

N O T A T

Til: Styret

Fra: Rektor

Om: ADGANG TIL Å DELTA VED ERASMUS MUNDUS-SØKNADER V-10

1. TILRÅDING

- "1. Styret gir Rektor fullmakt til å godkjenne følgende seks Erasmus Mundus-søknader med søknadsfrist 30. april 2010:

-Choremondus – International Master in Dance Knowledge, Practice and Heritage, forkortet "Choremondus".

Konsortiets samarbeidspartnere er foruten NTNU (ved HF-fakultetet);

-University of Roehampton – Storbritannia

-Université Blaise Pascal (Clermont-II) – Frankrike

-University of Szeged – Ungarn

Koordinatorinstitusjon: -NTNU.

Ny søknad basert på fjorårets søknad til EU, jf S-sak 25/09 og 68/08.

-Erasmus Mundus Master's Programme in Applied Ethics, akronym "MAE".

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved HF-fakultetet);

-Universitetet i Linköping – Sverige

-University of Utrecht – Nederland

-University of Stellenbosch – Sør-Afrika

Koordinatorinstitusjon: -University of Utrecht – Nederland.

Videreføringssøknad for ny femårsperiode 2011/2016, basert på fjorårets søknad til EU, men med omarbeideringer, jf S-sak 89/05 og 25/09.

-Erasmus Mundus PhD Programme in Applied Ethics, akronym "EMDAE".

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved HF-fakultetet);

-Universitetet i Linköping – Sverige

-University of Utrecht – Nederland

Koordinatorinstitusjon: -University of Utrecht – Nederland.

Ny søknad basert på fjorårets søknad til EU, jf 25/09.

-Erasmus Mundus International Master of Science in Aquaculture, akronym "AquaMundi".

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved NT-fakultetet i samarbeid med IVT-fakultetet);

-University of Ghent – Belgia

-University of Wageningen – Nederland

-I tillegg kan UMR INRA Rennes – Frankrike, komme inn som en ny fullverdig

konsortiepartner innen den eventuelle, endelige samarbeidssøknaden ferdigstilles innen søknadsfristen 30.04.10

Koordinatorinstitusjon: -University of Ghent – Nederland.

Ny søknad basert på forbedring av tidligere søknader, jf 25/09 og 23/07.

-Erasmus Mundus International Master of Science in Security and Mobile Computing, acronym “NordSecMob”.

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved IME-fakultetet);

-Helsinki University of Technology/TKK – Finland

-Danmarks tekniske universitet/DTU – Danmark

-Kungliga tekniska högskolan/KTH – Sverige

-Universitetet i Tartu/UT – Estland

Koordinatorinstitusjon: -Helsinki University of Technology/TKK – Finland.

Videreføringssøknad for ny femårsperiode 2011-2016, jf S-sak 26/06.

-Erasmus Mundus International Programme for Master in Information Systems Engineering, akronym ”INTERPROMISE”.

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved IME-fakultetet);

-Kungliga tekniska högskolan – Sverige

-Politecnico de Milano – Italia

-I tillegg kan en eventuell konsortiepartner til være på plass innen den eventuelle, endelige samarbeidssøknaden ferdigstilles innen søknadsfristen 30.04.10

Koordinatorinstitusjon: -Politecnico de Milano – Italia

Ny søknad av 2010.

2. *Styret forutsetter at de endelige søknadene behandles av institutt og fakultet og anbefales av Dekanus før de oversendes Rektor til godkjenning og underskriving på vegne av NTNU.*
3. *Styret forutsetter videre at opprettelsene av EM-masterprogrammene etter eventuell godkjenning i EU gjennomføres i henhold til føringene angående EM-programmer i Kravspesifikasjonen for bachelor- og masterprogrammer som blant annet innebærer at:*

-deltakelsen i det eventuelle EU-godkjente programmet skal skje uten å bryte det gjeldende gratisprinsippet i universitetsloven § 7-1, som sier at statlige universiteter og høyskoler (norske) ikke kan kreve egenbetaling fra studenter for ordinære utdanninger som fører fram til en grad eller yrkesutdanning.

-fakultetet må gjennomføre deltakelsen i programmet innenfor sine ordinære budsjett-rammer. Det kan ikke påregnes økt basisuttelling ved opprettelse av nye emner.

-minst 30 studiepoeng må avlegges ved NTNU.

-masteroppgaven skal være på minimum 30 studiepoeng.

-den enkelte institusjons regelverk skal legges til grunn angående gjennomføring av eksamener/vurderinger, gjentak, sykdomsforfall, sensurering og brudd på studie-/eksamensregler

-antall studieplasser på programmet må tas av fakultetets samlede opptaksrammer, og

det stipulerte antall plasser det tas sikte på må anføres ved de endelige søknader.

4. *Når det gjelder ph.d.-EM-søknaden forutsettes det at denne ved eventuell imøtekommelse opprettes i henhold til føringene for ph.d.-fellesgrader, jf S-sak 83/08.”*
-

2. BAKGRUNN

2.1 Om Erasmus Mundus

Erasmus Mundus er et samarbeidsprogram for europeiske institusjoner på master- eller ph.d.-nivå, der universiteter og høyskoler går sammen i konsortier for å tilby et felles program og en felles grad. Hovedintensjonen er å styrke og fremme det europeiske utdanningsområdet, og kan vurderes som EUs flaggskip innenfor høyere utdanning. Det kan også inngås samarbeid kun om enkeltemner på dette nivået, såkalte IPs (Intensive Programmes). Samarbeidet kan også inkludere institusjoner i tredje land. Forrige søknadsrunde var i 2009, og det var første gangs søknadsrunde innenfor EM II-ordningen. Det var ingen søknadsrunde i 2008, slik at siste gangs søknadsrunde innenfor EM I-ordningen var i 2007.

Dette er altså andre gangs søknadsrunde ved EM II, og det nye ved etableringen av EM II-regimet i forhold til det opprinnelige EM I er blant annet at ordningen nå også omfatter ph.d.-programmer og at det heretter ikke bare er studenter fra land utenfor EU/EØS-området som vil kunne få særskilt stipend, men også studenter fra land innenfor EU/EØS-området (men ikke på samme nivå; stipend og reisetilskudd m.v. vil til sammen kunne utgjøre henholdsvis 12.000 vs 21.000 euro pr år for henholdsvis EU/EØS-studenter og 3.-landsstudenter). Ønsket om et bredere rekrutteringsgrunnlag lå bak denne endringen. Konsortiebidraget ble økt fra 15.000 euro til 30.000 euro/år ved overgangen fra EM I til EM II. Hvordan dette konsortiebidraget skal fordeles må fortsatt inngå som en del av samarbeidsavtalen om EM-programmet mellom institusjonene, og inngåelse av en slik avtale mellom partene følger både av EM-opplegget og er et spesifikt krav i henhold til vår egen kravspesifikasjon.

Andelen innvilgte søknader har hele tiden ligget kun rundt ca 15%, slik at det stilles høye krav til godt gjennomarbeidete søknader.

Det er videre av helt avgjørende betydning at søknadene har en solid faglig forankring på alle ledelsesnivåene ved de samarbeidende søkerinstitusjonene. Internasjonal seksjon ved SA og SIU (Senter for internasjonalisering av høyere utdanning; www.siu.no) bistår fagmiljøene og fakultetene underveis når det gjelder utarbeidelsen av de endelige, ferdige søknadene i henhold til de foreliggende krav i de standardiserte skjemaene.

NTNU er deltaker i fire EM-masterprogrammer pr. dato: Applied Ethics (HF, jf S-89/05), Coastal Networks and Networked Services (IVT, jf S-11/07) og NordSecMob; Security and Mobile Computing (IME, jf S-26/06) samt Embedded Computing Systems/EMECS (IME, jf S-5/25/09). Det sistnevnte ble imøtekommet i fjor høst 2009 og iverksettes fra og med kommende høst 2010. EM-programperiodene er fem år. Applied Ethics og NordSecMob søker nå om nye perioder; *jf nærmere om de enkelte søknadene under pkt 2.2; Aktuelle søknader med kommentarer..*

De ulike involverte deltakerinstitusjonene tilknyttet de forskjellige aktuelle programmene er undergitt ulik nasjonal lovgivning med hensyn til hvor langt en er kommet når det gjelder anledning til å kunne tildele felles grader og ikke bare felles programmer. Ikke alle er kommet like langt som Norge på

dette området. Presset fra EU på dette området er imidlertid sterkt, og en regner med at dette etter hvert vil bli ytterligere harmonisert i tiden framover. I Norge og ved NTNU har vi altså allerede i henhold til vår nasjonale lovgivning på området anledning til å kunne tildele fellesgrader i form av felles vitnemål. Men det er naturlig nok den respektive nasjonale lovgivningen på dette området som våre forskjellige, aktuelle samarbeidspartnere er underlagt som vil være bestemmende for om kandidatene som følger programmet får sin uteksaminering dokumentert i form av ett felles vitnemål (joint degree) eller i form av ett vitnemål fra hver av de samarbeidende institusjonene som studentene har avlagt eksamen hos (double degree or multiple degree) eller eventuelt i form av ett felles vitnemål samt ett vitnemål fra hver av de samarbeidende institusjonene som studenten har avlagt eksamen hos. Uansett vil det være snakk om fellesprogram, og NTNU velger å opprette disse fellesprogrammene som fellesgrader slik at anledningen til å kunne tildele ett vitnemål er gitt fra vår side fra og med opprettelsen av programmene.

Vi presiserer at fakultetet må gjennomføre deltakelsen innenfor sine ordinære budsjettrammer og at det ikke kan påregnes økt basisuttelling ved opprettelse av nye emner samt at antall studieplasser på programmet må tas av fakultetets samlede opptaksrammer.

Videre understreker vi at deltakelsen i Erasmus Mundus-programmene må skje uten å bryte det gjeldende gratisprinsippet i universitetsloven, som sier at statlige universiteter og høyskoler (norske) ikke kan kreve egenbetaling fra verken norske eller utenlandske studenter for ordinære utdanninger som fører fram til en grad eller yrkesutdanning. På dette området har imidlertid flere nasjoner gått lengre i sin lovgivning enn det vi har i Norge. For eksempel legges det i Sverige nå opp til at en skal kunne ta egenbetaling av utenlandske studenter fra tredjeland som følger slike programmer.

I form av de framsatte EM-søknadene fra dekanene har de aktuelle fakultetene forpliktet seg til å gjennomføre programmene under disse betingelsene dersom søknadene skulle bli imøtekommet; *jf nærmere om ressursvurdering m.v. under pkt. 3; Vurdering.*

Forslaget til vedtak i denne S-saken innebærer at Rektor gis fullmakt til å godkjenne og underskrive den endelige søknaden på vegne av NTNU innen EUs søknadsfrist 30. april 2010. Det forutsettes naturlig nok at de endelige søknadene først er behandlet av institutt og fakultet samt anbefalt av fakultetets dekanus før oversendelsen til Rektor. Dersom forslaget til vedtak i herværende sak blir vedtatt betyr altså dette ikke at søknadene nødvendigvis *må* oversendes, slik at dersom fakultetet innen fristen 30.04.10 eventuelt skulle konkludere med at en likevel ikke ønsker denne søknadsdeltakelsen i denne omgang så vil ikke NTNU delta i søknaden. Men altså gitt at forslaget til vedtak i herværende sak blir vedtatt, og gitt at anbefalt endelig søknad fra Dekanus blir oversendt og godkjent av Rektor, samt gitt at søknaden deretter blir imøtekommet av EU, så har NTNU i og med dette vedtaket den 18.03.10 forpliktet seg til å delta i iverksettelsen og gjennomføringen av programmet for en femårsperiode fra og med høsten 2011.

For øvrig viser vi til føringene i underpunktet om Erasmus Mundus i punkt 12 om Fellesgrader og fellesprogrammer i Kravspesifikasjon til hjelp for fakultetene i forbindelse med etablering av nye studieprogram (bachelor- og masterprogram), *sist revidert i januar 2010*:
<http://www.ntnu.no/utdanningskvalitet/dok/KravSpekNyeStProg.pdf>,
og der er også føringene gitt i S-saksvedtak 23/07 om Erasmus Mundus-søknader er innarbeidet.

Nærmere krav og føringer med hensyn til fellesgrader på ph.d.-nivå i hht bl.a. S-saksvedtak 83/08 framgår her:
<http://www.ntnu.no/studier/phd/cotutelle>.

2.2 Aktuelle søknader med kommentarer

Følgende seks søknader er innmeldt fra fakultetene:

2.2.1 Følgende tre fra HF-fakultetet:

-Choremondus – International Master in Dance Knowledge, Practice and Heritage, forkortet “Choremondus”.

Konsortiets samarbeidspartnere er foruten NTNU (ved HF-fakultetet med Institutt for musikk);

-University of Roehampton – Storbritannia

-Université Blaise Pascal (Clermont-II) – Frankrike

-University of Szeged – Ungarn

Koordinatorinstitusjon: -NTNU.

Ny søknad basert på fjorårets søknad til EU, jf S-sak 25/09 og 68/08.

-Erasmus Mundus Master's Programme in Applied Ethics, akronym ”MAE”.

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved HF-fakultetet med Filosofisk institutt; Program for anvendt etikk);

-Universitetet i Linköping – Sverige

-University of Utrecht – Nederland

-University of Stellenbosch – Sør-Afrika

Koordinatorinstitusjon: -University of Utrecht – Nederland.

Videreføringssøknad for ny femårsperiode 2011/2016, basert på fjorårets søknad til EU, men med omarbeideringer, jf S-sak 89/05 og 25/09.

-Erasmus Mundus PhD Programme in Applied Ethics, akronym ”EMDAE”.

Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved HF-fakultetet med Filosofisk institutt; Program for anvendt etikk);

-Universitetet i Linköping – Sverige

-University of Utrecht – Nederland

Koordinatorinstitusjon: -University of Utrecht – Nederland.

Ny søknad basert på fjorårets søknad til EU, jf 25/09.

Vi anfører at Choremondus-søknaden også ble innsendt i 2009 sammen med de samme konsortie-samarbeidspartnere, og at det ble gitt meget gode tilbakemeldinger ved fjorårets behandlingsrunde. Det er derfor blitt satset på en forbedring i forbindelse med årets runde, slik at en har et rimelig godt håp om at denne kan bli imøtekommet denne gangen. Her vil vi videre påpeke at en tidligere har fått etablert to vellykkete IP-samarbeid innenfor EM-regimet når det gjelder to enkeltemner på 15 ECTS hver, og disse vil inngå i (det eventuelle) nye Choremondus-programmet. Dette gjelder de to emnene Dance Analysis og Critical Perspectives on Intangible Cultural Heritage.

Når det gjelder EM-masterprogrammet i Applied Ethics søkes det nå om en ny femårsperiode 2011-2016. Inneværende femårsperiode går ut etter vårsemestret 2010, slik at for studieåret 2010/2011 så kjøres dette etter innvilget tillatelse som et EU brand name men uten særskilt EM-finansiering hvilket en også satser på å gjøre i studieåret 2011/2012 dersom en skulle få avslag på årets søknad om videreføring for ny periode. Foruten NTNU ved HF-fakultetet med Filosofisk institutt med Program for anvendt etikk har University of Utrecht i Nederland og universitetet i Linköping i Sverige vært med fra starten her. University of Stellenbosch har vært med som assosiert medlem fra og med det inneværende studieår og er ønsket med som fullverdig konsortiepartner i den kommende femårsperioden.

MAE ble opprettet som kun et ettårig masterprogram, slik at vi fikk innhentet dispensasjon fra Kunnskapsdepartementet om dette, men ved den nye søknadsrunden legges det nå opp til et ordinært toårig masterprogram. Utrecht vil fremdeles kunne tildele ettårig MAE, men det vil da være et eget institusjonelt tilleggstilbud hos dem og ikke en del av den toårige fellesgraden som det legges opp til i forbindelse med den nye EM-søknaden.

EMDAE vil i tilfelle imøtekomme av søknaden bli det første EM-programmet på ph.d.-nivå som NTNU er deltaker i.

2.2.2 Følgende to fra IME-fakultetet:

-Erasmus Mundus International Master of Science in Security and Mobile Computing, acronym "NordSecMob".
Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved IME-fakultetet med Institutt for telematikk);

- Helsinki University of Technology/TKK – Finland
- Danmarks tekniske universitet/DTU – Danmark
- Kungliga tekniska högskolan/KTH – Sverige
- Universitetet i Tartu/UT – Estland

Koordinatorinstitusjon: -Helsinki University of Technology/TKK – Finland.
Videreføringssøknad for ny femårsperiode 2011-2016, jf S-sak 26/06.

-Erasmus Mundus International Programme for Master in Information Systems Engineering, akronym "INTERPROMISE".
Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved IME-fakultetet med Institutt for datateknikk og informasjonsvitenskap);

- Kungliga tekniska högskolan – Sverige
- Politecnico de Milano – Italia
- I tillegg kan en eventuell konsortiepartner til være på plass innen den eventuelle, endelige samarbeidssøknaden ferdigstilles innen søknadsfristen 30.04.10

Koordinatorinstitusjon: -Politecnico de Milano – Italia.
Ny søknad av 2010.

Vi anfører at NordSecMob har vært vellykket og at en har gode søkertall, gjennomstrømning og resultater, jf vedlagte ekspedisjon av 24.02.10 fra IME-fakultetet.

Når det gjelder INTERPROMISE gjenstår det naturlig nok en god del arbeid for å få en fullstendig søknad på plass innen 30.04.10, men FUS vedtok 04.03.10 å anbefale både videreføringssøknaden for NordSecMob og den nye INTERPROMISE-søknadsdeltakelsen ved fakultetet (FUS skal i henhold til sitte mandat område uttale seg når det gjelder EM-søknader innenfor teknologiområdet).

2.2.3 Følgende ene fra NT-fakultetet i samarbeid med IVT-fakultetet:

-Erasmus Mundus International Master of Science in Aquaculture, akronym "AquaMundi".
Konsortiets samarbeidsinstitusjoner er foruten NTNU (ved NT-fakultetet i samarbeid med IVT-fakultetet);
-University of Ghent – Belgia

-University of Wageningen – Nederland
-I tillegg kan UMR INRA Rennes – Frankrike, komme inn som en ny fullverdig konsortiepartner innen den eventuelle, endelige samarbeidssøknaden ferdigstilles innen søknadsfristen 30.04.10

Koordinatorinstitusjon: -University of Ghent – Nederland.

Ny søknad basert på forbedring av tidligere søknader, jf 25/09 og 23/07.

Det legges videre opp til at Universitetet i Can Tho i Vietnam og Ocean University of China skal være med som assosierte partnere her.

Vi anfører at dette er søknad der en sammen med samarbeidspartnerne satser på en forbedring av den første søknaden basert på de gode tilbakemeldinger en fikk fra EU i forbindelse med fjorårets søknad.

3. VURDERING

Tidsperspektiv, ressursvurdering og strategisamsvar m.v.

Søknadsfristen til EU er 30.04.10. Avklaringene om søknadene blir imøtekommet eller ikke forventes tidligst i oktober 2010, slik at oppstart og/eller videreføring vil være aktuelt fra og med høstsemestret 2011. I henhold til Styrets møtesyklus (18.03.10 og 06.05.10) og den eksterne søknadsfristen som er 30.04.10 måtte fakultetenes frist for innmelding av bebudete endelige søknader innen 30.04.10 settes til 01.03.10.

Når det gjelder tidligere godkjente søknader som ble innsendt i 2009 og/eller tidligere uten å bli imøtekommet men som ønskes innsendt i ny versjon nå i 2010 må også disse naturlig nok anses som nye søknader. Siden alle disse eventuelle programopprettelsene naturlig nok må etableres innenfor fakultetenes faktiske ressursrammer for andre budsjett- og opptaksår enn ved forrige søknadsrunde må fakultetet ha foretatt en ny vurdering av om en fortsatt ønsker disse tiltakene realisert. Og denne fakultetsvurderingen anses som foretatt i og med de respektive, foreliggende fakultetsanbefalinger om ønsket deltakelse ved innsending av fornyete søknader.

Tilsvarende gjelder naturlig nok med hensyn til søknader om videreføring i ny periode for tidligere igangsatte EM-programmer.

Disse ønskete tiltakene samsvarer godt med NTNUs sentrale og strategiske intensjoner om økt internasjonalisering. I NTNUs strategidokument "NTNU 2020 – Internasjonalt fremragende" heter det når det gjelder resultatmål 2010 at antall felles studieopplegg med utenlandske universiteter ønskes økt med 25 % i forhold til nivået i 2007 og at antall virksomme avtaler og om gradssamarbeid med utenlandske universiteter øker med 100 % i forhold til i 2007 samt at antall inn- og utreisende studenter øker med 5 % innenfor hver gruppe i forhold til 2007. I hvor stor grad disse målene er oppnådd må kartlegges nærmere i løpet av året. Når det gjelder resultatmål 2020 heter det at det ønskes felles grader/studieprogram med universiteter som er blant de 20 beste i Europa.

Vi kan altså få økt internasjonalisering gjennom felles studieopplegg og programsamarbeid uten at det nødvendigvis dreier seg om fellesgrader innenfor for eksempel Erasmus Mundus-systemet, slik at disse intensjonene også kan realiseres på mindre ressurskrevende måter enn ved opprettelse av EM-programmer. Deltakelse i EM-programmer innebærer imidlertid et meget godt og synlig kvalitetsstempel og bidrar sterkt til strategioppnåelse når det gjelder internasjonalisering, selv om det altså vil kunne være meget ressurskrevende for fakultetene.

Vi viser igjen til vår 2020-strategi hvor det også blant annet heter at "NTNU må ... synliggjøre universitetet gjennom å formidle og markedsføre NTNUs styrkeområder nasjonalt og internasjonalt"

og at "NTNU må ... rekruttere fremragende studenter og forskere gjennom å tilrettelegge attraktive studietilbud og skape konkurransedyktige arbeidsbetingelser og læringsmiljø."

I 2009-budsjettet var det som en oppfølging av S-sak 11/09 om internasjonal handlingsplan avsatt en øremerket SO-post hos Prorektor for utdanning og læringskvalitetet på kr 500.000.- til utvikling av felles studieprogrammer hvor det i forbindelse med EU-innvilgede Erasmus Mundus-søknader kunne søkes om midler. Disse ble etter henstilte søknadsinnsendinger høsten 2009 fordelt mellom det programmet som ble innvilget tidligere på høsten 2009 (EMECS) og som skal starte opp høsten 2010 og de tre programmene som hadde blitt i møtekommet og etablert tidligere (MAE, Coastal og Nord-SecMob). Vurdert ut fra hvordan årets aktuelle søknader faktisk blir imøtekommet høsten 2010 tas det sikte på å innarbeide en slik post også på 2011-budsjettet til fordeling så snart som råd i løpet av 2011.

Til neste års søknadsrunde bør det innhentes erfaringsrapporter fra våre EM-involverte fagmiljøer og fakulteter, hvor det blant annet bør tas sikte på å få nærmere belyst det reelle kostnadsaspektet ved disse involveringene, og hvor dette vurderes i forhold til hva fakultetene mener en har oppnådd som samlet gevinst ved disse deltakelsene.

Fastsettelsen av kandidatenes tittel etter gjennomført studium fastsettes i tilknytning til neste års samlede studieporteføljesak når vi vet hvilke av EM-programmene som det blir aktuelt å etablere.

EM-programmene må ses i sammenheng med vår samlede studietilbudsportefølje, men på grunn av søknadsfristen 30.04. må altså disse programforslagene nødvendigvis komme utenom den øvrige samlesaken angående endringer i vår samlede studieprogramportefølje. I forbindelse med første runde av nevnte samlesak i juni tas det sikte på å få framskaffet et oversiktsbilde av vår eksisterende samlede studieprogramportefølje, slik at de endelige endringer som foreslås i forbindelse med den andre og endelige vedtaksrunden i oktober lettere kan settes inn i en mer helhetlig sammenheng.

Rektor konkluderer med å anbefale at fakultetenes ønsker om å delta ved de omsøkte EM-søknader innen fristen 30.04.10 blir imøtekommet, og at de endelige, fullstendige søknadene etter behandling av institutt og fakultetet med anbefaling fra Dekanus blir forelagt Rektor som gis fullmakt til å godkjenne og underskrive de endelige søknadene.

[Lenke til følgende vedlegg:](#)

- 1) –HF-fakultetets ekspedisjon av 25.02.10 angående ønsket deltakelse ved 3 EM-søknader 2010.
- 2) –IME-fakultetets ekspedisjon av 24.02.10 angående ønsket deltakelse ved 2 EM-søknader 2010.
- 3) –FUS-uttalelse av 04.03.10 om de to EM-søknadene ved IME (som begge er innenfor teknologi-området).
- 4) –NT-fakultetets og IVT-fakultetets felles ekspedisjon av 01.03.10 angående ønsket deltakelse ved 1 EM-søknad 2010.
- 5) –Kravspesifikasjon ved opprettelse av nye bachelor- og masterprogram med særskilt pkt 11 og 12 om eksterne samarbeidspartnere og fellesgrader og fellesprogrammer inkl. underpkt. om Erasmus

Mundus-programmer under pkt. 12.

6) –Om krav og føringer med hensyn til fellesgrader på ph.d.-nivå.