



CCNA Routing and Switching: Einführung in die Netzwerktechnik

Im Verlauf des Kurses der Cisco Networking Academy® unter der Leitung des unterschreibenden Instructors erwarb der Student folgende Befähigungen:

- Erklärung von Netzwerktechnologien
- Erklärung der Kommunikation innerhalb eines Netzwerks und über Netzwerke hinweg
- Beschreibung der Komponenten und der Funktion der Router-Hardware
- Erklärung der Funktionsweise eines geschalteten Netzwerks - kleiner bis mittlerer Größe
- Entwicklung von IP-Adressierungsschemata zur Sicherstellung der Netzwerk-Kommunikation in einem kleinen bis mittelgroßen Betrieb
- Konfigurierung grundlegender Einstellungen einer aktiven Netzwerkkomponente
- Umsetzung der Anbindung aller Netzwerkkomponenten eines einfachen Netzwerks
- Konfigurierung von Werkzeugen zur Netzwerküberwachung kleinerer bis mittlerer Unternehmens-Netzwerke

Dennis Walz

Student

Ludwig-Geissler-Schule Hanau

Name der Networking Academy

Germany

Ort

Torsten Kahl

Instructor

25.02.2018

Datum

Unterschrift des Instructors