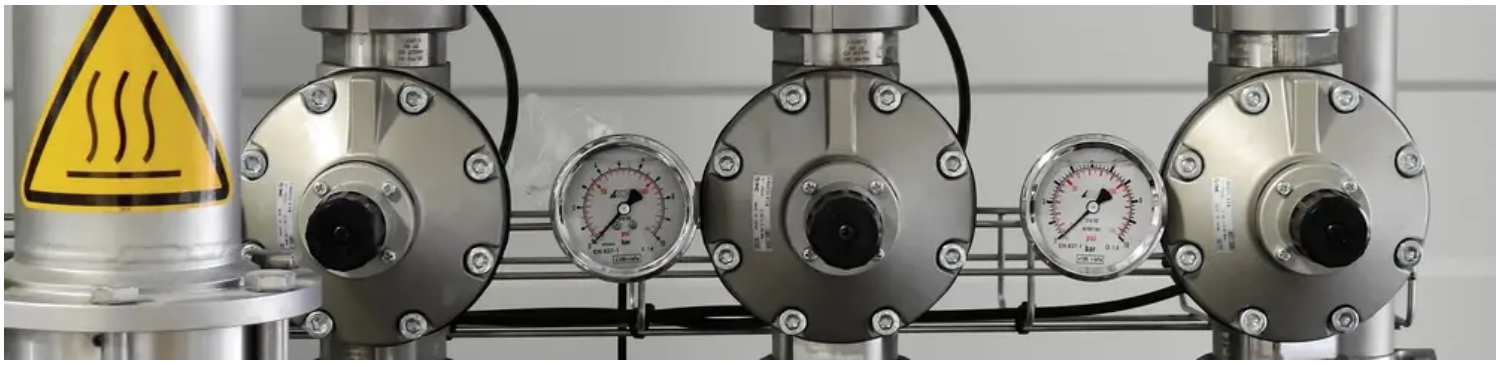
Netværk - grundlæggende



Kort fortalt

Lynhurtige trådløse og kablede netværk forbinder vores elektroniske enheder med hinanden med det formål, at de fungerer gnidningsfrit i samspil. Det stiller krav til netværk, netværkskomponenter og sikkerhedsforanstaltninger. På kurset lærer du at opsætte og konfigurere mindre netværk.Søgeord: Netværk, konfiguration, konfigurere, Router, Switch, WLAN, SoHo, fejlretning, WLAN, grøn omstilling, internet

Fag: Netværk - grundlæggende

Fagnummer: 48953	**Varighed** 3 dage
AMU-pris: DKK 654,00	**Uden for målgruppe:** DKK 2.507,30

Målgruppe: Uddannelsen retter sig mod personer med en elektrikeruddannelse eller lignende kompetencer, der i deres job har brug for kompetencer inden for netværk.

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren opsætte og konfigurere mindre netværk. Det betyder:
Deltageren forstår betydningen af OSI-modellen (Open System Interconnection), Ethernet og TCP/IP- protokoller.
Deltageren forstår, hvordan switch, router og PoE (Power over Ethernet) virker og anvendes.
Deltageren udvælger netværkskomponenter, fx stik, dåser og rackskabe.
Deltageren opsætter og konfigurerer mindre netværk til SoHo (Small office Home Office), hjemmerouter med port forwarding, arbejdsstationer og router på et lokalnetværk samt WLAN i mindre netværk.
Deltageren udfører sikkerhedsforanstaltninger på netværk, fx opsætning af firewall.
Deltageren udfører grundlæggende fejlretning på netværksinstallationen og dokumentation af eget arbejde.

Kontakt

Emilie Topp Fyllgraf
Kursussekretær
8950 3331
emfy@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 654,00

Uden for målgruppe:
DKK 2.507,30

Tilmelding