

Eksempel på enkel risikovurdering

Innholdet i instruks og sjekklister er ikke uttømmende. Det må tilpasses den enkelte virksomhet og ta hensyn til forhold som avdekkes under risikovurderingen. Dette er kun et eksempel.

Risikovurdering innen elsikkerhet 2019	
Dato	15.01.2019
Kontroll foretatt av	Daglig leder (DL) og verneombud (VO)
Kontrollen omfatter	Elsikkerhet i kontor- og verkstedlokaler

Nr.	Forhold som kan medføre risiko	Faremoment	Tiltak
1	Elektrisk anlegg og utstyr i verksted	Elektrisk anlegg og utstyr i verksted utsettes for ekstra slitasje/påkjenninger. Feil på elektriske anlegg eller utstyr kan føre til brann og/eller ulykker	Utarbeider sjekklister for egenkontroll av elektrisk anlegg og utstyr som verneombud kan benytte ved vernerunder. Intervall for verksted settes til hver 3. måned.
2	Sikringstavle på verksted	Ved feil kan det oppstå varmgang eller branttilløp i sikringstavle på verksted	Inngå av avtale om service, internkontroll og termografering med Elektro AS. Intervall for kontroller utført av Elektro AS settes til hvert 3. år.
3	Bruk på skjøteledninger	Feil bruk eller utstrakt bruk av skjøteledninger øker risikoen for varmgang og brann. Skjøteledninger ligger også ofte utsatt til for å bli skadet, og det er lett å snuble i dem.	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.
4	Tildekking, støv og tilsmussing av varmevifter i verksted	Tildekking og støv/tilsmussing av varmevifter i verksted kan føre til overoppheting og brann	Produsentens brukerveiledning angir at rengjøring skal skje minst hver 3. måned eller ved behov. Legges inn i elsikkerhetsinstruks og følges opp på egenkontroller.
5	Betjening av sikringstavle på verksted	Sikringstavle på verksted er merket «Kun for sakkyndig eller instruert personell». Feil betjening av sikringstavla kan føre til støt. Strømgjennomgang eller andre skader.	Verkstedsleder og vaktmester instrueres i betjening av tavlen. Inngå avtale med Elektro AS om utarbeidelse av instruks og årlig opplæring.
6	Elektrisk anlegg og utstyr i kontorlokaler	Elektrisk anlegg og utstyr i kontorlokaler utsettes for normal slitasje/påkjenninger. Feil på elektrisk anlegg eller utstyr kan føre til brann og/eller ulykker.	Utarbeider sjekklister for egenkontroll av elektriske anlegg og utstyr som verneombud kan benytte ved vernerunder. Intervall for kontorlokaler settes til hver 6. måned.
7	Ansatte er ikke kjent med sitt ansvar for elsikkerheten	Feil bruk av elektrisk utstyr og/eller manglende kunnskap om farlige forhold kan føre til brann/ulykker.	Foreta gjennomgang av nye rutiner og instruks på personalmøte.

Eksempel på enkel risikovurdering

Innholdet i instruks og sjekklister er ikke uttømmende. Det må tilpasses den enkelte virksomhet og ta hensyn til forhold som avdekkes under risikovurderingen. Dette er kun et eksempel.

Nr.	Forhold som kan medføre risiko	Faremoment	Tiltak
8	Sikringstavle på kontor	Ved feil kan det oppstå varmegang eller branntilløp i sikringstavle på kontor.	Inngå avtale om service, internkontroll og termofotografering med Elektro AS. Intervall for kontroller utført av Elektro AS settes til hvert 3. år.
9	Kaffetrakter og vannkoker på pauserommet	Brannfare ved feil eller tørrkoking	Kjøpe inn og montere tidsur.
10	Vaskemaskin i garderobe	Brannfare ved feil	Skal kun brukes på dagtid når det er personer på jobb som kan følge med. Legges inn i elsikkerhetsinstruks.
11	Varmeovner i kontorlokalene	Brannfare ved tildekking av varmeovner.	Alle må daglig følge med på varmeovner på sitt kontor. Legges inn i elsikkerhetsinstruks og følges opp på egenkontroller.
12	Lysrør som blir stående å blinke over lengre tid	Kan føre til overoppheting av lysrørarmaturen, noe som kan skade armaturen og lede til brann	Den som oppdager et lysrør som blinker, gir beskjed til vaktmester. Legges inn i elsikkerhetsinstruks.
13	Betjening av sikringstavle på verksted	Feil betjening av sikringstavla kan føre til støt, strømgjennomgang eller andre skader.	Det stilles ingen spesielle krav til hvem som kan betjene dette sikringsskapet. Ingen tiltak ansees nødvendig.