



# Elsäkerhet vid arbete

## – 1 dag

Enligt arbetsmiljölagens föreskrift ska alla som arbetar där det finns en elektrisk fara ha utbildning och kunskap om konsekvenserna av faran och de säkerhetsåtgärder som är motiverade till arbetsuppgiften.

**NERCIA**

## Programinnehåll

### Dag 1 Elsäkerhet vid arbete

Genomgång av elsäkerhet, förstå faran med el och kunna minimera risken för elolyckor. Under dagen går vi igenom underhåll och skötsel av elektriska anläggningar arbetsmiljöverkets krav på kunskap och utbildning.

- Elolyckor
- El-faran
- Elsystemets uppbyggnad
- Skydd mot farlig spänning
- Lagar och föreskrifter
- Elsäk-FS 2022:3 (innehavarens skyldigheter)
- SS-EN 501 10-1 Utgåva 4 Svensk Standard

### Elsäk-FS 2022:3 (innehavarens skyldigheter)

- Fortlöpande tillsyn (lista)
- Periodisk tillsyn

### Arbetsmiljöverket

- Säkerhetskrav
- Kunskap och utbildning
- Elsäkerhetsplanering
- Säkerhetsåtgärder

### SS-EN 50110-1 Regler för skötsel av elanläggning (Utgåva 4 Svenska standard)

- Omfattning
- Definitioner
- Allmänna grundregler
- Normala skötselåtgärder
- Arbetsmetoder
- Underhåll