

---

## Notat

---

Til:           Rektor

---

Kopi til:

---

Fra:           Bedriftshelsetjenesten

---

Signatur:     Faggruppeleder Ann Kristin Sjaastad

### Høring på rapport om faglig organisering for NTNU

Det vises til høring om faglig lokalisering for NTNU, se høringsbrev <https://www.ntnu.no/documents/1268425101/1269933790/H%C3%B8ringsbrev+fagliglokalisering+februar+2019.pdf/f97c1f1e-7dc2-4941-8bd6-e4083fddb0f9>

Bedriftshelsetjenesten ønsker å peke på områder som en mener er av betydning for å ivareta sikkerhet, beredskap og et fullt forsvarlig arbeidsmiljø gjennom de løsninger som velges for faglig lokalisering.

#### Risikovurdering

Risikostyring er etter vår mening nøkkelen for å ivareta HMS og Sikkerhet og beredskap (S&B) på en best mulig måte. Risikovurdering er en systematisk gjennomgang av hva som kan gå galt og brukes for å vurdere tiltak for å redusere og kontrollere risiko for uønskede hendelser, se <https://innsida.ntnu.no/wiki/-/wiki/Norsk/Risikovurdering>

Gjennom systematisk arbeid med å se på mulige uønskede hendelser knyttet til ulike løsninger på faglig organisering, vil en kunne vurdere hvilken risiko de ulike løsningene for faglig organisering innebærer og hvilke løsninger som innebærer minst risiko.

Vi mener at alle fire alternativer for faglig lokalisering bør gjennomgå en risikovurdering med tanke på å ha et best mulig beslutningsgrunnlag for de valg som må gjøres.

Eksempler på forhold som må risikovurderes:

- Plassering av fagmiljø med farekilder som potensielt innebærer stor risiko (ofte knyttet til laboratorier/verksted), hvor konsekvensen av uønskede hendelser vil kunne påvirke områder utenfor selve fagmiljøet.
- Samlet risikobilde knyttet til ulike områder på Gløshaugen. Når er tålegrensen nådd i en lab, for en fløy eller et bygg?

---

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Saksbehandler
7491 Trondheim	postmottak@ntnu.no	Sverres gate 12 Teknologibygget, 6. etg.	+ 47 73595000	Anne-Beth Holte anne.holte@ntnu.no
Norway	www.ntnu.no/adm/hr-hms			Tlf: 91897827

Adresser korrespondanse til saksbehandlerenhet. Husk å oppgi referanse.

- Kjemikalier, gass – bruk og lager, plassering i forhold til områder der det oppholder seg mange mennesker. Hva er kompatibel virksomhet i et bygg eller et område av campus?
- Plassering og utforming av knutepunkt med tanke på tilsiktede handlinger (for eksempel skoleskyting, kjøretøy inn i folkemengder). Hvor tilgjengelig er campus med tanke på de behov redningsetatene har og muligheter for evakuering?

Et bærende prinsipp for ivaretagelse av et fullt forsvarlig arbeidsmiljø og S&B er at personer som ikke arbeider med risikofylt aktivitet (for eksempel verksteder, laboratorier) heller ikke skal eksponeres for risiko forbundet med den type aktivitet.

Det vises for øvrig til risiko- og sårbarhetsanalysen som ble gjennomført i 2017. Den viser at risikonivået og sårbarheten generelt er høy ved NTNU. I ROS-analysen ble det ikke sett spesielt på de utfordringer NTNU står ovenfor når det gjelder Campusutvikling. Særlige sikkerhetsutfordringer som nevnes i ROS-analysen og som også vil ha betydning for campusutviklingen er:

- Åpen og tilgjengelig
- Oversikt over totaliteten, hvilke farekilder finnes hvor i NTNUs eide og leide bygg (til sammen ca. 734 000 kvadratmeter)
- Fremtidens campus er dagens byggeplass

Det vises også til høringssvar fra HR- og HMS-avdelingen på Høring på rapport om arealkonsept for NTNU, ephorte 2018/18141, datert 3.9.2018.