

Policy for sikkerhet og beredskap ved UiO

Dette dokumentet gir overordnede føringer for sikkerhets- og beredskapsarbeidet ved UiO.

Sikkerhet og beredskap er et lederansvar på alle nivå i organisasjonen. Alle ledere har et ansvar for at denne policy etterleves.

Hensikten med denne policy, er å sikre UiOs **verdier** på en tilfredsstillende måte mot tap, skade og misbruk. Med verdier menes her liv/helse, miljø, kjernefunksjoner og drift, økonomiske og materielle verdier (herunder forskning) samt omdømme,

Dette innebærer at:

- UiO skal prioritere det forebyggende sikkerhetsarbeidet og tilrettelegge for en handlekraftig og robust beredskapsorganisasjon
- Sikkerhets- og beredskapsarbeidet skal bidra til å redusere sårbarhet og sikre kjernevirksomhetens kontinuerlige drift
- Sikkerhets- og beredskapsarbeidet skal jevnlig gjennomgås i alle styrende organer ved UiO, og være en del av den årlige «ledelsens gjennomgåelse»
- UiO skal etterstrebe en **sikkerhetskultur** der den enkelte har:
 - risikoerkjennelse og god handlingskompetanse i sin rolle (kunnskap, holdninger og adferd)
 - kjennskap til trusler og sårbarheter innen eget arbeidsområde, og verktøy til å identifisere trusler og risiko
 - kunnskap og ferdigheter i det forebyggende sikkerhetsarbeidet
 - kunnskap om håndtering av uønskede hendelser
- Lov- og myndighets krav skal være oppfylt.

UiO`s ambisjon for HMS og beredskapsarbeid er «Risiko under kontroll». Ambisjonen stiller krav til systematisk bruk av risikovurdering.

- Alt sikkerhets- og beredskapsarbeidet ved UiO skal baseres på risiko- og sårbarhetsanalyser (ROS)¹ og sikringsrisiko analyser (SRA)².
- Enhet for HMS og Beredskap (HMSB) er ansvarlig for utarbeidelse og vedlikehold av sentral ROS-analyse og sikringsrisikoanalyse. Dekan/Museums- og Biblioteks direktør er ansvarlig for utarbeidelse og vedlikehold av tilsvarende analyser på sin enhet (HMSB bistår). ROS analyser skal revideres minst hvert annet år, i CIM³.
- Verktøy for risikovurderinger skal brukes systematisk. Vedlagte oversikt viser akseptkriterier som skal legges til grunn.

¹ Risikoanalyser av ikke-villede handlinger

² Risikoanalyser av vilde handlinger

³ CIM er et helhetlig elektronisk verktøy for sikkerhet og beredskap.

Mål for sikkerhet

Personellsikkerhet

- Ansatte, studenter og besøkende skal gis et trygt arbeids- og læringsmiljø
- UiO skal aktivt forebygge trusler og ulovlig vold⁴ mot ansatte, studenter og besøkende
- Alle tilfeller av vold og trusler skal rapporteres og følges opp

Informasjonssikkerhet

- Informasjonssikkerheten ved UiO skal bygge på prinsippene om
 - *konfidensialitet*, det vil si at sensitiv eller gradert informasjon bare skal være tilgjengelig for autoriserte personer og prosesser
 - *informasjonskvalitet og -integritet*, det vil si at informasjonen er fullstendig, nøyaktig og gyldig, og et resultat av autoriserte og kontrollerte aktiviteter; og
 - *tilgjengelighet*, det vil si oppfyllelse av krav til service, slik at alle berettigede krav om tilgang til informasjonen dekkes ved behov
- Rettighetene og personvernet til studenter, ansatte, pasienter og forskningsobjekter skal ivaretas
- Alle skal ha tillit til kvaliteten på informasjonen som formidles
- UiO skal oppfylle sitt ansvar som offentlig forvaltningsorgan
- Studenter og ansatte skal ha kompetanse slik at de gjennom studier, praksis og jobb utøver tilfredsstillende behandling av informasjon

IKT-sikkerhet

- IKT-løsningene som tilbys ved UiO skal – basert på risikovurderinger - være tilfredsstillende sikret fysisk og logisk
- IKT-angrep skal detekteres og håndteres slik at skadeomfang begrenses og normaltilstand gjenopprettes raskt
- Retningslinjene i «[L SIS – Ledelsessystem for informasjonssikkerhet](#)» skal følges av alle med tilganger i UiO sine systemer

Fysisk sikkerhet

- UiOs verdier skal være sikret mot brann, inntrengning, tyveri og skadeverk i forhold til risikovurderingene
- Lokaler skal være sikret mot uautorisert adgang og bruk
- Offentlige rom skal være tilstrekkelig sikret i henhold til aktuelle gjeldende ros-analyser og sikkerhetsmål

Sentral Beredskaps- og kriseledelse

- Universitetsdirektøren er øverste ansvarlige for sikkerhet og beredskap ved UiO
- Universitetsdirektøren har en egen rådgivende gruppe – sentral beredskapsledelse (SBL) – som ivaretar utvikling og forvaltning av saker innen sikkerhet og beredskap på strategisk nivå

⁴ Med ulovlig vold, menes all vold som ikke hjemles i hhv Politiloven og straffelovens §§ 17, 18, 19

- Når det settes beredskap er SBL UiO`s sentrale kriseledelse
- HMSB er sekretariat for SBL og universitetsdirektørens faglige ressurs sentralt

Mål for beredskap

Beredskapsorganisasjon

- UiO skal ha en trent beredskapsorganisasjon med risikoerkjennelse og god handlingskompetanse

Beredskapsplaner

- Beredskapsarbeidet skal bygge på planer som oppdateres jevnlig og i sammenheng med øvelser og hendelseshåndteringer
- Planer som er utarbeidet
 - UiO sentrale beredskapsplan
 - Lokale beredskapsplaner ved det enkelte fakultet og museum tilpasset den virksomheten som utføres
 - Planer for mobilisering, varsling og evakuering

Opplæring innen sikring og beredskap

- Grunnleggende opplæring er tilgjengelig for alle ansatte og studenter
 - Se www.sikresiden.no
 - Se HMSB sine hjemmesider for løpende kurs i regi av HMSB
- Medlemmer av sentral- og lokale beredskapsledelser skal gjennomgå grunnleggende beredskapsopplæring. ROS-analyser, utarbeidelse av planverk og proaktiv stabsmetodikk er sentralt innhold
- Medlemmer av sentral- og lokale beredskapsledelser skal gjennomgå grunnleggende CIM-opplæring
- Medlemmer av sentral- og lokale beredskapsledelser skal gjennomføre minst 1 – en – beredskapsøvelse hvert år, i tillegg til brannøvelser
- Sikrings- og beredskapsopplæring tilrettelegges av HMSB

Øvrige policyer innen sikkerhet og beredskap ved UiO

- Policy for brannvern
- Policy for adgangskontroll
- Policy for avvikshåndtering (felles for HMS og sikkerhet og beredskap)
- Policy for politianmeldelser

Prosedyrer

- Prosedyre for adgangskontroll
- Prosedyre for risikovurdering
- Prosedyre for trusselmottak og håndtering av trusler
- Prosedyre for arrangement ved UiO
- Prosedyre for VIP besøk ved UiO
- Prosedyre for anmeldelser
- Prosedyre for avvikshåndtering
- Prosedyre for håndtering av sikkerhetstruende hendelser (VAS-logg)

- Prosedyre for håndtering av større hendelser i utlandet

Verktøy

- CIM krisehåndteringsmodul (gjøres tilgjengelig for bruker etter fullført opplæring)
- CIM ROS-modul (gjøres tilgjengelig for aktuelle brukere etter fullført opplæring)
- Maler for risikoanalyse HMS
- Mal for ROS analyse ved arrangementer <https://www.uio.no/for-ansatte/arbeidsstotte/arrangementsstotte/sikkerhet/>

Rapportering

- SBL utarbeider årsrapport til UiO-styret
- Statusoppfølging av planverk, ROS-analyser og øvelser presenteres i sentral beredskapsledelse (6 møter pr. år) og etter behov i dekanmøter
- HMSB utarbeider for SBL statistikk og analyser av sikkerhetshendelser ved UiO, og skriver rapport i etterkant av større hendelser

Referanser

- Styringsdokument for arbeidet med samfunnssikkerhet og beredskap i kunnskapssektoren https://www.regjeringen.no/contentassets/48beea7da45f4918bfaef82f411b7cb3/no/pdfs/f-4428_b_styringsdokument_uu.pdf
- Nasjonal trusselvurdering fra Politiets sikkerhetstjeneste
- Sikkerhetsloven med forskrifter, <https://lovdata.no/dokument/NL/lov/1998-03-20-10?q=sikkerhetsloven>
- Veilder for objektsikringsforskriften, Nasjonal sikkerhetsmyndighet <https://lovdata.no/dokument/INS/forskrift/2012-08-24-827?q=objektsikring>
- Overordnet ROS-analyse for UiO, HMSB
- (Overordnet sikringsROS for UiO/HiOA)

Dokument-ID

- **Utarbeidet av:** EHMSB
- **Godkjent av:** Gunn-Elin Aa. Bjørneboe
- **Godkjenningsdato:** SBL 04-11-2017
- **Utgave:** FINAL01
- Saks- og dokumentnr. i ePhorte:

Vedlegg:

Akseptkriterier

Akseptkriteriene definerer et enhetlig rammeverk for å beskrive, klassifisere, prioritere og kommunisere risiko på sikkerhets- og beredskapsområdet.

Sannsynlighetskategorier

Gir et rammeverk for å vurdere sannsynligheten for at en eller flere årsaker skal utløse en uønsket hendelse. (ref. prosedyre for overordnede risikoanalyser og sikringsrisikoanalyse).

	Lite sannsynlig	Mindre sannsynlig	Sannsynlig	Meget sannsynlig	Svært sannsynlig
Overordnede analyser	Sjeldnere enn en gang hvert 10. år	En gang mellom hvert 5. og 10. år	En gang mellom hvert 1. og 5. år	En gang mellom hver måned og hvert år	Oftere enn en gang hver måned

Konsekvenskategorier

Gir et rammeverk for å vurdere alvorlighetsgraden av en hendelse mot en eller flere definerte verdier (ref. prosedyre for overordnede risikoanalyser og sikringsrisikoanalyse).

	Ufarlig	En viss fare	Farlig	Kritisk	Svært kritisk
Menneskers liv og helse	<ul style="list-style-type: none"> Mindre personskade (førstehjelpsbehandling) 	<ul style="list-style-type: none"> Mindre personskade uten fravær (krever legehjelp, smitteoppløsing) 	<ul style="list-style-type: none"> Alvorlig personskade uten varige mén. Gir fravær fra arbeid. Se ATs definisjon av « alvorlig personskade». 	<ul style="list-style-type: none"> Alvorlig personskade som gir varige mén. 	<ul style="list-style-type: none"> Dødsfall
Miljø	<ul style="list-style-type: none"> Utslipp eller ødeleggelse uten miljøskade Litt støy – enkelt dager 	<ul style="list-style-type: none"> Utslipp eller ødeleggelse med restitusjonstid for bestand/habitat/ økologisk funksjon < 1 år Lokal miljøskade på egen grunn Støyplager over flere dager med klager 	<ul style="list-style-type: none"> Utslipp eller ødeleggelse med restitusjonstid for bestand/habitat/ økologisk funksjon 1 - 3 år Lokal miljøskade Store støyplager mer enn en uke med klager 	<ul style="list-style-type: none"> Utslipp eller ødeleggelse med restitusjonstid for bestand/habitat/ økologisk funksjon 3 - 10 år Regional miljøskade Alvorlige støyplager mer enn en måned med klager 	<ul style="list-style-type: none"> Utslipp eller ødeleggelse med restitusjonstid for bestand/habitat/ økologisk funksjon > 10 år Global miljøskade
Primærfunksjoner og drift <ul style="list-style-type: none"> Forskning Formidling Undervisning Drifts- / støttefunksjoner og administrasjon 	<ul style="list-style-type: none"> Ingen påvirkning på primærfunksjoner 	<ul style="list-style-type: none"> Mindre reduksjon av primærfunksjoner som lar seg løse med enkle midler innenfor kort tid 	<ul style="list-style-type: none"> Primærvirksomhet er merkbart redusert, men kan gjenopprettes innen rimelig tid 	<ul style="list-style-type: none"> Primærvirksomhet er vesentlig redusert over lang tid. Gjenoppretting vil være krevende 	<ul style="list-style-type: none"> Primærfunksjoner varig svekket
Økonomiske og materielle verdier <ul style="list-style-type: none"> Bygninger Infrastruktur/tekniske anlegg/instrumentering Forskningsresultater Forskningsarbeider Kunst/klenodier/ samlinger 	<ul style="list-style-type: none"> Økonomisk tap (utgifter eller tap av inntekter) på inntil 0,5 mill kr Ubetydelig skade eller tap 	<ul style="list-style-type: none"> Økonomisk tap på inntil 10% av driftsmidlene/ krever investeringer på 0,5 – 5 mill kr Kortvarig reversibel skade/tap Deler av bygninger/infrastruktur er utilgjengelige, men erstatningslokaler/ -infrastruktur kan skaffes innen kort tid 	<ul style="list-style-type: none"> Økonomisk tap på inntil 20% av driftsmidlene/ krever investeringer på 5 – 20 mill kr Langvarig reversibel skade/tap Større deler av bygninger/infrastruktur er utilgjengelige, men erstatningslokaler/ -infrastruktur kan skaffes innen rimelig tid 	<ul style="list-style-type: none"> Økonomisk tap på inntil 40% av driftsmidlene/ krever investeringer på 20 – 100 mill kr Mulig irreversibel skade/tap Hele bygninger/kritisk infrastruktur er utilgjengelige over lang tid 	<ul style="list-style-type: none"> Økonomisk tap på over 60% av driftsmidlene/ krever investeringer på mer enn 100 mill kr Irreversibel skade/tap Bygninger/infrastruktur er permanent utilgjengelige
Omdømme	<ul style="list-style-type: none"> Troverdighet: Ingen påvirkning Rammevilkår: Ingen påvirkning Rekruttering: Ingen påvirkning 	<ul style="list-style-type: none"> Troverdighet: Noe svekket, krever spesifikke tiltak overfor enkelte interessenter Rammevilkår: Ingen endring Rekruttering: Kan påvirke rekruttering noe – vil kreve tiltak 	<ul style="list-style-type: none"> Troverdighet: UIOs og/eller enhetenes/ fagmiljøenes troverdighet kan stilles spørsmål ved. UIO mister tilgang til enkelte påvirkningsprosesser. Rammevilkår: Signaler fra myndigheter om mulige endrede rammevilkår/innstramminger Rekruttering: Færre søkere til studier og jobb ved UIO. Mer krevende å hente nye forskere til prosjekter ved UIO og/eller det enkelte forskningsmiljø 	<ul style="list-style-type: none"> Troverdighet: Tap av noe samarbeid over noe tid. Krever store tiltak å gjenopprette Rammevilkår: Nysatsninger og investeringer rammes over tid Rekruttering: UIO ikke lenger en attraktiv arbeids- og studieplass. 	<ul style="list-style-type: none"> Troverdighet: UIO som institusjon og aktuelle fagmiljø mister varig troverdighet og samarbeid med avgjørende samarbeidspartnere avsluttes Rammevilkår: Varig svekket finansiering, og ingen nysatsninger for UIO eller påvirket miljø Rekruttering: Potensielle studenter og ansatte blir advart mot å søke seg til UIO. Sekertall reduseres vesentlig





Risikoaksept

Definerer virksomhetens «risikoappetitt» - uttrykt gjennom hvilke kombinasjoner av sannsynlighet og konsekvens som

1. Ikke kan aksepteres
2. Kan aksepteres dersom det ikke finnes enkle, kosteffektive avbøtende tiltak
3. Kan aksepteres uten tiltak

(ref. prosedyre for overordnede risikoanalyser og sikringsrisikoanalyse)

	Ufarlig	En viss fare	Farlig	Kritisk	Svært kritisk
Svært sannsynlig	5	10	15	20	25
Meget sannsynlig	4	8	12	16	20
Sannsynlig	3	6	9	12	15
Mindre sannsynlig	2	4	6	8	10
Lite sannsynlig	1	2	3	4	5

	Ikke akseptert
	
	Akseptert dersom det ikke finnes enkle tiltak
	
	Kan aksepteres
	