

## Prosedyre for arbeid på elektriske anlegg

### Formål:

Å unngå at elever og ansatte blir utsatt for berøringsspenning og strømgjennomgang samt lysbueskader, brann- og fallskader ved arbeid med elektriske anlegg.

### Omfang:

Rutinen gjelder for ansatte og elever ved Saltdal videregående skole

### Grunnlagsinformasjon:

Gjelder sikkerhet ved arbeid, laborering og prøving av elektriske anlegg.

### Ansvar:

Alle faglærere ved elektroseksjonen og eventuelt innleid personell.

### Sikkerhetsopplæring:

Før elevene kan delta på arbeid med elektriske anlegg skal hver enkelt ha gjennomgått FSE-kurs og førstehjelpskurs.

Elevene må ha gjennomført og bestått FSE-kurs med praktisk prosedyrebruk på verkstedet innen 1.september, -årlig.

Dette gjennomføres ved at lærerne først gjennomfører kurset før de kjører kurs med elevene. Avdelingsleder/HMS-ansvarlig har ansvaret for at FSE-kurs blir avholdt innen fristen.

### Gyldighetsområde:

Gjelder alle typer anlegg som omfattes av sikkerhetsforskriften FSE 2006.

### Handling :

- Elevarbeid med elektriske anlegg utføres i spenningsløs tilstand – arbeid på frakoblet anlegg
- Før anlegget spenningssettes og testes skal det fortas sluttkontroll med følgende målinger som protokollføres:
  - Isolasjonsmåling
  - Kontinuitetsmåling
  - Anlegget skal ikke spenningssettes og testes før faglærer er tilstede.
  - Ved feilsøking på spenningsatt anlegg skal lærer/instruktør vær tilstede og overvåke aktiviteten.
  - Skjema for Sluttkontroll/risikovurdering skal fylles ut hver gang.
  - Kobling og testing skal kun foregå på verkstedet .
  - Nyansatte og vikarer skal både ha FSE-opplæringen på plass og de skal kvittere for å ha gjennomgått prosedyrene før de kan undervise på verkstedet.

For vikarer ligger prosedyrene tilgjengelig i egen perm som oppbevares hos avd.leder.

## Avviksbehandling:

*Ved mistanke om strømgjennomgang i hjerteregionen, evt. usikkert hendelsesforløp:*

- All aktivitet på verkstedet opphører. Uavhengig om man tror skaden er farlig eller ikke, ringer lærer:  
**Saltdal Helsesenter 75682130**  
Det er helsepersonell ved Saltdal helsesenter som avgjør videre håndtering av uhellet, bl.a. behov for evt. førstehjelp
- Spenning på verkstedet slås av frem til man har kartlagt årsak
- Transport til lege avtales med Saltdal Helsesenter eller legevakt
- Lærer varsler elevens foresatte og avdelingsleder
- Lærer skriver avviksmelding i kvalitetssystemet
- Avdelingsleder melder skaden til DSB, som beskrevet i FSE-opplæringen
- Lærer fyller ut skademeldingsskjema på NAV.no. På NAVs vedtak vil det stå hvordan eleven kan søke refusjon av utgifter til lege

## Interne referanser

## Eksterne referanser