

Skötsel av elanläggningar SS-EN 50110-1 Elsäkerhet vid arbete

Utbildningen alla
elektriker bör gå
var 3:e år

Öppen utbildning

Perstorp

Onsdagen den 21/9 2022



ELKUL

Skötsel av elektriska anläggningar

Alla bör gå *Elsäkerhet vid arbete*

Standarden som reglerar säkert arbete är SS-EN 50110-1 "Skötsel av elektriska anläggningar".

SS-EN 50110-1 är en översättning av den europeiska normen och anger detaljer för hur arbetet skall planeras och genomföras. Genom att välja att följa denna för elektriska arbete får både arbetsgivare och de som utför själva arbetet en "mall" för säkert arbete.

Standarden reglerar bl a organisation, skötselåtgärder, arbete och underhållsåtgärder. Standarden ställer också krav på riskhantering samt i vissa fall skriftlig planering av arbetet.

Arbetsmiljölagen och dess tillhörande föreskrifter kräver att arbetsgivaren förvisar sig om att de anställda har rätt kompetens för arbetet samt att de anställda upplyses om de risker som kan vara förbundna med arbetet.

ELSÄK-FS 2006:1 har upphävts

Under 2021 har Elsäkerhetsverket upphävt ELSÄK-FS 2006:1 – Föreskriften för elsäkerhet vid arbete. I samband med det har man gett ut en handbok "Arbete vid risk för elektrisk fara" Handboken beskriver vad som nu ska gälla i stället för föreskriften.

Arbetsgivaren bör i sitt systematiska arbetsmiljöarbete numera göra hänvisningen till SS-EN 50110-1.



Elsäkerhetsledare

Elsäkerhetsledare är en mycket viktig person. Det är dessa personer som skall se till att arbetet utförs på ett säkert sätt. Därför är det viktigt att alla vet vad det innebär att vara Elsäkerhetsledare. Det är också viktigt att elsäkerhetsledare får instruktioner, stöd och befogenheter i sitt arbete.

Minska olyckorna

Varje vecka skadas elektriker i Sverige så pass i elolyckor att det leder till sjukskrivning. Vid en eventuell olycka är det viktigt att veta hur man skall agera för att undvika att skadan blir värre. Eftersom många av olyckorna beror på felaktigt genomfört arbete där man inte följt reglerna i standarden pratar vi mycket det egna ansvaret för säkert arbete och behovet av riskhantering.

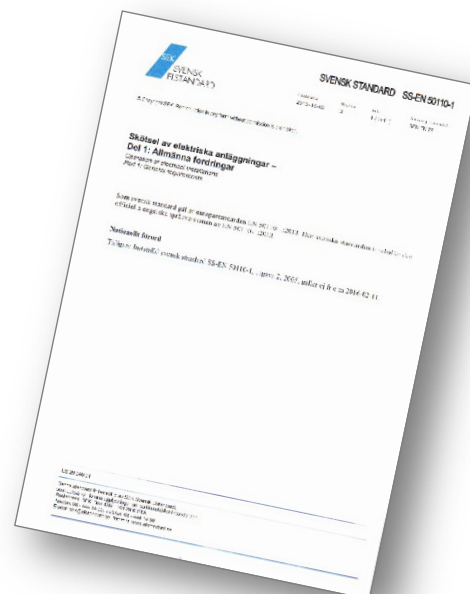
Innehavarnas ansvar

Anläggningsinnehavare har inte enbart ansvar för att hålla elanläggningen säker. Den innehavare som anlitar elektriker för att utföra arbete måste också se till att elektrikern är lämpad för aktuellt arbete. Professionella anläggningsinnehavare ska utse Elanläggningsansvarig samt Eldriftledare. Eldriftledaren informerar om farorna i aktuell anläggning och ger sitt tillstånd till Elsäkerhetsledaren att påbörja arbetet.



Innehåll

- Elsäkerhetsverkets handbok om Arbete vid risk för elektrisk fara
- AFS 2001:1, Systematiskt arbetsmiljöarbete
- Standarden SS-EN 50110-1, Skötsel av elektriska anläggningar
- Arbetsmiljölagen, några viktiga punkter om rättigheter och skyldigheter
- Riskhantering vid elektriska arbeten
- Redogörelse för olika el-ansvar, elanläggningsansvarig och eldriftledare
- Elsäkerhetsledare och hans/hennes funktion
- Elfaran, strömgenomgång och ljusbåge
- Skötselåtgärder och underhåll
- Val av arbetsmetod, regler och gränser för arbete med spänning
- Arbete utan spänning
- Kort information om Elsäkerhetslagen och egenkontrollprogram
- Kort information om ESA och vad detta regelverk innebär



Information

Kurslängd: 1 dag, 08:00 – 15:00, onsdagen den 21 september 2022.

Plats: Persgården Perstorp – Räddningsvägen 10, Perstorp

Pris: 3 690 kr/deltagare, Kurskompendium, fika och lunch ingår.

Kursplatserna reserveras i turordning, först till kvarn gäller.

Anmäl dig via e-post till per@elkul.se

Allmänna villkor som finns på vår hemsida gäller.

I utbildningen ingår alltid ett skriftligt material (kompendium) på ca. 80 sidor

ELKUL

telefon: 044-22 70 38

web: www.elkul.se

e-post: per@elkul.se