sie fit für die Zertifizierungen «CompTIA Security+», «EXIN Cyber- & IT Security Foundation» sowie «EXIN Ethical Hacking Foundation».

Dauer: 6 Tage

Preis: 5'325.- zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Digicomp Kursmaterial und Begleitbücher

Inhalt

Getreu dem Motto von «Zero to Hero» starten Sie mit diesem Kurspaket Ihre Zukunft in der IT-Security. Sie lernen in vier Modulen von unserem erfahrenen Trainer Mathias Gut die **Best-Practice-Ansätze** und setzen Gelerntes mit **Hands-on-Übungen** direkt im Kurs um.

Bei Buchung dieser Kursreihe profitieren Sie von einem exklusiven Preisvorteil und sparen über **400 Franken** auf die einzeln buchbaren Module:

- Informationssicherheits-Grundlagen (P1S)
- Cyber Security – Netzwerk- und Systemsicherheit umsetzen (P3S)
- Cyber Security Tester – Hands-on Foundation (HAK)
- Cyber Security Tester – Hands-on Professional (HAK2)

Wir empfehlen Ihnen den Besuch der Module in obengenannter Reihenfolge!

Key Learnings

- Informationssicherheits-Grundlagen (P1S)
 - Kennen der grundlegenden Begrifflichkeiten und Konzepte der Informationssicherheit
 - Kennen eines praxisorientierten Ansatzes, um die Informationssicherheit in der eigenen Umgebung analysieren und umsetzen zu können
- Cyber Security – Netzwerk- und Systemsicherheit umsetzen (P3S)
 - Kennen der aktuellen Szenarien von Angriffen auf Netzwerke und Systeme
 - Kennen aktueller Angriffe aus LAB-Simulationen
 - Aktuell-Halten Ihres Wissens mit fundierten Quellen
 - Vorschlagen aktueller Cyber-Security-Massnahmen zum Schutz des Netzwerks und der Systeme
 - Kennen praktischer Umsetzungshilfen zur Implementierung
- Cyber Security Tester – Hands-on Foundation (HAK)
 - Kennen der rudimentären Techniken und Vorgehensweisen der Hacker
 - Erklären der Grundsätze des ethischen Hackings
 - Kennen der Sicherheitsprobleme von Servern und Clientsystemen
 - Erkennen und Verhindern der wichtigsten Bedrohungen aus dem Internet
 - Kennen der Grenzen getroffener Massnahmen, wie Antivirus und Firewallsysteme
 - Anwenden konkreter Hacking-Tools im Hacking-LAB
- Cyber Security Tester – Hands-on Professional (HAK2)
 - Anwenden der wichtigsten Hackingtools und Einschätzen der Gefahren, die davon ausgehen
 - Prüfen der eigenen Sicherheit in Testumgebungen (Hacking-Labs) dank Ihrer Ethical-Hacking-Fähigkeiten
 - Einbeziehen von offensiven Erkenntnissen in Cyber-Security-Strategien

Zielpublikum

Diese Kursreihe richtet sich an Informationssicherheits-Interessierte und Personen wie IT-Sicherheitsverantwortliche, die eine praxisbezogene Ausbildung zum «Cyber Security Professional» suchen.

Zertifizierung

Nach Abschluss dieser Kursreihe sind Sie optimal vorbereitet, um die Prüfungen zu den international anerkannten Zertifikaten «CompTIA Security+», «EXIN Cyber- & IT Security Foundation» und «EXIN Ethical Hacking Foundation» abzulegen.

Zusatzinfo

Im Kurspaket inbegriffen sind neben den aktuellen Kursunterlagen verschiedene Bücher aus dem IT-Security-Bereich wie z.B. das Prüfungsvorbereitungsbuch für den CompTIA Security+. So haben Sie Zugriff auf viele nützliche Informationen für die tägliche Arbeit.

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-security/cyber-security-offense/kurspaket-cyber-security-professional