

Delegering av arbetsuppgifter gällande arbetsmiljö vid studentlaborationer

Enligt delegeringen av arbetsuppgifter gällande arbetsmiljö på Fysikum, har biträdande studierektor till uppgift att säkerställa en trygg och säker arbetsmiljö i Fysikums studentlaborationslokaler. De flesta studentlaborationer utförs där, men en del utförs även i forskningslabben och i laborationslokaler delade med KTH. Dessutom är många personer inblandade i de olika laborationerna både på grund- och avancerad nivå och det är därför nödvändigt att uppgifterna delas upp ytterligare.

För varje studentlaboration ska en riskbedömning göras. Kursansvarig, kursassistenter och studenter ska ha teoretisk och praktisk kunskap om riskerna och riskhanteringen. Nedan beskrivs ansvarsfördelning för hur detta arbete utförs.

Biträdande Studierektor

- har övergripande ansvar för kärnfysik- och elektronik-, mekanik- och termodynamiklabben i hus 1 samt optik- och kvantfysiklabben på plan 2 i huvudbyggnaden.
- ska informera kursansvariga om deras uppgifter (se nedan), exempelvis att det måste finnas en riskbedömning för en laboration innan laborationen introduceras för studenterna på kursen.
- informerar kursansvariga och kursassistenter om de utbildningar som erbjuds/krävs (ex i joniserande- och optisk strålning, kemikalier och elektricitet) och följer upp att utbildningarna genomförs.
- hjälper till att samordna riskbedömningen. Vid riskbedömningen medverkar kursansvarig och kursassistenter. Andra personer som har teoretisk och/eller praktisk kunskap i olika moment som ingår i studentlaborationen, med fokus på säkerhetsaspekter, bjuds in att medverka.

Kursansvarig

- ser till att en riskbedömning utförs för en ny eller omarbetad laboration innan laborationen introduceras för studenterna. Kursansvarig ska medverka vid riskbedömningen och signera riskbedömningen när den är slutförd. Varje gång en kurs ges ska riskbedömningen revideras (om inget har ändrats räcker det med nytt datum + ny signering).
- ser till att en aktuell riskbedömning finns tillgänglig på Fysikums gemensamma mapp för laborationsinstruktioner på NextCloud samt att riskbedömningen finns bifogad labbinstruktionen till studenterna.
- ser till att kursassistenter får tillräckligt med information för att känna sig trygga att undervisa med avseende på säkerheten.

Kursassistent

- medverkar vid riskbedömning av studentlaborationer. Kursassistenten signerar riskbedömningen när den är slutförd.
- kontrollerar att alla som ska utföra laborationen har läst riskbedömningsdokumenten, innan de startar den praktiska delen av laborationen.



- ska även muntligt diskutera risker och riskhantering med studenterna innan de startar den praktiska delen av laborationen.
- avbryter laborationen om man upptäcker att någon bryter mot riskbedömningen och säkerhetsrutiner och är en fara för sig själv, andra, utrustning, arbetsmiljö eller miljö.

Andra medverkande

- Personer som har teoretisk och/eller praktisk kunskap i olika moment i studentlaborationen, med avseende på säkerhetsaspekter, bjuds in att medverka. Detta för att säkerställa att riskbedömningen görs på så bra sätt som möjligt utifrån gällande rutiner och föreskrifter från Stockholms universitet och aktuella myndigheter med avseende på exempelvis joniserande strålning, optiska strålkällor, elektricitet, magnetism och kemikalier.

Studenter

- är skyldiga att läsa den skriftliga informationen och ta del av den muntliga diskussionen angående säkerheten vid studentlaborationen och att följa de säkerhetsrutiner som finns.
- är tillsammans med all övrig personal skyldiga att meddela om man upptäcker fel och brister med avseende på säkerhet, arbetsmiljö och miljö.