

Verweis zum Lernpfad

Dieser QR-Code verweist zum Lernpfad.
Wähle "**Kapitel**", um eine Übersicht zu erhalten.



app.teachino.io/c/01hm3twrnd5rmctexh7ppwnbkk

Die Bausteine

„Die Grundlagen“

G1: IP-Adressen - Das digitale Kennzeichen im Netzwerk

G2: Switches und Router - Die Weichensteller im Netzwerk

G3: Netzwerktopologien - Die Architektur von Netzwerken

G4: DHCP-Server - Automatische Netzwerkkonfiguration

G5: Web-Server - Das Herzstück des World Wide Web

G6: DNS-Server - Die Namensgeber des Internets

„Die Zwischenstände“

Z1: Modellierung eines LAN-Netzwerks mit Filius

Z2: LAN-Netzwerkmodellierung mit Filius - Fortgeschrittene Techniken

Die Kriterien

Bei den **Grundlagen** sind die jeweiligen Pflichtteile zu bearbeiten. Hierzu sind die Dateien mit Filius-Software abzugeben und die Online-Quizze zu absolvieren. Die Grundlagen können in der *Lerngruppe* erarbeitet werden. Die Teile "*Information*" und "*Übungen*" dienen zur Vorbereitung auf den "*Pflichtteil*".

Bei den **Zwischenständen** ist jeweils der *Theorie-Teil* und der *Praxis-Teil* zu bearbeiten. Für den Theorie-Teil werden Zugangsdaten ausgeteilt. Die Dateien aus dem Praxis-Teil sind abzugeben. Die Zwischenstände sind in *Einzelarbeit* zu erarbeiten.

Nach der Grundlage G3 ist der Zwischenstand Z1 zu bearbeiten.

Nach der Grundlage G6 ist der Zwischenstand Z2 zu bearbeiten.

Abgabetermin und Bewertung

Die Pflichtteile aus den Grundlagen und die Zwischenstände sind bis zum **23.03.24** abzugeben.

Für eine Bewertung werden die Filius-Dateien aus den Pflichtteilen der Grundlagen und die Erarbeitung der Zwischenstände herangezogen.