

RETNINGSLINJER FOR MASTER MED MENING

INGENIØRER UTEN GRENSER NORGE

INNLEDNING

For å øke engasjementet for, og kunnskapen om bistandsarbeid, bistår Ingeniører Uten Grenser (IUG) også masterstudenter som skriver bistandsrelaterte oppgaver. Oppgaven blir til gjennom et samarbeid mellom veileder på studiestedet, studenten og IUG, og skal bestå av en teoretisk del og et feltbesøk sammen med en ingeniør med erfaring (mentor) i feltarbeid. På denne måten blir oppgaveskrivingen en god introduksjon til bistandsarbeid for studenten, samtidig som den kan være til nytte for noen i form av å løse konkrete problemer i felt.

Dette dokumentet gir Retningslinjer for Master med Mening (MmM) for IUG. Enhver som skriver MmM plikter å følge disse retningslinjene.

I tilfelle uklarheter skal disse avklares med IUG Administrasjonen ved Prosjektkoordinator.

Retningslinjene eies og revideres av IUG Administrasjonen ved behov, og minimum en gang hvert annet år.

REVISJONSHISTORIKK:

01 Februar 2019 – denne utgaven

INNHOLDSFORTEGNELSE

1	FORMÅL	1
2	RETNINGSLINJER FOR MASTER MED MENING	1
2.1	OPPGAVEN.....	1
2.2	SAMARBEIDSPARTNER	2
2.3	SØKNAD	2
2.4	STUDENTENS ANSVAR	3
2.5	INGENIØRER UTEN GRENSER	3
2.6	OPPGAVE UTEN FELTREISE	3
3	ETIKK	4
4	FELTFORBEREDELSE	4
4.1	RESEARCH	4
4.2	VAKSINER.....	4
4.3	PASS & VISUM	5
4.4	SIKKERHETSKURS	5
4.5	T-SKJORTER	5

1 FORMÅL

I samarbeid med en [IUG Avdeling](#), og en organisasjon eller bedrift, vil masterstudenter ha mulighet til å skrive bistandsrettet masteroppgave. Oppgaven vil gi nytteverdi til deg som student, og ha et stort utslagsområde for de som trenger det. Oppgaven man skriver i samarbeid med IUG kan være knyttet til mange ulike ingeniørfaglige felt, og masterstudenten får mulighet til å bidra praktisk med fagkunnskap fra sitt studium i tillegg til å sette seg inn i samfunnsaktuelle problemstillinger.

Ingeniørstudenter som velger å skrive en MmM vil kunne jobbe med en oppgave som har stor lokal verdi i et område under utvikling, og bidra til å gjøre en reell forskjell der det trengs mest. I tillegg vil studenten få internasjonal erfaring som fremtidige arbeidsgivere vil sette pris på, og muligheten til å skille seg ut fra mengden i en jobbsøkerprosess.

IUG har [lokalavdelinger](#) ved flere av Norges største universiteter og høyskoler. Avdelingene har ansvaret for å bistå studenten med å finne relevante og passende MmM-oppgaver, ved hjelp av deres nettverk av bedrifter og organisasjoner. I tillegg kan avdelingene være behjelpelig med forberedelser i form av kursing og veiledning.

2 RETNINGSLINJER FOR MASTER MED MENING

IUGs administrasjon koordinerer oppdrag for både yrkesaktive og studenter og sørger for at alle dokumenter er signert og sikkerhetsrutiner på plass. IUG Administrasjonen er ansvarlig for og leder prosessen slik at krav til sikkerhet, beredskap og generelle rutiner ivaretas til beste for reisende og partnere i felt.

IUG Norge har to typer lokale avdelinger i Norge; Yrkesaktive avdelinger og Studentavdelinger. Lokalavdelinger for studenter er lærestedsbetinget og fokuserer på rekruttering av faste givere og medlemmer, temamøter, MmM, studentaktiviteter og samarbeid med lokalt næringsliv. Studenten tar kontakt med MmM-ansvarlig ved sitt studiested for veiledning og informasjon.

2.1 OPPGAVEN

Som MmM-student må man foreslå, formulere og utvikle sin egen oppgave. For å finne et relevant prosjekt, anbefales det at studenten **samarbeider tett med sin lokale [IUG Avdeling](#)**, og sin studieveileder. Ofte vet forskere og veiledere ved universitetene om relevante prosjekter i felt.

For å kunne søke IUG om MmM, må oppgaven utfylle følgende krav:

- Følger IUGs vedtekter og etiske retningslinjer, ref [2]
- Bidrar til IUGs visjon: *fremme utvikling med ingeniørfaglig kompetanse*
- Har en klar teknisk / ingeniørfaglig tematikk: studenten skal implementere en teknisk / ingeniørfaglig løsning i felt
- Oppgaven skal også ha et bistands- eller utviklingsrelatert fokus
- Oppgaven skal ha fokus på positivt utfall for lokalsamfunnet, inkludert lokal kunnskapsoverføring
- Oppgaven skal være basert på lokale behov, som kan bekreftes av samarbeidspartner

- Må godkjennes av studentens institutt, og veileder ved utdanningsstedet
- Veileder ved studiestedet må være bestemt før studenten søker om MmM
- Prosjektskisse må være utarbeidet iht. studiestedets retningslinjer før studenten søker om MmM
- Masteroppgaven må skrives på engelsk
- IUG følger UD's reiseanbefalinger, og vil av sikkerhetshensyn forbeholder seg retten til å avvise søknader med planlagt feltarbeid som fraviker disse rådene
- Ved innlevering av den endelige masteroppgaven skal både samarbeidspartner og IUG motta en elektronisk kopi av denne. IUG forbeholder seg retten til å benytte feltrapporter og masteroppgaver på slik det passer seg, og dele dem i IUGs [oppdragsarkiv](#).

2.2 SAMARBEIDSPARTNER

For å få godkjent en oppgave, må den skrives i samarbeid med en norsk bistandsorganisasjon i felt. Organisasjonen må være registrert i Brønnøysundsregistrene som en veldedig organisasjon, og ha både kapasitet og ønske om å ta imot frivillige i felt; hvilket innebærer å ta ansvar for sikkerheten til studenten, samt som et minimum dekke kost og losji mens feltarbeidet utføres.

Dersom studenten ønsker å samarbeide med en organisasjon som ikke allerede er godkjent av IUG, må det sendes en utfyllende Security Policy til IUG, som i detalj beskriver hvordan de vil ivareta studentens sikkerhet i felt.

Kriterier for samarbeidsorganisasjon:

- Profesjonell norsk partnerorganisasjon (ikke-statlig, non-profit, veldedig organisasjon registrert i Brønnøysundsregistrene) som er ansvarlig for sikkerhet og lokal koordinering i felt
- Samarbeidspartnerens verdier må samsvare med IUGs etiske retningslinjer, ref [2].
- IUG må motta en detaljert beskrivelse av partnerorganisasjons sikkerhets- og beredskapsrutiner før eller sammen med innsending av MmM-søknad

2.3 SØKNAD

Søknadsskjemaet finner du [her](#).

Merk! Søknadsfristene er 15. mars for oppgaver med feltarbeid påfølgende høstsemester, og 15. september for oppgaver med feltarbeid påfølgende vårsemester.

I enkelte tilfeller vil IUG selv lyse ut ledige MmM-oppgaver. I disse tilfellene gjelder egne søknadsfrister.

Maks to master-studenter kan søke sammen om et MmM-prosjekt.

Før studenten sender inn søknaden, skal projektskisse, samarbeidspartner og sikkerhetspolicy være på plass. Dersom kriteriene er oppfylt, sendes ferdig utfylt søknadsskjema til prosjektkoordinator i [IUG Administrasjonen](#). Merk at alle deler av skjemaet må være fylt ut for at IUG skal ha tilstrekkelig grunnlag for å kunne vurdere søknaden.

IUG behandler søknaden og henter om nødvendig inn tilleggsinformasjon før endelig tildelings- eller avslagsbrev sendes til studenten.

2.4 STUDENTENS ANSVAR

- MmM er kun et tilbud for IUGs medlemmer. Dersom studenten ikke er medlem, kan innmelding gjøres [her](#). Studentmedlemskap koster 120 kr per år.
- Alle som søker om MmM må være studenter ved et universitet hvor IUG har en studentavdeling.
- Studenten må følge alle prosedyrer før, under og etter oppgaven, etter avtale med oppdragskoordinator.

2.5 INGENIØRER UTEN GRENSER

- Oppgavens omfang må være innenfor IUGs kapasitet
- IUG sørger for å dekke utgifter for reiseforsikring, vaksiner og visum (etter avtale med oppdragskoordinator).
- **Merk!** Studenten skal alltid søke om midler fra Lånekassen for å dekke flyreise i forbindelse med feltarbeid. IUG dekker kun mellomlegg, eller full reisekostnad ved avslag fra Lånekassen (må dokumenteres).
<https://www.lanekassen.no/Global/Skjema/SkjemaBokmal/D-skjema.pdf>
- IUG stiller med mentor til feltoppdrag. For å sikre at alle tekniske installasjoner gjøres riktig, er det et krav fra IUG om at alle MmM-prosjekter inkluderer en mentor.

2.6 OPPGAVE UTEN FELTREISE

MmM er kun ment som et tilbud for studenter som ønsker å implementere tekniske installasjoner og løsninger i felt som en del av sin masteroppgave.

3 ETIKK

Som nevnt i punkt 2.1 skal alle MmM-oppgaver følge IUGs etiske retningslinjer. Vennligst legg merke til særskilte etiske retningslinjer for MmM:

- Studenten reiser som frivillig. IUG er ikke studentens arbeidsgiver, men under feltoppholdet representerer studenten organisasjonen. **Merk!** Det er en stor forskjell på å reise som turist og å reise som representant for en organisasjon. Når studenten representerer IUG, skal hun eller han alltid avstå fra å konsumere alkohol og narkotiske stoffer. Studenten må alltid vise respekt og høflighet overfor lokalbefolkningen og lokale myndigheter, samt respektere lokale kulturer, skikker og tradisjoner.
- IUG er en politisk og religiøst uavhengig organisasjon, og å bedrive politisk eller religiøst påvirkningsarbeid under feltopphold for IUG er forbudt.
- Studenten har ikke lov til å gjøre økonomiske forpliktelser, avtaler eller avgjørelser på vegne av IUG.
- Studenten kan ikke bruke sin rolle som frivillig for personlig gevinst, uansett om det er gaver, penger eller tjenester fra interessenter, organisasjoner eller andre som er involvert i det humanitære arbeidet.
- Dersom studenten skal utføre intervjuer som del av sitt feltarbeid må informert samtykke innhentes. Dette vil si at personen eller personene som blir intervjuet under feltoppholdet må signere på at de forstår og godkjenner at det de sier under intervjuet vil kunne bli brukt i en masteroppgave.
- Sensitiv informasjon som blir delt med studenten som frivillig i løpet av feltarbeid er konfidensiell; studenten kan ikke dele dette med personer utenfor organisasjonen, og denne typen informasjon skal ikke deles i masteroppgaven. Konfidensialiteten gjelder også når studentens frivillige arbeid og studieløp er over.

4 FELTFORBEREDELSE

Dersom du får innvilget MmM-søknaden din, vil du fortløpende motta informasjon og instruksjoner for veien videre. Visse forberedelser lønner det seg derimot at du begynner med så fort som mulig:

4.1 RESEARCH

Sett deg nøye inn i landet du skal gjøre feltarbeid i; jo mer du vet om den lokale historien og kulturen, jo mer givende har oppholdet ditt potensiale for å bli. Å lære seg noen fraser av språket kan også være en god «ice breaker».

En god start er å finne landet du skal reise til på denne siden:

<https://www.regjeringen.no/no/tema/utenrikssaker/reiseinformasjon/velg-land/id2414273/>

Hold deg også oppdatert på nyhetsbildet om landet og regionen du skal reise til.

4.2 VAKSINER

Skal du reise utenfor Europa for første gang blir du antageligvis nødt ta flere ulike reisevaksiner.

Enkelte vaksiner må du ha for å i det hele tatt få lov til å komme inn bestemte land, mens andre igjen er kun for din egen helses skyld.

Merk! Det er viktig at du husker å undersøke angående vaksiner i god tid før avreise, da det for enkelte vaksiner kan være nødvendig med flere doser. I noen tilfeller må vaksiner også bestilles, som kan ta tid.

Det kan også være lurt å holde seg oppdatert på aktuelle sykdommer og reiseråd på hjemmesidene til Folkehelseinstituttet: <https://www.fhi.no/sv/vaksine/reisevaksiner/>

4.3 PASS & VISUM

Sjekk at du har gyldig pass: Når du reiser må passet ditt vanligvis være gyldig i inntil seks måneder etter innreise. Sørg for at du har flere tomme sider i passet ditt til visum.

Undersøk hvilke innreisebestemmelser som gjelder dit du skal reise. Behandlingstiden for en visumsøknad kan variere mellom alt fra et par dager til flere uker. Gi beskjed til IUG dersom du planlegger å reise til et land med lang behandlingstid.

Merk! Når man søker om visum trenger man vanligvis informasjon om nøyaktige reisedatoer med bekreftelse (flybillett) samt adresse for hvor man skal oppholde seg. I tillegg begynner noen visum å løpe fra den dagen man får det utstedt. Derfor er det viktig at selv om behandlingstiden er lang, må du få godkjenning fra IUG og lokal samarbeidspartner før du søker, og du må vite nøyaktig hvilke datoer du skal være i felt.

4.4 SIKKERHETSKURS

Alle som reiser i felt med IUG må gjennomføre Røde Kors sitt [sikkerhetskurs](#).

Kurset er online, gratis, og tar 3-4 timer å gjennomføre.

4.5 T-SKJORTER

Kontakt din IUG Avdeling for å motta IUG t-skjorter (til deg og evt. din mentor) som du kan ha med deg på reisen. T-skjorten er gratis.

REFERANSER:

[1] [IUG vedtekter](#)

[2] [IUG Etiske Retningslinjer](#)