

# Netzwerktechnik

## Lokale Netze

Der Bereich **lokale Netze** befasst sich mit vielen Themen rundum LANs. Er deckt weite Teile der Lernfelder im IT-Bereich ab.

Hier die Zuordnung zu den einzelnen Lernfelder der Ausbildungsberufe:

- Fachinformatiker (SI/AW) -> Lernfeld 7
- Techniker (IuK) -> Lernfeld 7
- Techniker (CuN) -> Lernfeld 5

## Öffentliche Netze

Der Bereich **öffentliche Netze** befasst sich mit den Themen der Anbindung von LANs an die öffentlichen Strukturen. Er deckt weite Teile der Lernfelder im IT-Bereich ab.

Hier die Zuordnung zu den einzelnen Lernfelder der Ausbildungsberufe

- Fachinformatiker (SI/AW) -> Lernfeld 9
- Techniker (IuK) -> Lernfeld 5
- Techniker (CuN) -> Lernfeld 4

## Shell Scripting

Der Bereich **Shell Scripting** erklärt die Grundzüge und wichtigsten Schritte, um ein lauffähiges Shell-Script zu erstellen.

## Linux-Befehle

Der Bereich **Linux-Befehle** führt in die wichtigsten Linux-Befehle ein und erklärt Grundstrukturen des Betriebssystems.

## Labornutzung

Der Bereich **Labornutzung** erklärt den Aufbau und die Grundlegenden Konzepte zur Nutzung der Netzwerklabore.

From:

<https://www.kopfload.de/> - **kopfload - Lad Dein Hirn auf!**



Permanent link:

<https://www.kopfload.de/doku.php?id=network&rev=1412690390>

Last update: **2025/11/19 16:12**