

## Aktive Netzwerktechnik und WLAN

- Softwaretools, Hilfsprogramme der Betriebssysteme
- OSI-Schicht-1-Geräte: Repeater und Hubs
- OSI-Schicht-2-Geräte: NIC, Bridge, Switch
- Das TCP/IP-Protokoll
- Geräte oberhalb OSI-Schicht 2: Router, Layer-3-Switch
- Aufbau von WLAN
- Viele praktische Übungen