

Netzwerk-Wissen ganz einfach

Basiswissen über moderne Netzwerke

Die Vernetzung der Welt schreitet unaufhaltsam voran und umfasst immer mehr Bereiche unseres Lebens. Dadurch kommen zahlreiche Personen mit der Netzwerktechnik in Berührung, die keinen IT-technischen Hintergrund mitbringen, aber Grundwissen in diesem Bereich benötigen. Wer sich beispielsweise unter Switches, Routern, DNS, IP und Firewalls nichts vorstellen kann, findet in diesem Lernmodul alle wesentlichen Begriffe und Zusammenhänge aus der Netzwerktechnik anschaulich und unterhaltsam erklärt.

Kursinhalt

- Grundbegriffe der Netzwerktechnik
- Paketvermittlung in Netzwerken
- LAN, Switches, Ethernet, WLAN, Speichernetzwerke
- WAN, Router, IPv4, IPv6
- Weitere Prozesse in IP-Netzwerken, DHCP, DNS, UDP, TCP, UDP
- Sicherheit in IP-Netzen, Firewalls, VPNs, IPSec, SSL
- Abschlusstest

Die Bearbeitung aller Inhalte dauert etwa 2 Stunden.

Zugriff auf das Lernmodul

Dieses Lernmodul wird online über das myExperTeach-Portal bereitgestellt. Sie benötigen nur einen aktuellen Browser, Internet-Zugang sowie die Möglichkeit der Audio-Ausgabe, z. B. per Headset.

Methodik

Das Lernmodul kombiniert Videosequenzen, Animationen, Audio, Texte zum Nachlesen und einen Selbsttest, mit dem Sie Ihr Wissen zum Schluss überprüfen können.

Zielgruppe

Jeder, der den Einstieg in moderne Netzwerktechnik ohne technischen Ballast sucht, ist hier richtig.

Voraussetzungen

Außer dem grundsätzlichen Interesse an der Netzwerk-Thematik werden keine besonderen Vorkenntnisse benötigt.

Bearbeitungszeit

ca. 2 Stunden

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/ELB1

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

ExperTeach E-Learning

Mit den ExperTeach E-Learning Modulen können Sie sich das entsprechende Wissen selbstgesteuert aneignen. Lernen Sie, wann und wo Sie möchten, und verteilen Sie die Inhalte in kleine Häppchen, so dass Sie sich ganz nebenher in ein Thema einarbeiten können. Der Zugriff auf die E-Learning-Module erfolgt über das Service-Portal myExperTeach. Sie benötigen einen aktuellen Browser, Internet-Zugang und bei den entsprechend gekennzeichneten Modulen auch die Möglichkeit zur Audio-Wiedergabe, z. B. per Headset.

ExperTeach E-Learning

Preise zzgl. MwSt.

12 Monate Freischaltung

€ 299,-

Stand 24.01.2025



EXPERTeach



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de