

3782 CompTIA Security+

Dieser Kurs bereitet Sie ideal auf die Zertifizierungsprüfung CompTIA Security+ SYO-701 vor.

Die Inhalte:

- Bewertung der Sicherheitslage eines Unternehmens.
- Implementierung geeigneter Sicherheitslösungen.
- Überwachung und Sicherung von hybriden Umgebungen (Cloud, Mobil, IoT).
- Bewusstsein und Einhaltung von Regulierungen und Richtlinien.
- Identifikation, Analyse und Reaktion auf Sicherheitsvorfälle.
- Verschiedene Arten von Sicherheitskontrollen verstehen und vergleichen.
- Grundlegende Sicherheitskonzepte wie Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit.
- Bedeutung der Kryptographie und deren Anwendung.
- Verwaltung von Änderungsprozessen und deren Auswirkungen auf die Sicherheit.
- Verständnis von Bedrohungsakteuren und ihren Motivationen.
- Analyse und Mitigation von Sicherheitsbedrohungen und Schwachstellen.
- Sicherheitsimplikationen verschiedener Architekturmodelle.
- Anwendung von Sicherheitsprinzipien zur Sicherung der Unternehmensinfrastruktur.
- Schutz von Daten durch verschiedene Methoden wie Verschlüsselung und Maskierung.
- Resilienz und Wiederherstellung in der Sicherheitsarchitektur.
- Anwendung gemeinsamer Sicherheitstechniken auf IT-Ressourcen.
- Management von Hardware, Software und Datenassets.
- Überwachung und Alarmierung in der Sicherheitsoperation.
- Risikobewertung und -management in Bezug auf Sicherheit.
- Implementierung von Sicherheitsbewusstsein und Schulungspraktiken.

Voraussetzung:

- Gute IT-Kenntnisse sowie Netzwerk-Grundlagen-Kenntnisse werden vorausgesetzt.
- Die Prüfung ist nur auf Englisch verfügbar. Sehr gute Kenntnisse dieser Sprache sind für den Prüfungsantritt erforderlich.

Hinweis:

- Prüfungsgebühr ist im Kurspreis nicht inkludiert.
- Sie können die Prüfung nach dem Kurs im WIFI Pearson VUE Testcenter ablegen. Details zur Prüfung finden Sie online: <https://www.comptia.org/training/books/security-sy0-701-study-guide>
<https://home.pearsonvue.com/comptia>



Kursbuchung und weitere Details unter **3782** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe