

kuk 210-7 Der Linux Administrator II (LA2)

Im Vordergrund des Praxisworkshops stehen neben der Administration der Systemzeit und der Protokolldienste vor allem die Einbindung eines Linux-Rechners als Client in ein bestehendes lokales Netz und die Grundzüge der Rechnersicherheit. Hinweis:im Kurs ist keine LPI-Prüfung vorgesehen. Der 5-tägige Kurs kuk 210-7 besteht aus zwei Blocks - Linux für Fortgeschrittene und Linux Administration II.

Seminarinhalt:

Block 1: Linux für Fortgeschrittene.

- Die Shell im Detail
- Die Shell als Programmiersprache
- Praktische Shellskripte
- Interaktive Shellskripte
- Der Stromeditor sed
- Die awk-Programmiersprache
- Einführung in SQL
- Zeitgesteuerte Vorgänge -at und cron
- Lokalisierung und Internationalisierung
- Die Grafikoberfläche X11

Block 2: Linux Administration II.

- Systemprotokollierung mit syslog
- Systemprotokollierung mit journald
- Grundlagen von TCP/IP
- Linux-Netzkonfiguration
- Fehlersuche und Fehlerbehebung im Netz
- inetd und xinetd
- Die Systemzeit
- Drucken unter Linux
- Die Secure Shell
- Elektronische Post
- Grundlagen von GnuPG
- Linux und Sicherheit: Ein Einstieg

Seminarübersicht:

- **Dauer:** 5 Tage

kuk 210-7 Der Linux Administrator II (LA2)

- **Preis:** 2.890,00 €
- **Uhrzeit:** 9:00 - 17:00 Uhr
- **Seminarunterlage:** Fachunterlage

Empfohlene Vorkenntnisse: Linux-Anwenderkenntnisse

Zielgruppe: Linux-Systemadministratoren

Standorte: Frankfurt

Termine & Anmeldung:

<https://seminare.edc.de/seminardetails/kuk-210-7-der-linux-administrator-ii-la2/>