



UiT Norges arktiske universitet

Studieplan

Bachelor i sikkerhet og beredskap, Kirkenes

180 studiepoeng

Studieplanen er godkjent av Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi
22.11.2024. Gjeldende fra høst 2025.



Navn på studieprogram	Bokmål: Bachelor i sikkerhet og beredskap Nynorsk: Bachelor i tryggleik og beredskap Engelsk: Bachelor's in safety and Preparedness
Oppnådd grad	Bachelor i sikkerhet og beredskap
Målgruppe	Bachelorprogrammet i sikkerhet og beredskap er et tverrfaglig studieprogram, som passer for studenter som ønsker kompetanse innen samfunnssikkerhet, krisehåndtering, sikkerhet og beredskap. Programmet er relevant om du ønsker å arbeide i beredskapsorganisasjoner i offentlig og privat sektor, internasjonalt samarbeid i Barentsregionen eller i private bedrifter. Sikkerhet og beredskap er et samlingsbasert fulltidsstudium. Studenter kan gjennomføre programmet på normert tid, eller over en utvidet periode.
Opptakskrav, forkunnskapskrav, anbefalte forkunnskaper	Opptak krever generell studiekompetanse eller tilsvarende realkompetanse. Søkere som ikke har generell studiekompetanse og som er 25 år eller eldre i opptaksåret, kan søke opptak på bakgrunn av realkompetanse.
Læringsutbytte-beskrivelse	Kunnskaper: Kandidaten ... • har bred kunnskap om teorier og problemstillinger, samfunnsvitenskapelige metoder og analytiske verktøy innen sikkerhet og beredskap, med særskilt vekt på nordområdene. • kjenner til forskning- og utviklingsarbeid innen sikkerhet og beredskap. • har kunnskap om hvordan sikkerhet og beredskap er organisert og hvordan grenseoverskridende samarbeid fungerer i nordområdene. • kan oppdatere sin kunnskap innen sikkerhet og beredskap som fagfelt, både gjennom informasjonsinnhenting og i praksis. Ferdigheter: Kandidaten ... • kan foreta begrunnede og strategiske valg basert på teoretisk kunnskap og praktiske øvelser. • kan anvende metoder og analytiske tilnærminger for å belyse praktiske og teoretiske problemstillinger innen samfunnssikkerhetsfagene. • kan reflektere over egen faglig utøvelse før, under og etter en uønsket hendelse og justere og forbedre denne under veiledning.

	• kan innhente og anvende relevant informasjon og relatert fagstoff både nasjonalt og internasjonalt for å belyse problemstillinger. • kan beherske relevante faglige metoder og analytiske verktøy og fagterminologi. Generell kompetanse: Kandidaten ... • kan samvirke med andre beredskapsaktører både nasjonalt og internasjonalt basert på kunnskap om beredskapsrelaterte fag og yrkesetiske problemstillinger. • kan planlegge og gjennomføre varierte arbeidsoppgaver og prosjekter som strekker seg over tid, alene og som deltaker i en gruppe, og i tråd med etiske og vitenskapelige retningslinjer. • kan formidle sentralt fagstoff relatert til sikkerhet og beredskap, som teorier, begreper, problemstillinger og løsninger, både skriftlig og muntlig. • kan utveksle synspunkter og erfaringer med andre om risiko, sikkerhet og beredskap, og gjennom dette bidra til utvikling av god praksis • har kjennskap til vitenskapelig og teknologisk nytenkning innen samfunnssikkerhet og beredskap, og hvordan dette påvirker samfunnsutviklingen.
Faglig innhold og beskrivelse av studiet	I dagens samfunn omgis vi av usikkerhet og risiko knyttet spenning mellom stater, klima i endring og lokale menneskeskapte forhold som potensielt kan ha negativ innvirkning på samfunnet. Studieprogrammet gir et bredt faglig fundament i beredskap, samfunnssikkerhet og risiko. Studiet setter søkelys på utilsiktede og tilsiktede menneskelige handlinger, øvelser, krisehåndtering og sikkerhet. I løpet av studiet lærer studentene hvordan beredskap organiseres på lokalt og nasjonalt nivå. Studiet geografiske plassering i Finnmark medfører at geopolitikk i nord vektlegges. Studieprogrammet består av følgende deler; - Programemner (80 studiepoeng, obligatorisk) - Fellesemner (20 studiepoeng, obligatorisk) - Valgemner (60 studiepoeng) - Bacheloroppgave (20 studiepoeng, obligatorisk) Felleseemnene er Examen philosophicum (10 sp) og digitale mikroemner (4x2,5 sp). Emnene gjennomføres samlingsbasert, digitalt eller en kombinasjon av begge. 60 studiepoeng kan tas som emnepakker eller valgemner. Emnepakker tilbys i sin helhet høst- eller vårsemester, se oversikt på uit.no/utdanning/emnepakker. Disse kan erstattes av utvekslingsopphold.

Emnepakkene kan gi fordypning i relevante temaer for sikkerhets- og beredskap, eksempelvis klimaendringer, geofarer, GIS, organisasjon og prosjektledelse.

I femte semester vil studentene gå mer i dybden i programfagene. I flere av emnene inngår relevante øvelser. Siste semester er satt av til mikroemner (4 x 2,5 studiepoeng) og bacheloroppgave (20 studiepoeng).

Semester	10 studiepoeng	10 studiepoeng	10 studiepoeng
1. semester	FIL-0702 Examen Philosophicum Digitalt	SIK-1602 Introduksjon til samfunnssikkerhet Samlingsbasert	SIK 1504 Nordområdepolitikk Samlingsbasert
2. semester	SVF-1051 Samfunnsvitenskapelig metode Digitalt	SVF-1601 Kommunal Sikkerhet og Beredskap Samlingsbasert	SIK-2601 Krisehåndtering og kommunikasjon Samlingsbasert
3. semester	Emnepakke Digitalt / samlingsbasert	Emnepakke Digitalt / samlingsbasert	Emnepakke Digitalt / samlingsbasert
4. semester	Valgemner Digitalt / samlingsbasert	Valgemner Digitalt / samlingsbasert	Valgemner Digitalt / samlingsbasert
5. semester	SIK-2603 Totalforsvar i nord Samlingsbasert	SIK-2602 Operativ sikkerhet Samlingsbasert	SIK-2617 Cyber Security in Society Samlingsbasert
6. semester	Mikroemner Nettbasert	SIK-2511 Bacheloroppgave	

Bachelorprogrammet i sikkerhet og beredskap er et samlingsbasert fulltidsstudium med normert studietid på tre år. Studiet gjennomføres i hovedsak ved UiT Kirkenes. Noen emner vil gjennomføres digitalt. Noe av undervisningen i 3. og 4. semester kan gjennomføres ved andre studiesteder.

Undervisnings-, lærings- og vurderingsformer

Studieprogrammet består av forelesninger, gruppearbeid, øvelser, ekskursjoner og selvstudier.

Det er obligatorisk deltakelse på 2/3 av samlingene i semesteret.

Læringsaktivitetene skal bidra til faglig utvikling, og at studentene utvikler evner til samarbeid, initiativ, kommunikasjon og finne løsninger gjennom gruppearbeid.

I noen grad vil emnene kunne være nettbasert med digitale forelesninger og tilhørende arbeidskrav som individuelle eller gruppeoppgaver.

	Vurderingsformene vil variere fra skriftlig eksamen, muntlig eksamen, mappevurdering og hjemmeeksamen, individuelt eller i grupper. Vurderingsformene skal bidra til god og læringsfremmende testing av studentenes kunnskap, ferdigheter og generelle kompetanse.
Relevans	Studieprogrammet gir et vidt spekter av yrkesmuligheter. Studenter med fullført bachelorgrad kan for eksempel jobbe i offentlig sektor (kommune, fylkeskommune eller stat), energisektoren, sivile stillinger i forsvaret, politiet, brannvesenet, helsesektoren, men også i privat sektor innen reiseliv og annen virksomhet. Studieprogrammet kvalifiserer studentene til å ivareta utrednings- og rådgivingsoppgaver i alle deler av samfunnet, eksempelvis knyttet til helse, miljø og sikkerhet (HMS). Sammen med egnet yrkespraksis kvalifiserer det også til ledelses- og spesialistoppgaver på lignende områder. Bachelorprogrammet i sikkerhet og beredskap kan kvalifisere for opptak til masterstudier, eksempelvis; • Master i Samfunnssikkerhet, UiT Norges arktiske universitet • Master in Contemporary Issues in Risk and Crisis Management (nettbasert), UiT Norges arktiske universitet • Master i Samfunnssikkerhet, Universitetet i Stavanger • Erfaringsbasert master i Beredskap og kriseledelse, Nord universitet. • Master i offentlig ledelse og styring (MPA) fordypning i beredskap og krisehåndtering, Universitetet i Innlandet
Arbeidsomfang	Bachelor i sikkerhet og beredskap er et samlingsbasert heltidsstudium. Studentene må forvente å arbeide 40 timer i uken med studiet. Dette inkluderer forelesninger, arbeidskrav og selvstudium for å oppnå forventet læringsutbytte. Det er også mulig å ta studiet over fire år.
Undervisnings- og eksamensspråk	Undervisnings- og eksamensspråket er i hovedsak norsk eller annet skandinavisk språk. Enkelte emner kan bli undervist på engelsk.
Internasjonalisering	Samfunnssikkerhet og beredskap er et internasjonalt fagfelt. Ny forskning er ofte publisert på engelsk og derfor vil det være naturlig at noe pensumlitteratur kan være på engelsk. Studenter vil få kjennskap til internasjonal forskning på ulike fagfelt gjennom eksempler på forskningsprosjekt til fagansatte, eller fra gjesteforelesere.
Studentutveksling	Det er tilrettelegges for mulighet til utvekslingsopphold i tredje og/eller fjerde semester. De som ønsker å dra på utveksling bør starte planleggingen så tidlig som mulig. Det er et krav at studenten har avlagt minst 60 studiepoeng i bachelorgraden før utreise. Emnene en planlegger å ta under utvekslingsoppholdet må forhåndsgodkjennes av studieprogramleder. Studiet har anbefalte utvekslingsavtaler med følgende institusjoner: • Laurea University of Applied Sciences i Helsinki, Finland.

	• University of Alaska Fairbanks, USA • University of California, Berkeley, USA • University of Tasmania, Australia
Administrativt ansvarlig og faglig ansvarlig	Studieprogrammet er organisert under Fakultet for naturvitenskap og teknologi, hvorav det faglige og administrative ansvaret til lagt til Institutt for teknologi og sikkerhet.
Kvalitetssikring	Studieprogrammet kvalitetssikres i henhold til kvalitetssystem for utdanning ved UiT og i henhold til prosedyrer og retningslinjer ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi. Studieprogrammet evalueres hvert år, og emnene minimum hvert 3. år eller etter behov. Evalueringene foregår i dialogbaserte møter mellom studenter og ansatte. Evalueringer kan også gjennomføres ved bruk av anonyme spørreskjema.
Andre bestemmelser	I forbindelse med gjennomføring av valgemner må det påregnes at undervisning kan foregå samlingsbasert ved andre studiesteder (eks. Harstad og Tromsø) eller nettbasert. Studentene er selv ansvarlig for organisering og utgifter for reiser og opphold.

