



**KURSUS
FOR DIG?**



IT kursus i CompTIA Linux+

Lær om Linux-administration, konfiguration, fejlfinding og sikker drift

Bliv fortrolig med Linux på professionelt niveau og dokumentér dine kompetencer med den internationalt anerkendte CompTIA Linux+ certificering.

Kurset udbydes som engelsksproget fjernundervisning med virtuelle træningslaboratorier, hvor du har mulighed for at teste i et virkelighedstro miljø. Du har adgang til kursusmaterialet i et år og til træningsmiljøet i tre måneder.



CompTIA Linux+



Hvem er kurset for?

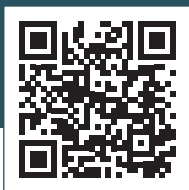
Kurset henvender sig til dig, som har interesse for systemadministration, IT-drift eller udvikling. Og dig som ønsker at opbygge solide færdigheder i Linux – et af verdens mest udbredte operativsystemer.

Forløbet er også velegnet til dig, der arbejder med servermiljøer, netværk, virtualisering eller DevOps, og som ønsker at styrke dine kompetencer inden for open source-teknologier.

CompTIA Linux+ giver et stærkt teknisk fundament og er relevant uanset branche, hvor Linux indgår i infrastrukturen – fra hosting og cloud til embedded systems og enterprise IT.

Se
IT-kurser på
**edutasia.dk/
kurser**

...eller scan
QR-koden



Kursusindhold

Kurset giver dig en dyb forståelse af Linux-administration, konfiguration, fejlfinding og sikker drift. Du arbejder praktisk i virtuelle laboratorier og forberedes på den officielle CompTIA Linux+ certificering.

1. Linux-fundament og kommandolinje

- Introduktion til Linux-distributioner og systemarkitektur
- Effektiv brug af terminalen og shell-kommandoer
- Håndtering af filer, mapper og tilladelser
- Brugere, grupper og adgangsrettigheder

2. Systemadministration og drift

- Installation og konfiguration af Linux-systemer
- Pakkehåndtering og softwareinstallation
- Processtyring og systemovervågning
- Opsætning af grafiske og tekstbaserede miljøer

3. Netværk og sikkerhed

- Grundlæggende netværksopsætning og TCP/IP-konfiguration
- Firewall-administration og trafikfiltrering
- Brug af SELinux og AppArmor til systembeskyttelse