Kabel og ledning - Geoteknik og grundvandsforhold



Kort fortalt

På kurset lærer du at forstå geotekniske rapporter, identificere jordtyper, forhindre materialevandring i ledningsgrave, holde grave tørre, sikre mod jordskred, og anvende sikker og bæredygtig praksis. Du får også viden om jordforurening, hydrologi, geologiske tidsaldre og jordarter i Danmark.

Fag: Kabel og ledning - Geoteknik og grundvandsforhold

Fagnummer: 22666	**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: På baggrund af viden om geoteknik og grundvandsforhold kan deltagerne:
Anvende og forstå en geoteknisk rapport med hensyn til geologi, grundvandsspejl og stabilitet.
Skelne imellem jordtyper, som muld, ler, silt og sand, og vurdere genindbygningsegnethed med henblik på sortering ved opgravning og genindbygning til oprindelig placering.
Udføre foranstaltninger til sikring mod uhensigtsmæssig materialevandring i ledningsgraven, på grund af langsgående vandstrømme.
Vælge og anvende metode og udstyr til tørholdelse af ledningsgrav, herunder regler for grundvandssænkning.
Foretage nødvendige sikkerhedsforanstaltninger til at imødegå jordskred og sammenstyrtning af jordvæggen.
Anvende god praksis for sikker og bæredygtig adfærd indenfor arbejdsområdet.

Desuden har deltagerne viden om og kendskab til:
Tegn på jordforurening og hvornår der skal indhentes yderligere oplysninger om jordens beskaffenhed.
Basal hydrologi - strømning af vand i jord.
Geologiske tidsaldre.
Overordnet geografisk placering af jordarter i Danmark.

Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,
kursusadministrationen
46 300 400

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 436,00

Uden for AMU-målgruppe:
DKK 1.829,90

Tilmelding