

SAKSFRAMLEGG

Til:	Møtedato:	Sak:
Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi	28.10.2021	

Studieportefølje og fastsetting av opptaksrammer for nordisk opptak ved NT-fak studieåret 2022-2023

Innstilling til vedtak:

Fakultetsstyret ved NT-fak godkjenner følgende i henhold til vedlagte oversikt:

1. *Studieprogram ved NT-fak som skal lyses ut i det nordiske opptaket for studieåret 2022/2023*
2. *Opptaksrammer for disse studieprogrammene studieåret 2022/2023*
3. *Adgangsregulering av disse studieprogrammene for studieåret 2022/2023*
4. *At akkrediteringskravene for disse studieprogrammene er oppfylt*

Bakgrunn:

UiTs studieprogramportefølje for opptak til studieåret 2022/2023 skal behandles av universitetsstyret i november 2021. Seksjon for studieadministrasjon (SSA) har i brev til fakultetene (arkivref.: 2021/3543-1) bedt om at fakultetene:

- Gir en fullstendig oversikt over hvilke studieprogram som skal lyses ut for studieåret 2022/2023.
- Foreslår antall budsjetterte plasser for studieprogrammene.
- Oppgir hvilke studier som ønskes adgangsregulert
- Melder inn hvilke studieprogram som skal lyses ut i det internasjonale opptaket senest **15.september 2021**
- Kontrollerer at alle kravene i Forskrift om kvalitetssikring og kvalitetsutvikling i høyere utdanning og fagskoleutdanning § 3-1 til § 3-3 og kapittel 2 i Forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning er tilfredsstilt.

Videreutdanninger med et omfang på mindre enn 60 studiepoeng, eksternt finansierte studietilbud og øvrige studietilbud med et omfang på mindre enn 60 studiepoeng omfattes ikke av denne gjennomgangen.

SSA har i fjerde kulepunkt gitt egen frist for studieprogram som skal lyses ut i det internasjonale opptaket. Ved NT-fak skal alle de engelskspråklige studieprogrammene lyses ut både i det internasjonale opptaket og det nordiske opptaket. Programmene som ble behandlet i

fakultetsstyremøte 16. september 2021 for det internasjonale opptaket, tas også med for det nordiske opptaket.

Endringer fra tidligere år

- På bakgrunn av tilbakemeldinger fra fakultetene har SSA gått tilbake til å be om antall budsjetterte plasser. Med budsjetterte plasser menes den faktiske opptakskapasiteten, altså hvor mange studenter det er kapasitet til på studieprogrammet høsten 2022. Det er viktig at antall budsjetterte studieplasser vurderes nøye, spesielt på de adgangsbegrensede studieprogrammene.
- Det skal svares ja/nei på: «Er akkrediteringskravene i studiekvalitetsforskriften §3-1 til §3-3 og kapittel 2 i studietilsynsforskriften oppfylt?». Dersom svaret er «nei», må det utdypes hvilke krav som ikke er oppfylt.

Kontroll av akkrediteringskravene

KDs [studietilsynsforskrift](#) fastsetter i § 4-1 (3) at institusjonen skal ha ordninger for systematisk å kontrollere at alle studietilbud tilfredsstiller kravene i [forskrift om kvalitetssikring og kvalitetsutvikling i høyere utdanning og fagskoleutdanning](#) § 3-1 til § 3-3 og kapittel 2 i studietilsynsforskriften.

NOKUTs [merknader til studietilsynsforskriften](#) (s.5) presiserer at «Dette innebærer at institusjonen har tilfredsstillende rutiner og praksis for akkreditering av studietilbud og for revidering av akkrediterte studietilbud. Med revidering av akkrediterte studietilbud menes en gjennomgang av om studietilbudet tilfredsstiller gjeldende krav for akkreditering».

Videre er NOKUT i deres [veiledning om akkreditering av studietilbud – høyere utdanning](#) (s. 40) tydelig på at «Institusjonene er ansvarlig for å påse at de *til enhver tid* oppfyller alle relevante krav og *må kunne dokumentere dette dersom NOKUT ber om det.*» og presiserer (s.1) at «Bestemmelsene om akkreditering av studietilbud gjelder for alle institusjoner, også for institusjoner som selv har fullmakt til å akkreditere studier (selvakkrediteringsfullmakt).»

UiT har frem til nå ikke hatt gode nok rutiner for hvordan vi sikrer at vi til enhver tid oppfyller kravene. Etter forslag fra universitetsdirektøren har derfor styret vedtatt at ansvar for å kontrollere at alle studietilbud i fakultetets/enhetens studieportefølje til enhver tid oppfyller akkrediteringskravene i studiekvalitetsforskriften (§3-1 til §3-3 og kapittel 2 i studietilsynsforskriften) legges til dekanen, eller den dekanen bemyndiger. At kravene er oppfylt skal dokumenteres i denne saken, og legges frem for behandling i universitetsstyret (ref. eph. 2020/1268-10 og 11). Eventuelle studier som ikke tilfredsstiller alle de lovpålagte kravene, kan ikke utlyses for opptak før disse kravene er oppfylt.

Universitetsdirektøren forventer ikke at fakultetene skal gjennomføre en like omfattende prosess som i 2018, men at det foretas en vurdering av om det har skjedd vesentlige endringer siden 2018 som medfører at kravene ikke lengre er oppfylt. Det gjelder også vesentlige endringer i studier som er opprettet etter 2018. Dette innebærer også en vurdering av om det har skjedd endringer i fagmiljøet som kan påvirke studiets akkreditering.

Det presiseres at kontroll av akkrediteringskravene gjelder alle utdanninger med omfang av minst 60 studiepoeng, på bachelor, master og ph.d.-nivå.

Om adgangsregulering

Fastsetting av opptaksrammer fører ikke til at studieprogram automatisk blir adgangsregulert. Adgangsregulering av studieprogram kan benyttes som styringsverktøy i tilfeller hvor fakultetet erfaringsmessig vet at det er stor konkurranse om studieplassene, eller dersom det på grunn av begrensninger i undervisnings- eller veiledningskapasitet ikke er forsvarlig å ta opp studenter utover de foreslåtte opptaksrammene. Ved adgangsregulering av studier er det også mulig å tømme eventuelle ventelister underveis i opptaket, dersom det likevel er ønskelig å gi tilbud til alle kvalifiserte søkere.

På åpne studier (studier som ikke adgangsreguleres) må det gis tilbud til alle kvalifiserte søkere.

Fakultetet har lagt opp til følgende behandling

Nordisk opptak:

- 6. oktober - frist for innspill fra instituttene
- 11. oktober - saken tas opp i instituttleder møte
- 18. oktober - frist for oversendelse til SSA (fakultetsadministrasjonen sørger for dette). Denne fristen er før fakultetsstyret. Vi oversender med forbehold om godkjenning i fakultetsstyret (avklart med SSA)
- 28. oktober - behandling i fakultetsstyret

Innspill fra instituttene

IFT

Institutt for fysikk og teknologi økte i fjor opptaksrammen for Energi, klima og miljø, sivilingeniør – master, fra 20 til 25 plasser på grunn av økende antall studenter med tidligere utdanning som søker innpassing i studieprogrammet. Dette har hatt et positivt utslag ved opptak høsten 2021, og de har et oppstarts-kull som er tilfredsstillende. Økningen ønskes videreført. IFT har meldt inn en oppdatert oversikt der det er gjort en endring i opptaksrammen til M-FYS (Physics – master). Antall budsjetterte plasser er endret fra 30 til 15 med 7 plasser til internasjonalt opptak og 8 plasser til nordisk opptak. Studieprogrammet er ikke adgangsregulert, og endringen vil ikke ha noe å si for hvor mange som kan tas opp.

IFI

Argumentasjon for adgangsregulering er den samme som for tidligere år:

- Adgangsregulering er nødvendig ettersom grunnstudiene i informatikk har flere søkere enn det som er aktuelt å tilby studieplass til. IFI har nå over 400 programstudenter på bachelor-, master- og integrert mastergradsstudium. Med full opptrapping i opptak til studieretningene Helseteknologi og Cybersikkerhet, samt for sivilingeniørstudiet i Kunstig intelligens så vil en nærme en seg 500 programstudenter.
- Tidligere analyser gjort ved instituttet viser at det er en sammenheng mellom oppnådde karakterpoeng fra VGS og antall avlagte studiepoeng første studieår på informatikkprogrammene. En økning i poenggrensene (økt inntakskvalitet) for å komme inn på studiene kan være et bra tiltak for å øke forutsetningen for en bedret gjennomstrømming.
- For instituttet er det også viktig å benytte adgangsregulering som signaleffekt til potensielle søkere for å fortelle at det er et begrenset antall studieplasser tilgjengelig.

IG

Institutt for geovitenskap ønsker adgangsregulering for begge programmene, dette begrunnet med begrenset kapasitet i felt, på tokt og i lab-undervisning.

IMS

Det var en feil i opplysningene om Mathematical Sciences – master (M-MAT) i saken om studieprogram som skulle lyses ut i internasjonalt opptak. Studieprogrammet skal lyses ut både høst og vår, ikke kun høst. Vedlagte oversikt er oppdatert.

Nye og reviderte studietilbud

Etablering av Erfaringsbasert master i digitale helsetjenester skal behandles i fakultetsstyret 28. oktober, og universitetsstyret etter dette. Det er planlagt pilotopptak til studieprogrammet høsten 2022. Se saksframlegget til fakultetsstyret om etablering av studieprogrammet for nærmere beskrivelse.

Det er gjort vesentlige endringer i studieprogrammet Anvendt fysikk og matematikk, sivilingeniør – master som skal gjelde fra og med studieåret 2022/2023. Saken ble behandlet i fakultetsstyret 16. september. Se saksframlegget fra dette møtet for nærmere beskrivelse.

Endringer i opptaksramme fra studieåret 2021/2022 (nordisk opptak)

For noen av studieprogrammene er antall budsjetterte plasser endret fra forrige opptak, men siden det også er endret fra «ønsket antall ved oppstart» til «budsjetterte plasser» er det litt vanskelig å sammenligne og vurdere endringene. Det er økt antall plasser for Matematiske realfag – bachelor og Matematikk – årsstudium. Ingen av disse studieprogrammene er adgangsregulert så det vil ikke ha en praktisk betydning for opptaket.

Oppsummert:

- I fjor ble opptaksrammen for IMAT-EOM (Energi, klima og miljø, sivilingeniør – master), økt fra 20 til 25 plasser på grunn av økende antall studenter med tidligere utdanning som søker innpassing i studieprogrammet. Økningen ønskes videreført.
- M-GEO (Geology – master) har redusert opptaksrammen fra 40 til 35 plasser grunnet begrenset kapasitet.
- B-MATRE (Matematiske realfag – bachelor) har økt opptaksrammen fra 25 til 30, men det skal ikke adgangsreguleres så det vil ikke ha stor betydning for opptaket.
- M-MAT (Mathematical Sciences – master) har økt opptaksrammen fra 10 til 30, men det skal ikke adgangsreguleres så det vil ikke ha stor betydning for opptaket.
- ST-MAT (Matematikk – årsstudium) har økt opptaksrammen fra 15 til 30, men det skal ikke adgangsreguleres så det vil ikke ha stor betydning for opptaket.

Dekanens vurderinger:

Studieporteføljen for nordisk opptak 2022/2023 er utvidet med ett nytt studieprogram, Erfaringsbasert master i digitale helsetjenester, med forbehold om at det blir godkjent opprettet i løpet av høsten. Det arbeides også med revisjoner av studieprogram, og vesentlige endringer i Anvendt fysikk og matematikk, sivilingeniør – master skal behandles i universitetsstyret høsten 2021. Det skal imidlertid ikke gjøres endringer som vil påvirke studieporteføljen eller opptaksrammene for 2022-2023. Dekanen har vurdert at de endringene som er gjort i opptaksrammene ved fakultetet er hensiktsmessige.

Saksbehandler: seniorrådgiver Cecilie Andreassen

Arne Smalås

dekan

Tore Guneriussen
seksjonsleder

—

—

cecilie.andreassen@uit.no

77 64 40 04

Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur

Vedlegg

- 1 Forslag til opptaksrammer for nordisk opptak ved NT-fak studieåret 2022-2023
- 2 Forslag til opptaksrammer for nordisk/internasjonalt opptak ved NT-fak studieåret 2022-2023