

UTTALELSER FRA HENHOLDSVIS:

-FORVALTNINGSUTVALGET FOR LÆRERUTDANNINGENE (FUL)

-FORVALTNINGSUTVALGET FOR SIVILINGENIØRUTDANNINGEN (FUS)

-UTDANNINGSUTVALGET

-DEKANMØTET

FORVALTNINGSUTVALGET FOR LÆRERUTDANNINGENS (FULs) UTTALELSE

FUL behandlet de foreslåtte endringene for så vidt gjelder sitt mandatområde 06.05.10, og i referatet herfra heter det:

"10/10 Ad endringer i studieprogramporteføljen for lærerutdanningene 2011/2012

Saksdok.: -Notat fra FUL-lederen om fakultetenes endringsforslag når det gjelder lærerutdanningene med henblikk på studieåret 2011/2012 ettersendes i begynnelsen av uke 18, og dette skyldes at alle grunnlagsdokumentene ennå ikke foreligger pr d.d. 30.04.10 siden fakultetenes frist først er 01.05.10.
Forslag til vedtak vil bli innarbeidet i ovenfornevnte saksdok.notat; som (ref.anm.) ble ettersendt møtelyden 04.05.10.

Kort innledning ved saksbehandleren (utv. sekr. Jon Inge Resell), der det ble påpekt at det ikke er noen automatikk i at et nytt studieprogram utløser noen ny basisbevilgning til fakultetet, menat dersom departementet eventuelt tildeler NTNU basisbevilgning i forbindelse med eventuell tildeling av ytterligere nye studieplasser til lærerutdanningen ved NTNU, så vil denne naturlig nok kunne utløse nye basisbevilgning i vår interne IFM-modell.

I den etterfølgende diskusjonen ble det framholdt at det er viktig at det ses nærmere på lærings-målene for de foreslåtte nye studietilbudene innen de endelige forslagsframleggelsene til høsten.

Når det gjelder nytt toårig masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse ble det poengtert at de eksterne representantene i PLUs styre, dvs skoleeierne, er meget positive til dette foreslåtte studie-tilbudet, som har sitt faglige og praktiske hovedfokus på møtet mellom lærer og elev i klasserommet.

I lys av diskusjonen ble det gjort følgende

vedtak:

- "1. FUL anbefaler at det i tråd med de tidligere anbefalinger fra forvaltningsutvalget og det foreliggende forslag fra HF-fakultetet fra og med studieåret 2011/2012 opprettes følgende nye studietilbud innenfor lektorutdanningene ved NTNU:
-nytt femårig masterprogram (5LU-program) i estetiske fag ved HF-fakultetet
2. FUL ser også positivt på forslagene om henholdsvis:
-nytt toårig masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse ved SVT-fakultetet
-ny studieretning i yrkesdidaktikk innen eksisterende toårige masterprogram i fag- og yrkesdidaktikk ved SVT-fakultetet,
og tar disse til etterretning.
3. FUL presiserer at det må bevilges tilstrekkelige ressurser til de nye studietilbudene nevnt i punkt 1 og 2 ved at NTNU tildeles nye studieplasser innenfor lærerutdanningen med tilhørende basisbevilgning."

FORVALTNINGSUTVALGET FOR SIVILINGENIØRUTDANNINGENS (FUS) UTTALELSE

FUS behandlet de foreslåtte endringene for så vidt gjelder sitt mandatområde 05.05.10, og i referatet herfra heter det:

"Studieprogramporteføljen 2010-11. Nytt program. Vedtak i FUS

FUS behandlet forslag til nytt nordisk masterprogram i Maritime Engineering på sitt møte 5.mai 2010:

Sak 14/2010: Studieprogramportefølje 2010. Innspill fra fakultetene. Styresak.

- Opprinnelig brev fra prorektor og studiedirektør
- Eventuelle innspill fra fakultetene?
- Notat med forslag til vedtak.

Fra drøftingene:

På bakgrunn av liten søkning foreslår NT at Medisinsk teknologi blir nedlagt. FUS gir sin tilslutning til forslaget om oppretting av nytt nordisk masterprogram i Maritime Engineering i NST-regi. Programmet ble presentert for FUS i møtet 17. desember 2009.

Vedtak:

1. FUS anbefaler at det opprettes et 2-årig nordisk masterprogram i Maritime Engineering i hht. de planene som er presentert. Anbefalingen er betinget av at det legges fram en endelig studieplan og et avtaleverk som er i hht. NTNUs retningslinjer."

UTDANNINGSUTVALGETS UTTALELSE

Utdanningsutvalget vurderte fakultetenes forslag 12.05.10 og i referatet herfra heter det:

"Grunnlag for sak til NTNUs styre i juni. Saken ble også lagt fram for Dekanmøtet 10. mai. dokument: forslagene fra de 7 fakultetene

synspunkt fra Utdanningsutvalget:

- Utdanningsutvalget ser konflikten mellom å synliggjøre mangfoldet gjennom de ulike utdanningstilbudene og ønsket om å begrense antall studieprogram. Det gjelder f.eks hvilket omfang NTNU skal ha på små fag, hvordan de skal være synlige, og i hvilken utstrekning og om nye forskningsfelt nødvendigvis skal resultere i nye studieprogram.
- Kvalifikasjonsrammeverket må inngå i arbeidet med å utvikle studieprogramporteføljen, særlig bør vi få til en avklaring på hvordan forholdet mellom studieprogram og tilhørende studieretninger skal være, og fleksibiliteten i å fange opp nye forskningsfelt i studieretninger i stedet for å utvikle nye program.
- Svaret på NTNUs samfunnsoppdrag er den studieprogramporteføljen NTNU tilbyr til enhver tid.
- Utdanningsutvalget oppfordrer til at porteføljesaken blir lagt fram for NTNUs styre i junimøtet slik at styret får anledning til å gi de strategiske signalene fakultetene trenger for å konkretisere sine utdanningstilbud for studieåret 2011/12."

DEKANMØTETS UTTALELSE

Dekanmøtet fikk seg forelagt fakultetenes endringsforslag 10.05.10, og i referatet herfra heter det:

"3. 1. trinn studieprogram 2011-2012:

Prorektor Berit Kjeldstad viste med en serie lysark et makrobilde av studieprogram, studentantall og studienivå ved fakultetene fordelt på fagområde (studiumkode). Teknologi og samfunnsvitenskap er de største fagområdene ved NTNU målt i studenter. NTNU skiller seg fra Bologna-normen ved at ca 40 % av studentene følger integrerte program. Antall toårige masterprogram har økt mye i senere år. Prorektor ønsker å videreutvikle statistikken slik at vi også kan synliggjøre sammenheng mot forskning.

Anne Rossvoll orienterte om arbeidet med en styresak til juni-møtet om studieporteføljen 2011-12. Studieavdelingen har fått inn årets innspill fra fakultetene. Det er nye forslag til studietilbud i helse,

lærer og teknologi som matcher signalene fra KD. Det er flere internasjonalt rettede forslag (Erasmus Mundus, NST) og kvalitetsforbedringstiltak (eks. nye disiplin bachelorgrader ved SVT). Antall studieprogram har økt fra 179 til 258 fra 2003-2009. Det utfordrer kvaliteten i form av studiekvalitet, ledelsesoppmerksomhet og ekstern synlighet.

Merknader:

- Det bekymrer at antall program vokser. De mange små programmene med høy spesialisering er ressurskrevende. Spørsmål om ikke vi bruker de samlede ressurser feil.*
- IVT har gode erfaringer med å rasjonalisere undervisningen innenfor programmene. Antall program er mindre viktig enn tidsbruk på utdanningen. Utdanningen må også være bærekraftig økonomisk.*
- Noe av veksten skyldes at vi må ha egne programkoder for internasjonale mastere som i realiteten er en parallell til den norske varianten.*
- Antall program vil vokse som følge av spesialisering og konkurransen om studentene. Det er en trend i tiden. Vi må være dynamiske, tydeliggjøre det nye og aktuelle vi gjør gjennom studieprogram og studieretninger.*
- For å bli bedre på forskning, må vi finne en balanse i forhold til tid brukt på utdanning, men også integrere forskning i utdanningen.*
- Det er ønskelig å synliggjøre studieprogrammene i forhold til våre tematiske satsinger og forskningssatsinger ved NTNU.*
- Man kan samkjøre og ha felles programstyre for flere studieprogram.*
- Kravspesifikasjon til nye studieprogram (læringsmål og strategisk forankring) og kvalifikasjonsrammeverket gir verdifulle verktøy i utviklingen av studieprogramporteføljen.*
- Vi kan ha en tydeligere politikk der vi skiller mellom studieprogram og studieretninger.*
- SA observerer at studieretninger omgjøres til program for å møte kvalifikasjonsrammeverket, synliggjøring osv.*

Prorektor tok med seg signalene fra møtet. Hun er betenkt over at dynamikk i porteføljen så å si bare skjer gjennom vekst, men ikke nedleggelse av program. Det er enighet om at kravspesifikasjonen er god. Den kunne også vært brukt til revisjon av eksisterende program. Faglig ledelse av program er et krav og vil være utfordrende når antall program vokser."

10/10 Ad endringer i studieprogramporteføljen for lærerutdanningene 2011/2012

Saksdok.: -Notat fra FUL-lederen om fakultetenes endringsforslag når det gjelder lærerutdanningene med henblikk på studieåret 2011/2012 ettersendes i begynnelsen av uke 18, og dette skyldes at alle grunnlagsdokumentene ennå ikke foreligger pr d.d. 30.04.10 siden fakultetenes frist først er 01.05.10. Forslag til vedtak vil bli innarbeidet i ovenfornevnte saksdok.notat; som (*ref.anm.*) ble ettersendt møtelyden 04.05.10.

Kort innledning ved saksbehandleren (utv. sekr. Jon Inge Resell), der det ble påpekt at det ikke er noen automatikk i at et nytt studieprogram utløser noen ny basisbevilgning til fakultetet, men at dersom departementet eventuelt tildeler NTNU basisbevilgning i forbindelse med eventuell tildeling av ytterligere nye studieplasser til lærerutdanningen ved NTNU, så vil denne naturlig nok kunne utløse nye basisbevilgning i vår interne IFM-modell.

I den etterfølgende diskusjonen ble det framholdt at det er viktig at det ses nærmere på læringsmålene for de foreslåtte nye studietilbudene innen de endelige forslagsframleggelsene til høsten.

Når det gjelder nytt toårig masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse ble det poengtert at de eksterne representantene i PLUs styre, dvs skoleeierne, er meget positive til dette foreslåtte studietilbudet, som har sitt faglige og praktiske hovedfokus på møtet mellom lærer og elev i klasserommet.

I lys av diskusjonen ble det gjort følgende

vedtak:

1. *FUL anbefaler at det i tråd med de tidligere anbefalinger fra forvaltningsutvalget og det foreliggende forslag fra HF-fakultetet fra og med studieåret 2011/2012 opprettes følgende nye studietilbud innenfor lektorutdanningene ved NTNU: -nytt femårig masterprogram (5LU-program) i estetiske fag ved HF-fakultetet*
2. *FUL ser også positivt på forslagene om henholdsvis: -nytt toårig masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse ved SVT-fakultetet -ny studieretning i yrkesdidaktikk innen eksisterende toårige masterprogram i fag- og yrkesdidaktikk ved SVT-fakultetet, og tar disse til etterretning.*
3. *FUL presiserer at det må bevilges tilstrekkelige ressurser til de nye studietilbudene nevnt i punkt 1 og 2 ved at NTNU tildeles nye studieplasser innenfor lærerutdanningen med tilhørende basisbevilgning."*

Studieavdelingen

Dato
04.05.2010Referanse
2010/642-2010/233**Notat – FUL-sak 10/2010**

Forvaltningsutvalget for lærerutd. v/ NTNU (FUL)

Møtesekretariat: Studieavdelingen

Til: -FUL

Kopi til: -

Fra: -FUL-lederen

Signatur: -Per J. Ramberg/sign./

Forslag om endringer i studieprogramporteføljen 2011/2012 mht lærerutd. -runde 1 av 2**1. FORSLAG TIL VEDTAK**

- "1. FUL anbefaler at det i tråd med de foreliggende forslag fra fakultetene fra og med studieåret 2011/2012 opprettes følgende nye studietilbud innenfor lærerutdanningene ved NTNU:
- nytt femårig masterprogram (5LU-program) i estetiske fag ved HF-fakultetet
 - nytt toårig masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse ved SVT-fakultetet
 - ny studieretning i yrkesdidaktikk innen eksisterende toårige masterprogram i fag- og yrkesdidaktikk ved SVT-fakultetet
2. FUL ber om at det blir bevilget tilstrekkelige ressurser til at de nye studietilbudene nevnt i punkt 1 kan bli realisert, og anmoder om at det i denne sammenheng vurderes tildeling av nye studieplasser med tilhørende basisbevilgning."

2. BAKGRUNN

Fakultetene hadde frist 01.05.2010 for å sende inn foreløpige forslag til endringer i studieprogramporteføljen for studieåret 2011/2012. Det være seg eventuelle nedleggelse av program, omorgani-

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Saksbehandler
7491 Trondheim	E-post:	Hovedbygget	+ 47 73 59 52 00	Jon Inge Resell
	http://www.ntnu.no/studieavd	Høgskoleringen 1	Telefaks	
		Gløshaugen	+ 47	Tlf: + 47 73595259

All korrespondanse som inngår i saksbehandling skal adresseres til saksbehandlende enhet ved NTNU og ikke direkte til enkeltpersoner. Ved henvendelse vennligst oppgi referanse.

fagkombinasjoner. Det ble understreket at studieplanen skal følge den vedtatte malen for lektorutdanningen ved NTNU, som ble vedlagt.

Fakultetet vil innen fristen for innsending av endelige programforslag tidlig i høst gi en mer detaljert redegjørelse for programforslaget, i samsvar med den vedtatte kravspesifikasjonen.”

2.2 SVT – -Nytt toårig masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse, og -Ny studieretning i yrkesdidaktikk under eksisterende toårige masterprogram i fag- og yrkesdidaktikk

SVT-fakultetets ekspedisjon er kun foreløpig i påvente av fakultetets ledermøte d.d. 04.05.10, men dersom det blir noen endringer mht disse to forslagene i den endelige versjonen vil dette bli meddelt i FUL-møtet 06.05.10.

SVT-fakultetet anfører i sin foreløpig ekspedisjon følgende om disse to forslagene som begge har sikte på iverksetting f.o.m. studieåret 2011/2012:

”..Master i lærerprofesjon og yrkesutøvelse

I St. melding nr. 11 (2008/2009): Læreren, rollen og utdanningen slås det fast at det innen 2014 skal finnes tilbud om 800 nye mastergradsplasser for lærere i grunnskolen. Ferdig utdannede lærere går ut i skolen med for svak forsknings- og utviklingskompetanse og nye masterplasser skal rette opp dette. Som et svar på dette foreslår fakultetet at det opprettes en Master i lærerprofesjon og yrkesutøvelse og det faglige ansvaret legges til PLU. Studiet er et samarbeid mellom PLU og Pedagogisk institutt og vil fokusere på FoU, praksis, systemforståelse og lærerprofesjonen. Vedlagt finnes en nærmere beskrivelse av studiet med en utdypning av kravspesifikasjonene for opprettelse av nye studieprogram.

For å kunne påta seg å opprette dette masterprogrammet er det en forutsetning at fakultetet tildeles basisbevilgning og nye studieplasser som et resultat av nye tildelinger fra KD til NTNU knyttet til økt opptaksramme innen lærerutdanningene.

..Master i fag- og yrkesdidaktikk, ny studieretning i yrkesdidaktikk

I NOU 2008:8 Fagopplæring for framtida foreslås det at det opprettes og videreutvikles flere masterstudier for yrkesfaglærere. Videre har NTNU/HIST siden 2007 hatt en Bachelor i yrkesfaglærerutdanning som tar opp femti nye studenter hvert år. De første kandidatene har snart fullført studiet og ønskelig å gi disse et tilbud også med tanke på rekruttering av stipendiater og framtidige lærekrefter innen studiet. Det eksisterer kun et tilsvarende mastertilbud i landet ved Høgskolen i Akershus.

Når det gjelder forslaget om nytt masterprogram i lærerprofesjon og yrkesutøvelse samt forslaget om ny studieretning i yrkesdidaktikk innen eksisterende masterprogram fag- og yrkesdidaktikk ved SVT-fakultetet er også disse framleggene i godt samsvar med både fakultetets og institusjonens mål og strategier på området. Fakultetets utfylte kravspesifikasjon og de øvrige vedlagte grunnlagsdokumenter er meget velbegrunnede dokumentasjoner på dette. FUL bør anbefale at begge disse tilbudene blir opprettet.

Forslaget om det nye studietilbudet innen yrkesdidaktikk dreier seg imidlertid kun om en ny studieretning innenfor et eksisterende studieprogram, og dette er følgelig noe som fakultetet selv kan bestemme. Det er kun opprettelser og nedleggelse av studieprogram som må vedtas av Styret.

Med hensyn til finansieringen anfører imidlertid fakultetet at opprettelsen av så vel det nye studieprogrammet som den nye studieretningen forutsetter tildeling av nye studieplasser med basisbevilgning.

Det er ingen automatikk i at opprettelse av et nytt studieprogram (eller en ny studieretning) medfører ny basisbevilgning. Normalt må ressurser til nye program tas fra ressursene til eksisterende program og emner innenfor fakultetets rammer. Fakultetet kan i utgangspunktet ikke forvente å få tilført mer midler utover økning i resultatbevilgning som følge av økt studiepoengproduksjon. Resultatbevilgningen gis for produksjon uavhengig av om det gis basisbevilgning for programmet. Dersom det er behov for økonomisk støtte til utvikling og oppstart av programmet, må fakultetet vurdere å bruke av sine egne strategi- og omstillingsmidler til dette formålet. Fakultetet kan ikke forvente å få tilført midler fra sentralt hold til dette formålet.

Inntektsfordelingsmodellen (IFM) brukes til å fordele en total sum pr fakultet, og fakultetet bestemmer så selv hvordan denne summen fordeles mellom instituttene.

I retningslinjene og kriteriene for videreutvikling av eksisterende portefølje og etablering av nye studieprogram (S-72/06) heter det at "dersom Styret ber et fakultet om å opprette et nytt studieprogram ut fra strategisk satsning, skal Styret sørge for at det programmet følges av ny basisbevilgning". I praksis opprettes imidlertid nye studieprogram ved at fakultetene etter framleggelse av sine forslag får Styrets tillatelse til å kunne opprette det nye programmet innenfor fakultetets foreliggende budsjett- og opptaksrammer.

Vi har i noen tilfeller sett at universitetet fra departementet i praksis har blitt pålagt å opprette særskilte nye studieprogrammer, og dette har da skjedd i form av tildeling av nye studieplasser med basisbevilgning til institusjonen. Under forutsetning av NTNU får basisbevilgning som følge av tildeling av ytterligere nye studieplasser til lærerutdanningen ved NTNU vil denne naturlig nok kunne utløse ny basisbevilgning i vår IFM-modell.

FUL er ikke et bevilgende organ, men som forvaltningsutvalg for lærerutdanningene bør utvalget anbefale at fakultetets anmodning om tildeling av nye studieplasser med basisbevilgning i denne forbindelse blir fulgt opp.

Studieavdelingen

Dato
25.05.2010Referanse
MSc i Maritime
Eng. Vedtak FUS.
Utskrift

Notat

Til: Studiedirektøren v/Jon IngenResell

Kopi til: FUS

Fra: Åge Søsveen

Studieprogramporteføljen 2010-11. Nytt program. Vedtak i FUS

FUS behandlet forslag til nytt nordisk masterprogram i Maritime Engineering på sitt møte 5.mai 2010:

Sak 14/2010: Studieprogramportefølje 2010. Innspill fra fakultetene. Styresak.

- Opprinnelig brev fra prorektor og studiedirektør
- Eventuelle innspill fra fakultetene?
- Notat med forslag til vedtak.

Fra drøftingene: På bakgrunn av liten søkning foreslår NT at Medisinsk teknologi blir nedlagt. FUS gir sin tilslutning til forslaget om oppretting av nytt nordisk masterprogram i Maritime Engineering i N5T-regi. Programmet ble presentert for FUS i møtet 17.desember 2009.

Vedtak:

1. FUS anbefaler at det opprettes et 2-årig nordisk masterprogram i Maritime Engineering i hht. de planene som er presentert. Anbefalingen er betinget av at det legges fram en endelig studieplan og et avtaleverk som er i hht. NTNUs retningslinjer.

Postadresse 7491 Trondheim	Org.nr. 974 767 880 E-post: http://www.ntnu.no/studieavd	Besøksadresse Hovedbygget Høgskoleringen 1 Gløshaugen	Telefon + 47 73 59 52 00 Telefaks + 47	Saksbehandler Åge Søsveen Tlf: + 47 + 47 73 59 37
--------------------------------------	--	---	---	--

All korrespondanse som inngår i saksbehandling skal adresseres til saksbehandleren ved NTNU og ikke direkte til enkeltpersoner. Ved henvendelse vennligst oppgi referanse.

Notat

Til: FUS

Kopi til: Anne Rossvoll, Jon Inge Resell

Fra: Åge Søsveen

Studieprogramporteføljen 2011/12. Eventuelle innspill fra FUS

Det vises til brev fra Rektor om innspill til studieprogramportefølje 2011/12, som skal legges fram til Styrebehandling 9.juni. Det omhandler tre punkter,

- Innspill om nye studietilbud 2011/12
- Innstilling vedr. eventuelle nye Erasmus Mundus –program for 2010 (frist 30.april)
- Kvalitetsmelding for 2009.

FUS har ikke mottatt noe forslag om nye eller endrede studietilbud for 2011/12. Det arbeides med å redusere det totale antall emner i sivilingeniørutdanningen. Ved både IVT og IME arbeides det med å fornye flere studieprogram. Foreløpig er det kun Nye Bygg som er ferdig for implementering i 2010. Det gjenstår å se hvor mange av de øvrige programmene som blir klare for implementering i 2011, men endringene forventes ikke å bli så omfattende at de må rapporteres til Styret.

Ved utredning av *Energi og miljøkonsekvenser* ble det anbefalt å opprette et nytt 2-årig internasjonalt områdeprogram for Renewable Energy, men FUS har tidligere anbefalt at det ikke fremmes før våren 2011.

De relativt omfattende endringene som er foreslått implementer i sivilingeniørprogrammene ved revisjonen høsten 2010, vil få konsekvenser for studieprogramkvaliteten 2011/12, men vil ikke bli av et slik omfang at det betinger styresaksbehandling, bortsett fra ordningen om Perspektivemner. Denne saken behandles av Utdanningsutvalget.

Det arbeides med å forberede et nytt 2-årig nordisk masterprogram i Maritime Engineering for oppstart høsten. FUS har enda ikke mottatt noe forslag til endelig studieplan for dette programmet, men ut fra de forhåndsorienteringene FUS har fått og den strategien NTNU har signalisert vedr. samarbeid om nordiske masterprogram bør FUS anbefale at dette masterprogrammet blir opprettet.

Forslag til vedtak:

1. FUS anbefaler at det opprettes et 2-årig nordisk masterprogram i Maritime Engineering i hht. de planene som er presentert. Anbefalingen er betinget av at det legges fram en endelig studieplan og et avtaleverk som er i hht. NTNUs retningslinjer.

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Saksbehandler
7491 Trondheim	E-post:	Hovedbygget	+ 47 73 59 52 00	Åge Søsveen
	http://www.ntnu.no/studieavd	Høgskoleringen I	Telefaks	
		Gløshaugen	+ 47	Tlf: + 47 +47 73 59 37 01

All korrespondanse som inngår i saksbehandling skal adresseres til saksbehandleren ved NTNU og ikke direkte til enkeltpersoner. Ved henvendelse vennligst oppgi referanse.