

Netzwerktechnologie, Basics



Ansprechpartner:in

0800 5015699

beratung@online-
weiterbilden.com

Netzwerke bilden vor allem durch die Verbreitung des Internets den Kern jeder IT-Infrastruktur. Wer die Grundlagen der Netzwerktechnologie beherrscht, verfügt über gute Voraussetzungen, sich in die Administration diverser Serversysteme einzuarbeiten. Der Kurs bietet Ihnen einen idealen Einstieg in das Thema Netzwerk und ein gutes Fundament, um sich beruflich erfolgreich in diese Richtung zu entwickeln.

Kursinhalte

- › Grundlagen Netzwerk
 - › Grundbegriffe der Telematik
 - › Hardware im lokalen Netzwerk
 - › Topologie und Verbindungsaufbau
 - › IEEE-Standards
 - › Drahtlostechnologien
 - › WAN
 - › TCP/IP
-

Voraussetzungen

Vorausgesetzt werden Grundkenntnisse im Umgang mit dem Internet / Browser sowie erweiterte Kenntnisse in Umgang mit dem Windows-PC. Ebenso notwendig sind Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2 und Englischkenntnisse auf dem Niveau A2.

Fähigkeitenerwerb

Netzwerke sind seit Jahrzehnten und vor allem durch die Verbreitung des Internets der Dreh- und Angelpunkt jeder IT-Infrastruktur. Damit bietet die Beherrschung der Grundlagen dieses Bereiches gute Voraussetzungen, sich in die Administration diverser Serversysteme einzuarbeiten. Der Kurs dient als solide Basis für die Teilnahme an weiteren Einzel- oder Zertifizierungskursen für Serverbetriebssysteme (Windows Server, Linux), um im IT-Administrations- oder Supportbereich durchzustarten.

Zielgruppen

Das Bildungsangebot richtet sich an Personen, die einen ersten Einblick in die Netzwerktechnologie bekommen wollen. Aufbauend bietet sich eine Spezialisierung im Bereich der Systemadministration von Serverbetriebssystemen an.

- › Arbeitssuchende
 - › Beschäftigte
 - › Berufsrückkehrer*innen
 - › Menschen ohne Berufsabschluss
 - › Menschen mit Berufsabschluss
 - › Unternehmen
-

Förderungsmöglichkeiten

- › Agentur für Arbeit
 - › Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
 - › Bildungsgutschein (BGS)
 - › Jobcenter
 - › Renten- und Unfallversicherungsträger
-

Unsere Partner



Link zum Bildungsangebot

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/92210603/netzwerktechnologie-basics>