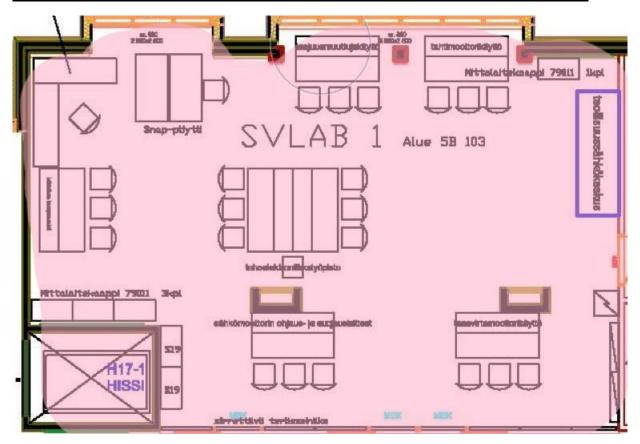
Sähkötekniikka, tilassa 5B103 (mootttorilaboratorio) havainnoitavat asiat:



Tilassa suositellaan kuulosuojaimien käyttöä! Tila lukittu, kun ei ole käytössä.

Työskentely: 1 havainto jokaisesta työntekijästä.

| Suojaimet, vaatetus, | Käytetään tehtävässä tarvittavia henkilökohtaisia suojaimia ja vaatteita. Ei oteta |
|----------------------|--|
| riskinotto | riskiä koneiden käydessä, nostoissa ym. |

Ergonomia: 2 havaintoa jokaisesta työntekijästä.

| Fyysinen kuormitus | Ei raskaita nostoja, yksipuolista toistoa, keventävät välineet. |
|----------------------|--|
| Työpisteen ja | Työpisteet säädettävissä tai oikein mitoitettu, työvälineet ergonomiset. |
| välineiden ergonomia | |

Kone- ja laiteturvallisuus: 2 havaintoa jokaisesta koneesta:

<u>Havainnoitavat laitteet (moottoreita ym. opetuslaitteita):</u> Erityishuomio moottoreiden liikkuvien osien suojaukseen. Siirrettävien opetuslaitteiden osalta tehdään yhteinen yleispiirteinen kuntohavainnointi. Mahdollisista poikkeamista tehdään kirjaus. Kiinteiden opetuspisteiden kunto tarkastetaan yleispiirteisesti havainnoimalla.

| Koneiden kunto ja | Koneet ja laitteet turvallisessa kunnossa, suojalaitteet kunnossa. Säilytys |
|---------------------|--|
| suojalaitteet | turvallista. |
| Koneiden | Hallintalaitteet merkitty, helposti saavutettavissa (käynnistys-, pysäytys- ja |
| hallintalaitteet ja | säätölaiteet, hätäpysäytin). |
| merkintä | |

Liikkumisturvallisuus: 2 havaintoa tilasta:

| Kulkuteiden ja lattian | Lattian pinta ehjä, puhdas ja pitävä. |
|------------------------|---|
| rakenne, | |
| putoamissuojaus | |
| Poistumistiet | Poistumistiet merkitty näkyvästi, helppo pääsy, ei esteitä. |

Järjestys: *3 havaintoa tilasta*:

| Kulkuteiden ja | Kulkutiet, koneiden ja laitteiden ympäristö (työskentelyalue)ja turva-alueet sekä |
|----------------------|---|
| lattioiden järjestys | lattiat, ei esteitä pöytien edessä. Siivous ja siirrot tehtävissä. |
| Pöydät, päällyset, | Järjestyksessä, ei tarpeetonta tavaraa. |
| hyllyt | |
| Jäteastiat | Jäteastiat asianmukaiset, sopii lisää jätettä. |

Työympäristötekijät: 4 havaintoa tilasta:

| Melu | Ei kuulolle vaarallista melua (kuulosuojaimia käytettävä) |
|---------------------|---|
| Valaistus | Riittävä ja häikäisemätön. |
| Lämpöolosuhteet | Lämpötila työhön sopiva |
| Ilman puhtaus ja | Esiintyykö mahdollisesti altistavia hajuja, pölyä |
| käsiteltävät aineet | |