

# Linux: Von der Einführung bis hin zum Arbeiten mit dem Terminal (BYOD)

## Abendkurs

Kursnummer 26M548083

---

Beginn Dienstag, 15.09.2026, 18:00 - 21:15 Uhr

---

Dauer 5 Termin(e)

---

Ort VHS im Komed, Raum U2

---

Dozent Mohamed Bajrushi

---

Kursentgelt 195,00 €

---

Von der Installation eines LINUX-Systems (Debian) über die Konfiguration und anschließender Absicherung lernen Sie den Umgang mit dem Kommandozeilen-basiertem Betriebssystem.

Sie bekommen ein rundlegendes Verständnis für das neue Betriebssystem.

Der Schwerpunkt liegt im Terminal (Kommandozeile) basierendem Bereich, in dem die Bedienung, Konfiguration und Wartung des Betriebssystems erfolgt.

### Inhalte:

- Übersicht der Linux-Distributionen
- Bedienung des Terminals
- Datei / Verzeichnisverwaltung bedienen
- Datei / Verzeichnisverwaltung Rechtekonzept
- Rollen- und Benutzerrechtekonzept
- Nutzung von wichtigen Befehlen, wie bspw.: vim, grep, pipe
- Suchfunktion mit find und locate
- Informationen über Kernel
- Einfache Shell-Skripte
- Festplattennutzung und Bedienung
- Netzwerk Einrichtung und grundlegendes Netzwerk
- SSH und Sicherheit
- Update automatisieren
- Ufw (Firewall) / WAF /Apache / NGINX / Fail2Ban ...
- Archivieren / Zippen / mount / cronjob ...

**Voraussetzung:** Sichere PC-Kenntnisse und -Bedienung

## Kurstermine

### Datum Uhrzeit Ort

---

15.09.2026 18:00 - 21:15 Uhr VHS im Komed, Raum U2

---

22.09.2026 18:00 - 21:15 Uhr VHS im Komed, Raum U2

---

29.09.2026 18:00 - 21:15 Uhr VHS im Komed, Raum U2

---

06.10.2026 18:00 - 21:15 Uhr VHS im Komed, Raum U2

---

13.10.2026 18:00 - 21:15 Uhr VHS im Komed, Raum U2

---

[zur Kursdetail-Seite](#)