

Netzwerktechnologie, Basics

Modul-Nr.: E-4289

Dauer: 100 Stunden

Zeitraumen: Vollzeit und Teilzeit

Kategorien: IT und Informatik, Technik und Automatisierung

Bildungsarten: Fortbildung/Qualifizierung

Kosten: 0,00 € (mit Bildungsgutschein)

Standort: Würzburg und Aschaffenburg

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.

Inhalte

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

Anforderungen

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.

Ihr Ansprechpartner für die Bewerbung:

Kolping-Bildungswerk GmbH

Sonja Marie Weikhart

Kolpingplatz 1, 97070 Würzburg

Fon: [+49 931 4537-1580](tel:+4993145371580) , **E-Mail:** online-akademie.kcm@kolping-mainfranken.de

Termine

- 28.09.2026 - 23.10.2026
- 05.10.2026 - 30.10.2026
- 12.10.2026 - 06.11.2026
- 19.10.2026 - 13.11.2026
- 26.10.2026 - 20.11.2026
- 02.11.2026 - 27.11.2026
- 09.11.2026 - 04.12.2026
- 16.11.2026 - 27.11.2026
- 23.11.2026 - 18.12.2026
- 30.11.2026 - 29.12.2026
- 07.12.2026 - 18.12.2026
- 14.12.2026 - 15.01.2027
- 21.12.2026 - 22.01.2027
- 04.01.2027 - 29.01.2027
- 11.01.2027 - 05.02.2027
- 18.01.2027 - 12.02.2027
- 25.01.2027 - 19.02.2027
- 01.02.2027 - 26.02.2027
- 08.02.2027 - 05.03.2027
- 15.02.2027 - 12.03.2027
- 22.02.2027 - 05.03.2027
- 01.03.2027 - 26.03.2027
- 08.03.2027 - 02.04.2027
- 15.03.2027 - 09.04.2027
- 22.03.2027 - 16.04.2027
- 30.03.2027 - 09.04.2027
- 05.04.2027 - 30.04.2027
- 12.04.2027 - 07.05.2027
- 19.04.2027 - 14.05.2027
- 26.04.2027 - 21.05.2027
- 03.05.2027 - 28.05.2027
- 10.05.2027 - 04.06.2027
- 18.05.2027 - 11.06.2027
- 24.05.2027 - 18.06.2027