

CompTIA: Network+

Kein Kursort verfügbar

Preis CHF: 3'650.00

Preis EUR: 3'030.00



Thema/Kursziel:

Einführung in die Computer-Kommunikation. Networking gewinnt in modernen Firmen immer mehr an Bedeutung. Umfassende Kenntnisse in diesem Bereich sind heute eine Notwendigkeit. Die Teilnehmer dieses Seminars lernen die wichtigsten Konzepte und Einsatzmöglichkeiten der modernen Netzwerktechnik kennen. Dieser Kurs dient zur Vorbereitung zur "CompTIA Network+" - Zertifizierung (vergl. www.comptia.org).

Dieser Kurs wird in Zusammenarbeit mit der Firma Educomp c/o Kabera Brainware GmbH, Winterthur (www.educomp.ch) durchgeführt.

Zielgruppen:

System- und Netzwerk- Administratoren

Kursinhalt:

- Grundlagen der Netzwerkterminologie
- Das OSI Modell
- Übertragungsmedien
- Zugriffsverfahren
- Protokolle im Netzwerk
- TCP/IP
- Klassische Netzwerkbetriebssysteme
- Fehlertoleranz und Datensicherheit
- Troubleshooting im Netzwerk

Voraussetzungen:

A+ oder vergleichbare Kenntnisse, praktische Erfahrung mit Peer-to-Peer oder Client-Server Netzwerken. Der Intensivkurs richtet sich im Gegensatz zum Lehrgang ausdrücklich an Teilnehmende, welche den Inhalt der Themen bereits zum Teil kennen und sich intensiv und systematisch auf die internationale CompTIA Network+ Zertifizierung vorbereiten möchten.

Kursumgebung:

- Ein Netzwerk mit verschiedenen Plattformen, Netzwerk-Elementen, Router und Internet-Anschluss
- Effizienter Kleingruppen-Unterricht