

Generell Instruks for bruk av Robotikk og CPS lab

HMS Dokumentasjon for generell bruk av Industriell robotikk og Cyberfysiske systemer lab ved Institutt for informasjonsteknologi og kommunikasjon

Formål

Instruksene har sin hensikt å sørge for:

- Sikker bruk av verkstedene
- Sikker bruk av utstyr
- Sikker vedlikehold av utstyr

Generelt om labmiljøer ved instituttet

Hensikt med opplæring er tilknyttet både sikkerhet for både bruk av maskinen samt håndtering av materialer. For å få adgang til disse må brukeren ha gjennomført kurs godkjent av labansvarlig. I enkelte tilfeller vil det være opplæring på enkeltvis dersom det er behov (gjennom enmer og større selvstendige oppgaver), men ellers gjelder opplæring på felles kurs som er satt opp hvert semester eller etter avtale med nærmest teknisk ansatt.

Generelt skal det først gjennomføre en e-lærings kurs der man blir kjent med sikkerhetsaspekter i labarbeid, samt brannvern og bruk av verneutstyr. Dette er en forutsetning før man spør om adgang til labbene. Disse sendes til studenter som bruker labben i forbindelse med emner men kan også i utgangspunktet sendes til alle som skal benytte seg av labbene generelt etter ønske og behov.

Ved problemer, feil og mangler må brukeren ta kontakt med nærmest labingeniør. Kontaktinformasjon er tilgjengelig på labområdene.

Beredskap og førstehjelp

- Det er montert førstehjelps utstyr på vegg på begge verksteder som brukes ved mindre skader, ved større og alvorlige skader blir da nødetat som ambulanse, politi

evt brannvesen kontaktet. Labansvarlige går gjennom rømmingsvei gjennom opplæring.

- Brukere gjør seg kjent med brannvern på Høgskolen. Informasjon om dette ligger på følgende lenke: <https://www.hiof.no/om/hms/sikkerhet/brannvern/>



Vakt- og beredskap HiØ / Security and emergency HiØ

☎ 90 78 48 53

Branninstruks / Fire instructions



Hvis brann oppstår

- Utløs manuell brannmelder
- Ring brannvesen på telefon 110
- Om mulig forsøk å slukke

Ved alarm

- Hjelp andre
- Forlat bygningen

Gjør deg kjent med

- Rømningsveiene
- Nærmeste brannmelder
- Slukkeutstyr
- Heis skal ikke benyttes ved alarm



In case of fire

- Activate the manual fire alarm
- Call the Fire Department at tel. 110
- Try to extinguish fire

If the alarm sounds

- Help others
- Leave the building

Make yourself familiar with

- Evacuation routs
- Nearest manual fire alarm
- Fire extinguishers
- Lifts must not be used during alarms

Generelle orden og sikkerhetsregler ved ITK

MERK: Dette er et spesielt supplement til de generelle ordensregler ved Høgskolen

- Hold orden på arbeidsområdet ditt
- Bruk alltid verneutstyr på de maskinene hvor det er nødvendig.
- Avfall
 - Batterier og elektronikk har en egnet stasjon for kast.
 - Ta kontakt med labansvarlig for håndtering.
 - Bruk riktig avfallsbeholdere for brannfarlig avfall
- Godkjente kjemikaler må hentes og leveres tilbake til labansvarlig.
- Rapporter feil og mangler til nærmest lab ingeniør

Revisjonshistorikk

Versjon	Dato	Kommentar, endring
1	25.9.2024	Etablering av instruks for labben
2		
3		