|  |  |
| --- | --- |
| **Risikovurdering innen elsikkerhet 2022** | |
| **Dato** | 15.01.2022 |
| **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 sjekkliste 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 branntilløp 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 sjekkliste 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 instrukser på personalmøte. |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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. |