

Fiberkabling - grundlæggende



Kort fortalt

Efter kurset kan deltageren installere netværk med fiber. Søgeord: Netværkskabling, fiber, installation, kabling, fiberinstallation

Hold

Der er pt. ingen hold udbudt til dette kursus. Brug evt. kursusagenten for at blive adviseret om nye hold.;

Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,
kursusafdelingen
46 300 400

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 832,00

**Uden for AMU-
målgruppe:**
DKK 3.133,00

Tilmelding



Fag: Fiberkabling - grundlæggende

Fagnummer: 48889	Varighed: 4 dage
Pris, AMU-målgruppe: DKK 832,00	Pris, uden for AMU-målgruppe: DKK 3.133,00

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.