# Netteknik, install. brancherelaterede produkter - CCNA sem. IV



## Kort fortalt

Deltageren kan installere og konfigurere Wide Area Network (WAN) teknologier og netværksservices i komplekse netværk, fejlfinde på netværksenheder i komplekse netværk og implementere IPsec og Virtual Private Network (VPN) på komplekse IPV4/IPV6 netværk.

## Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf
Kursussekretær
8950 3331
emfy@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**
DKK 2.080,00

**Uden for målgruppe:**
DKK 9.353,00

## Tilmelding

## Fag: Datakommunikation: Konfiguration af WAN netværk

| | |
|---|---|
| **Fagnummer:**<br>48330 | **Varighed**<br>10 dage |
| **AMU-pris:**<br>DKK 2.180,00 | **Uden for målgruppe:**<br>DKK 9.731,50 |

**Målgruppe:** Uddannelsen henvender sig til faglærte inden for elektronikområdet, typisk elektronikfagteknikere eller andre i AMU målgruppen med tilsvarende kvalifikationer, der er beskæftiget eller søger beskæftigelse med data-/telekommunikationssystemer, og som skal kunne arbejde med fysisk installation samt konfiguration af netværksinstallationer.Det anbefales, at deltageren inden kursusstart har kendskab til netværksområdet, og de switching- og routerteknologier, der indgår i større netværk.

**Beskrivelse:** Deltageren kan:
- installere og konfigurere Wide Area Network (WAN) teknologier og netværksservices i komplekse netværk
- fejlfinde på netværksenheder i komplekse netværk
- implementere IPsec og Virtual Private Network (VPN) på komplekse IPV4/IPV6 netværk

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:
- Netværksarkitektur
- WAN, VPN og sikkerhedsteknologier
- konfiguration af og fejlsøgning på serielle forbindelser, bredbåndsforbindelser og IPsec tunnel-forbindelser
- monitorering og fejlfinding med analyseværktøjer som syslog, Simple Network Management Protocol (SNMP) og NetFlow