

## Eksempel på enkel risikovurdering

Innholdet i risikovurderingen er ikke uttømmende, da dette må tilpasses den enkelte virksomhet. Innholdet, vurdering av faremomenter og tiltak vil variere fra virksomhet til virksomhet, dette er kun ment som et eksempel.

Risikovurdering innen elsikkerhet 2013	
Dato	15.01.2013
Utarbeidet av	Daglig leder (DL) og verneombud (VO)
Enhet/operasjon	Elsikkerhet i kontor og verkstedslokaler

Nr	Forhold som kan medføre risiko	Faremoment	Tiltak
1	<i>Elektrisk anlegg og utstyr i verksted</i>	<i>Elektrisk anlegg og utstyr i verksted utsettes for ekstra slitasje/påkjenninger Feil på elektrisk anlegg eller utstyr kan føre til brann og/eller ulykker</i>	<i>Utarbeider sjekkliste for egenkontroll av elektriske anlegg og utstyr som verneombud kan benytte ved vernerunder. Intervall for verksted settes til hver 6. måned.</i>
2	<i>Sikringstavle på verksted</i>	<i>Ved feil kan det oppstå varmegang eller branntilløp i sikringstavle på verksted</i>	<i>Inngå avtale om service, internkontroll og termofotografering med Elektro AS. Intervall for kontroller utført av Elektro AS settes til hvert 3. år.</i>
3	<i>Bruk av skjøteledninger</i>	<i>Feil bruk eller utstrakt bruk av skjøteledninger øker risikoen for varmegang og brann. Skjøteledninger ligger også ofte utsatt til for å bli skadet, og det er lett å snuble i dem.</i>	<i>Det skal ikke benyttes skjøteledninger som permanent løsning til varmeovner eller annet utstyr som trekker mye strøm. For øvrig skal bruken av skjøteledninger begrenses til et minimum. Legges inn i elsikkerhetsinstruks og følges opp på egenkontroller.</i>
4	<i>Tildekking, støv og tilsmussing av varmevifter i verksted</i>	<i>Tildekking og støv/tilsmussing av varmevifter i verksted kan føre til overoppheting og brann.</i>	<i>Produsentens brukerveiledning angir at rengjøring skal skje minst hver 3. måned eller ved behov. Legges inn i elsikkerhetsinstruks og følges opp på egenkontroller.</i>

5	<i>Betjening av sikringstavle på verksted</i>	<i>Sikringstavle på verksted er merket "kun for sakkyndig eller instruert personell". Feil betjening av sikringstavla kan føre til støt, strømgjennomgang eller andre skader.</i>	<i>Verkstedsleder og vaktmester instrueres i betjening av tavlen. Inngå avtale med Elektro AS om utarbeidelse av instruks og årlig opplæring.</i>
6	<i>Elektrisk anlegg og utstyr i kontorlokaler</i>	<i>Elektrisk anlegg og utstyr i kontorlokaler utsettes for normal slitasje/påkjenninger. Feil på elektrisk anlegg eller utstyr kan føre til brann og/eller ulykker.</i>	<i>Utarbeider sjekkliste for egenkontroll av elektriske anlegg og utstyr som verneombud kan benytte ved vernerunder. Intervall for kontorlokaler settes til hver 12. måned.</i>
7	<i>Ansatte er ikke kjent med sitt ansvar for elsikkerheten</i>	<i>Feil bruk av elektrisk utstyr og/eller manglende kunnskap om farlige forhold kan føre til brann/ulykker.</i>	<i>Foreta gjennomgang av nye rutiner og instruksjoner på personalmøte.</i>
8	<i>Sikringstavle på kontor</i>	<i>Ved feil kan det oppstå varmegang eller branntilløp i sikringstavle på kontor.</i>	<i>Inngå avtale om service, internkontroll og termofotografering med Elektro AS. Intervall for kontroller utført av Elektro AS settes til hvert 3. år.</i>
9	<i>Kaffetrakter og vannkoker på pauserommet</i>	<i>Brannfare ved feil eller tørrkoking</i>	<i>Kjøpe inn og montere tidsur.</i>
10	<i>Vaskemaskin i garderobe</i>	<i>Brannfare ved feil</i>	<i>Skal kun brukes på dagtid når det er personer på jobb som kan følge med. Legges inn i elsikkerhetsinstruks.</i>
11	<i>Varmeovner i kontorlokalene</i>	<i>Brannfare ved tildekking av varmeovner.</i>	<i>Alle må daglig følge med på varmeovner på sitt kontor. Legges inn i elsikkerhetsinstruks og følges opp på egenkontroller.</i>
12	<i>Lysrør som blir stående å blinke over lengre tid</i>	<i>Kan føre til overoppheting av lysrørarmaturen, noe som kan skade armaturen og lede til brann</i>	<i>Den som oppdager et lysrør som blinker, gir beskjed til vaktmester. Legges inn i elsikkerhetsinstruks.</i>
13	<i>Betjening av sikringstavle på verksted</i>	<i>Feil betjening av sikringstavla kan føre til støt, strømgjennomgang eller andre skader.</i>	<i>Det stilles ingen spesielle krav til hvem som kan betjene dette sikringsskapet. Ingen tiltak ansees nødvendig.</i>