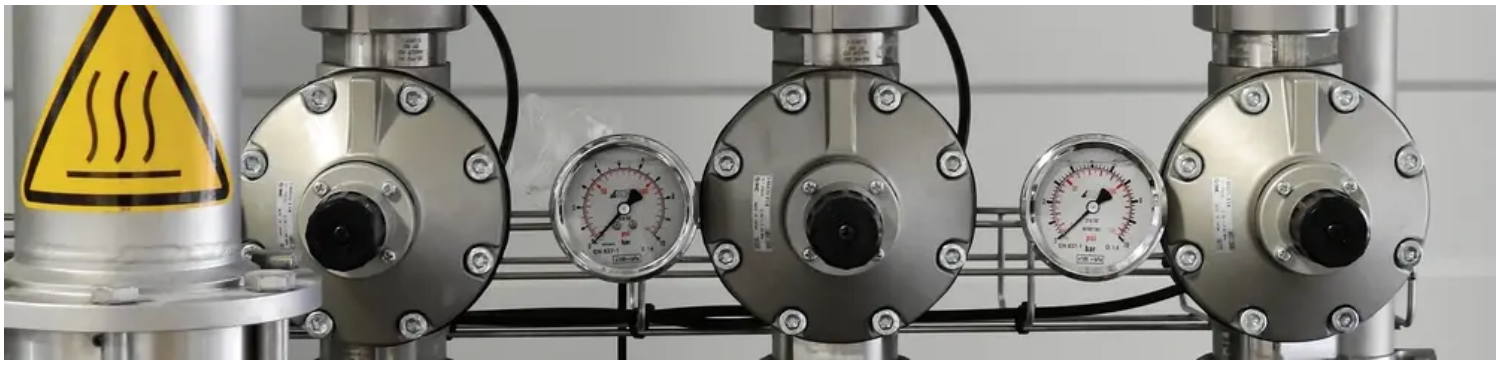
Fibertekniker forløb



Hold

05-01-2027
Fibertekniker forløb
H. C. Andersens Vej 9 8800 Viborg

6 dage | Daghold

21-06-2027
Fibertekniker forløb
H. C. Andersens Vej 9 8800 Viborg

6 dage | Daghold

Kontakt

Emilie Topp Fyllgraf
89503331
emfy@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 1.308,00

Uden for målgruppe:
DKK 5.014,60

Tilmelding

Fag: Fiberkabling - grundlæggende

Fagnummer: 48889	**Varighed** 4 dage
AMU-pris: DKK 872,00	**Uden for målgruppe:** DKK 3.256,40

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

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren installere netværk med fiber. Det betyder:
Deltageren har grundlæggende viden om fiberoptik, op- og udlægningsmetoder samt sikkerhed og renlighed ved fiberarbejde. Det samme gælder kapslinger, kabeltyper og andet udstyr til brug i indendørs miljøer.
Deltageren har kendskab til gældende love, normer og standarder.
Deltageren vælger installationsmaterialer til en komplet fiberinstallation i en fiberinfrastruktur.
Deltageren benytter de optimale udlægningsmetoder for fiberinstallationer, korrekte fibertyper og termineringer.
Deltageren udfører fiberinstallation, herunder fusionssplidsning ved brug af specialværktøj.
Deltageren udfører kvalitetsmålinger på fiberinstallationer.
Deltageren dokumenterer den færdige fiberinstallation, fx med kabelplan og testresultater

I forbindelse med håndtering og installation af udendørs fiber betyder det:
Deltageren har viden om udstyr til brug i udendørsmiljøer, herunder bl.a. gadeskabe, brønde og trækrør samt om nedgravning af fiberkabler og regler om dette.
Deltageren blæser fiberkabler i rør og installerer udendørs fiberkabler.
Deltageren kvalitetssikrer og udfører dokumentation af eget arbejde.

Fag: Fiber - fejlfinding og reparation

Fagnummer: 48890	**Varighed** 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	**Uden for målgruppe:** DKK 1.758,20

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

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren fejlrette på netværk med fiber. Det betyder:
Deltageren har viden om fiberoptik og aktuelle tekniske begreber inden for fiberinstallation.
Deltageren vælger og betjener måleinstrumenter.
Deltageren fejlfinder og fejlretter på fiberinstallationer.
Deltageren dokumenterer på fejlretning med OTDR (optical time domain reflectometer).