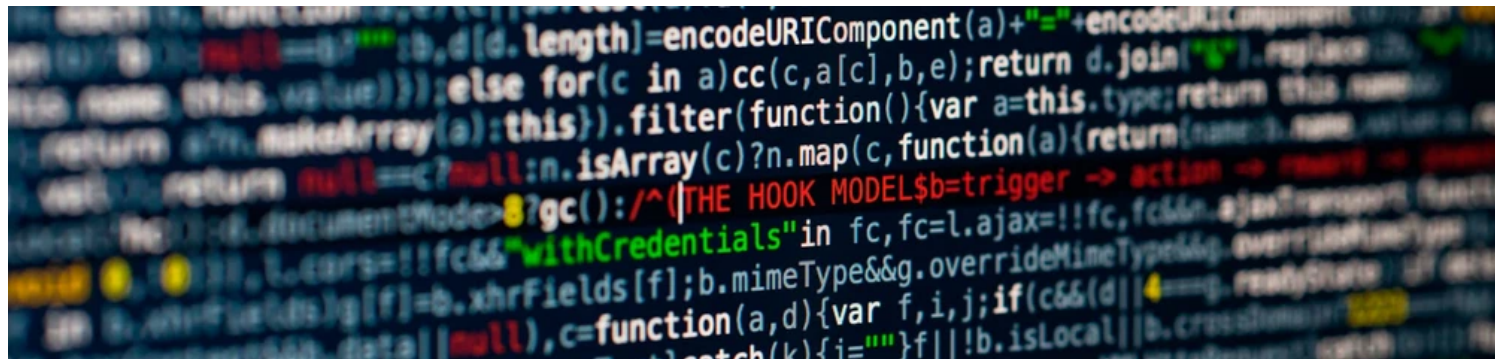


# Netteknik: Anvendelse af teknologier og begreber



## Kort fortalt

Deltageren kan deltage i opbygningen af netværksinstallationer, installation og konfiguration af Routere og Switche i et netværk og i fejlfinding på netværksinstallationer, og kan her anvende opnået viden om netværksteknologier, -begreber og -protokoller.

## Hold

**20-04-2026**

Netteknik: Anvendelse af teknologier og begreber

H. C. Andersens Vej 9 8800 Viborg

5 dage

Daghold

## Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf

Studiesekretær

8950 3331

emfy@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**

DKK 1.090,00

**Uden for målgruppe:**

DKK 4.005,50

## Tilmelding



## Fag: Netteknik: Anvendelse af teknologier og begreber

<b>Fagnummer:</b> 48326	<b>Varighed</b> 5 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 1.090,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 4.005,50

**Målgruppe:** Uddannelsen henvender sig til faglærte personer, inden for det datatekniske område, og andre inden for AMU målgruppen med tilsvarende kvalifikationer, der skal eller ønsker at arbejde med fysisk installation og konfiguration af LAN netværk. Det anbefales, at deltageren inden kursusstart har erfaring med at anvende computere.

**Beskrivelse:** Deltageren kan deltage i:

- opbygningen af netværksinstallationer
- installation og konfiguration af Routere og Switche i et netværk
- fejlfinding på netværksinstallationer

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:

- netværksteknologier, -begreber og -protokoller som fx TCP, IP, UDP, HTTP, DNS, DHCP og ARP
- grundlæggende Router og Switch teknologier
- grundlæggende Ethernet, Local Area Network (LAN), Wireless LAN (WLAN), Wide Area Network (WAN) og Virtual LAN(VLAN) teknologier
- OSI-modellen
- IP-adressering (IPV4/IPV6)
- grundlæggende fejlfindingsteknikker