

Kabelförläggning i mark

Kim

Att förlägga kabel i mark med kringfyllning, inklusive att anordna kabelbädd, kabelskydd och kabelmarkering är ett elinstallationsarbete och får endast utföras av ett elinstallationsföretag. Det gäller även förläggning av markrör som är avsedd för elkabel.



Utbildningslängd: 1/2 dag

Utbildningsdatum:

Se www.famja.se för datum och ort

Utbildningsavgift:

Företagsförlagd utbildning: offert

Öppen utbildning: 1950:-/deltagare exkl. moms.

Genomförande:

Företagsförlagd, Distans eller

Öppen utbildning.

Information:

frank.johansson@famja.se, 0372-886 00

gustav.johansson@famja.se, 0372-886 00

Övriga villkor

Se www.famja.se under

"Utbildning - Övrig information".

En markentreprenör kan klassa sitt företag som ett elinstallationsföretag och upprätta sitt egenkontrollprogram där personalens kunskap i ämnet ska redovisas. FAMJA Ingenjörbyrå erbjuder utbildning där kunskaper kring kabelförläggning i mark förmedlas.

Utbildningen vänder sig till: Markentreprenörer.

Förkunskaper: Inga förkunskaper krävs.

Utbildningens innehåll:

- **Inledning**
Presentation av FAMJA Ingenjörbyrå.
- **Ellära**
Storheter (Ström, Spänning, Resistans, Effekt, Energi).
- **Elfaran**
Genomgång av person- och brandfaran. Livräddning vid elolycka.
- **Regelverk avseende kabelförläggning i mark**
ELSÄK-FS 2017:2 Elinstallationsarbete.
ELSÄK-FS 2017:3 Elinstallationsföretag och egenkontrollprogram.
SS 424 14 37 Kabelförläggning i mark.
EBR Kabelförläggning.
- **Kabelförläggning**
Hantering av kabel, högsta tillåtna dragkraft, minsta tillåtna böjradie, förläggning vid låg temperatur, förläggningssätt.
- **Fyllning / Markering / Kabelskydd**
Genomgång av utförandet av fyllning, markering och kabelskydd.



Utbildare:

Frank Johansson,

FAMJA Ingenjörbyrå

- Ledamot i SEK:s Tekniska kommitté som står bakom Elinstallationsreglerna
- Auktoriserad besiktningsingenjör med pedagogisk högskoleexamen
- Utför elbesiktningar sedan 1996
- Genomför utbildningar inom elsäkerhet sedan 1996
- Skriver faktaböcker om elsäkerhet



Utbildare:

Gustav Johansson,

FAMJA Ingenjörbyrå

- Auktoriserad besiktningsingenjör
- Auktoriserad elinstallatör
- Utbildare vid Yrkeshögskolan Syd
- Utbildare inom elinstallationer och elsäkerhet

FAMJA Ingenjörbyrå

Rådgivande ingenjörbyrå inom elinstallationsteknik