Kabel og ledning-Opgravningsfri ledningsetablering



Kort fortalt

På kurset lærer du at udføre opgravningsfri ledningsetablering ved at vælge og anvende den rette jordfortrængningsraket, etablere start- og modtagegruber, lokalisere og udbedre driftsstop, sikre korrekt afspærring og kommunikere med borgere samt anvende udstyr sikkert og vedligeholde det.

Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,
kursusadministrationen
46 300 400

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 436,00

Uden for AMU-målgruppe:
DKK 1.829,90

Tilmelding

Fag: Kabel og ledning-Opgravningsfri ledningsetablering

Fagnummer: 22537	**Varighed:** 2 dage
Pris, AMU-målgruppe: DKK 436,00	**Pris, uden for AMU-målgruppe:** DKK 1.829,90

Målgruppe: Kurset henvender sig både til medarbejdere med eller uden brancheerfaring.

Beskrivelse: Deltagerne kan på baggrund af viden om lovgrundlag, ledningsoplysninger og teknisk indsigt, udføre opgravningsfri ledningsetablering herunder:
Anvende og vælge korrekt jordfortrængningsraket til opgravningsfri ledningsetablering, under hensyn til jordens beskaffenhed, og forståelse af mekanikken og elektronikken bag jordfortrængningsraketten.
Etablere start- og modtagegrube, indmåle og fastlægge føringslinje mellem start og slut.
Lokalisere, fejfinde og udbedre eventuelle årsager til driftsstop i udførelsesfasen.
Sikre korrekt afspærring for gående og kørende trafik, i hhv. offentlige og private arealer.
Forestå hensigtsmæssig kommunikation med borgere i nærhed af arbejdsområdet.
Ud fra kendskab til leverandøranvisninger og sikkerhedsprocedurer, anvende og betjene det valgte udstyr sikkerhedsmæssigt forsvarligt.
Foretage oprydning og reetablering ved start- og modtagegruber.
Kende til funktion og virkemåde af udstyr til styret underboring.
Vurdere hvornår det er fordelagtigt at anvende styret underboring frem for raketskydning.
Kende til etablering af ledningsanlæg med kabelplov og kædegraver.

Desuden kan deltagerne:
Udføre arbejdet under hensyntagen til eget og andres arbejdsmiljø og på baggrund af viden om ergonomi.
Foretage nødvendigt vedligehold af det anvendte værktøj til kabel og ledningsarbejde.
Sikre mindst muligt materialespild, sortere og bortskaffe evt. restprodukter miljømæssigt forsvarligt, under hensyn til viden om bæredygtig adfærd inden for området.