



Kurs: CCNA Security: Implementing Network Security (CCNASEC)

Aus dem Cisco Networking Academy Curriculum:
CCNA Security (IINS)

Ankündigung

Termin	12.03.2018 – 16.03.2018	Dauer	5 Tage
Ort	MM-BbS in Hannover	Anz. Teilnehmer	max. 12
Kosten	250,00 € inkl. 19% MwSt.	Leitung	Almut Leykauff-Bothe
Anmeldung bis spätestens	02.03.2018	Kurs-Nr.	ITC 1803Sec

Anmeldeformular erhältlich bei: leykauff-bothe@mmbbs.de

Seminarziele

CCNA Security stellt grundlegende Sicherheitskonzepte und Fertigkeiten vor, die erforderlich sind, um ein Netzwerk zu installieren, Fehler zu beheben und die Funktionsfähigkeit zu überwachen, damit die Integrität, Vertraulichkeit und Verfügbarkeit von Daten und Geräten gewährleistet bleibt. Der Kurs schließt mit einer Zertifizierungsprüfung ab, nach deren Bestehen die Teilnehmer selber Schülerklassen auf diesen Kurs bezogen im Online-Lernunterstützungssystem Der Cisco Networking Academy anlegen und unterrichten können.

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an Lehrkräfte im Bereich IT-Netzwerke und an Instruktoren/innen der Cisco Networking Academy.

Seminarinhalte

Inhalt des Kurses ist die Konfiguration und Fehleranalyse von Routern, Switches und ASAs mit Hilfe von AAA, Firewalls, IPS, Layer2 Security, Kryptografie und IPSec VPNs.

Voraussetzungen

Kenntnisse entsprechend der Kurse *CCNA R&S: Introduction to Networks (CCNA1)* und *CCNA R&S: Routing and Switching Essentials (CCNA2)*

Methoden

Vortrag, Übungen, Konfiguration von Cisco Switchen und Routern im Labor; für jeden Teilnehmer steht ein komplett ausgerüsteter Arbeitsplatz zur Verfügung.

Weitere Hinweise

Für die Durchführung des Kurses muss die Mindestteilnehmerzahl von 4 erreicht sein. Anreise und Unterkunft muss jeweils selbst organisiert werden.