

Wahlpflichtmodul: Grundlagen der Netzwerktechnik

Lernergebnisse

Den Teilnehmern werden die grundlegenden Kenntnisse zu Konzepten, Technologien, Protokollen und Geräten der Netzwerktechnik vermittelt. Die Studierenden sind in der

2008

CISCO Networking Academy: CCNA Exploration Companion Guide, Bnd. 1-4 deutsche Version, Cisco Press, 2009

CISCO Networking Academy: CCNA Exploration Companion Guide, Accessing the WAN, Cisco Press, 2013

Lehrmethode

Vorlesung, Übungen, Nutzung von e-Learning-Plattformen.

Ausgehend von den theoretischen Grundlagen werden alle Themen durch praktische Laborübungen und Simulationen begleitet

Lehrsprache

Deutsch

Studien-/Prüfungsleistung

mündliche Prüfung / Prüfung lt. SPO

Credits

5 (150 h = 60 h Präsenz- und 90 h Eigenstudium)

Besonderes

Eine weiterführende Qualifikation mit Zertifikaten für die Kurse, CCNA 1-2, ist im Rahmen des CISCO-Academy-Programms möglich.

Alle öffnen Alle schließen