

Orientering fra Fakultetsledelsen

Fakultetsstyret 12.12.2014

Edvard og May-Britt

Moser



tildeles Nobelprisen i medisin i Stockholm 10. desember



Orienteringssaker:

- Saker fra mini-dekanmøtet i medisin
- SAKS-prosessen
- Forskningsaktivitet
- Utdanningsaktivitet
- Det integrerte universitetssykehuset

Mini-dekanmøtet i medisin

Tromsø 4. desember



- Videreføring av Sommerskole i ledelse
- Videreføring av Nasjonale forskerskole innen medisin (fra 2016: MedIm)
- Etablering av Norwegian Global Health Institute/Network
- Nasjonalt forskningsnettverk i primærhelsetjenesten
- Ny organisering av Nasjonal samarbeidsgruppe for helseforskning (NSG); kommunesektoren og primærhelsetjenesten
- Tema for dekanmøtet i medisin 2015:
 - Medisinsk grunnutdanning
 - Sektorsamarbeid HOD - KD

SAKS-prosessen

Samarbeid, Arbeidsdeling, Konsentrasjon og Sammenslåing
Framtidig struktur i UH-sektoren



KD: Hvor og hvordan finner og realiserer din institusjon sin strategiske posisjon i et landskap med:

- Færre institusjoner
- En krevende demografisk utvikling
- Tydeligere forventinger til akademisk standard i form av læringsutbytte, forskningskvalitet som *følges opp* og får *konsekvenser*
- Hvordan kan institusjonen styrkes gjennom sammenslåing med en annen eller flere andre institusjoner, eller hvordan kan institusjonen bidra til å løfte kvaliteten på utdanning og forskning ved andre institusjoner gjennom sammenslåing? Store institusjoner bør eksplisitt vurdere sin nasjonale rolle.

NTNUs styrevedtak 5. november:

NTNU og Høgskolen i Sør-Trøndelag – mulig sammenslåing

Styret ber om at rektor setter i gang et utredningsarbeid i samarbeid med Høgskolen i Sør-Trøndelag der det skal beskrives mulige faglige gevinster og faglige utfordringer ved å slå sammen institusjonene. En slik fusjon kan særlig gi muligheter for å realisere strategisk profil innen utdanningsområdet. Det vil være en forutsetning at finansiering av de to sammenslåtte institusjoner samlet sett ikke blir svakere enn i dag.

NTNU som del av et nasjonalt fler-campusuniversitet

For å utvikle sin nasjonale rolle, særlig innen teknologi, bør NTNU utvikle tettere samarbeid med høyskoler og universiteter over hele landet. Ett alternativ kan være en fusjon mellom NTNU og de fire høyskolene i Gjøvik, Narvik, Ålesund og Sør-Trøndelag. Andre mulige sammenslåinger eller former for tettere samarbeid med flere høyskoler og universiteter bør utredes videre i et samarbeid med alle aktuelle institusjoner. Styret forutsetter at Kunnskapsdepartementet tar ansvar for videre utredninger om faglig kvalitetsutvikling for høyskolene og universitetene på teknologiområdet, i nært samarbeid med NTNU.

NTNU videreutvikles uten sammenslåinger med andre statlige universiteter og høyskoler

Styret ber om at beslutningsgrunnlaget også inkluderer en modell som ikke innebærer en sammenslåing med andre statlige universiteter og høyskoler, men som inkluderer pågående endringsprosesser.

KDs svar:

På bakgrunn av innspillene fra institusjonene vil Kunnskapsdepartementet be styret ved NTNU om å vurdere også alternativet med en flercampusmodell, på linje med de to andre alternativene i NTNUs innspill...

De tre hovedalternativene:

- Den store sammenslåingen:
*NTNU - Høgskolen i Gjøvik – Høgskolen i Ålesund –
Høgskolen i Narvik – Høgskolen i S-T*
- Den lille sammenslåingen:
NTNU og Høgskolen i Sør-Trøndelag
- Ingen sammenslåing

Premisser:

- Sammenslåing skal gi faglig gevinst for dagens NTNU
- Det skal tilsvarende gi faglig gevinst for de øvrige institusjonene
- Forskningskvaliteten, den samlede forskningskapasiteten og utdanningskvaliteten ved dagens NTNU skal minst opprettholdes
- Utdanningstilbudet skal styrkes kvalitativt

Spørsmål til fagmiljøene

- Hvilke faglige og organisatoriske muligheter og styrker ser vi?
- Hvilken ekstern og intern risiko ser vi?
- Hvilke svakheter og ulemper vurderes hvert av alternativene å ha?

Grunnleggende forutsetninger:



- Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) skal være navnet på en sammenslått institusjon
- En sammenslått institusjon skal minst ha samme finansieringsgrunnlag som nå
- En sammenslått institusjon skal fortsatt ha enhetlig og tilsatt ledelse
- Enhetlig campusløsning av den virksomheten som finnes i Trondheim skal være en prioritert oppgave for en sammenslått institusjon
- Faglig samarbeid og tettere integrasjon med SINTEF vil være et viktig virkemiddel for utviklingen av NTNU
- Kvaliteten av universitetets faglige virksomhet skal også bygge på institusjonelt samarbeid med utenlandske universiteter
- Den 5-årige sivilingeniørutdanningen og lektorutdanningen ved NTNU skal opprettholdes i en sammenslått institusjon



Ny SFI til DMF!

CIUS: Center for Innovative Ultrasound Solutions for health care, maritime, and oil & gas

«Senterets hovedmål er å etablere et verdensledende senter for forskning og innovasjon innenfor ultralydbasert bildebehandling til bruk i tre ulike sektorer – helse, maritimt og olje og gass. Senteret fokuserer på medisinsk diagnostikk, kartlegging og overvåking av havbunn, marine ressurser og undervannsinstallasjoner.»

Senterleder: prof. Aasta Håberg, INM. Faglig forankret ved ISB.

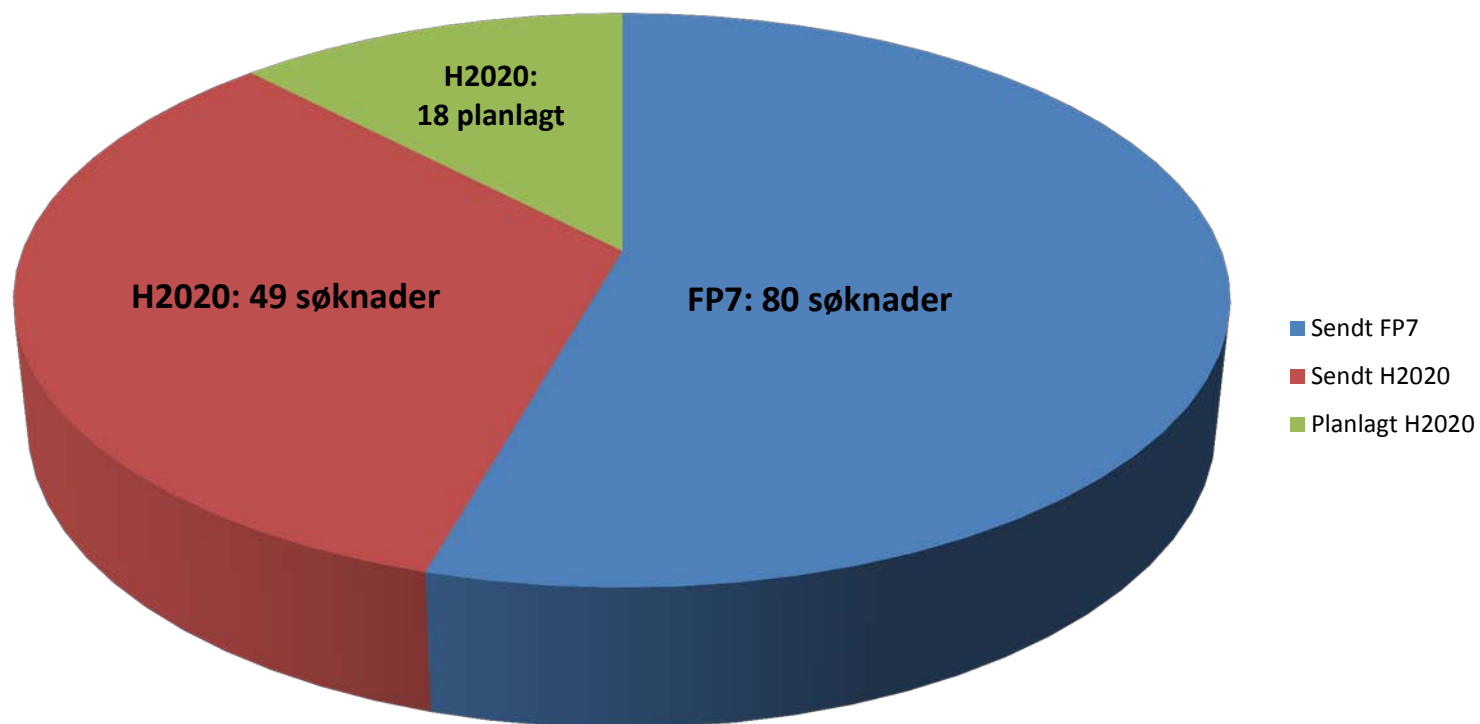
Samarbeidspartnere:

UiO, SINTEF, HiVestfold, GE Vingmed Ultrasound, Kongsberg Maritime, Statoil Petroleum, helseforetak, kommune + flere SMB'er.

Finansiering fra NFR, bedrifter og forskningsmiljøer i 5 + 3 år

- Ny utlysning fra K. G. Jebsen-stiftelsen kommer våren 2015
- Stor EU-aktivitet så langt i Horisont 2020:

DMF totalt: EU-aktivitet FP7 vs H2020 per 01.12.14





- Æresdoktor ved NTNU 2015: Bruce Beutler
 - Direktør ved Center for the Genetics of Host Defense, University of Texas Southwestern Medical Center. Tidligere professor og leder for Avd. for Immunologi ved Scripps Research Institute, La Jolla, California.
 - Nobelprisvinner i medisin eller fysiologi 2011 på medfødt immunitet
 - Foreslått av CEMIR, IKM



- John O'Keefe tilsettes som prof. II ved DMF
 - Professor ved University College London. Leder for Sainsbury Wellcome Centre.
 - Nobelprisvinner i medisin eller fysiologi 2014, sammen med Edvard og May-Britt Moser

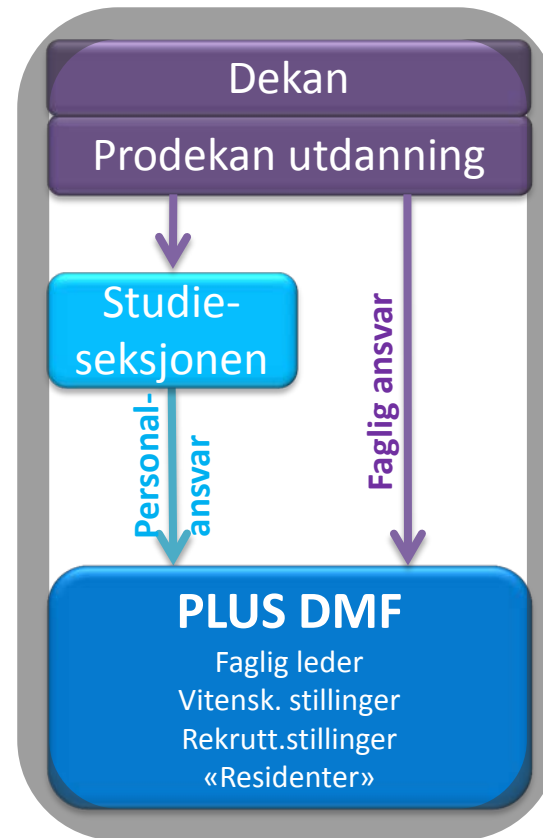
Leder av PLUS utlyses før jul:

Etablering av Pedagogikk, Lærings- og UndervisningsSenter ved DMF.

100% professorship/associate professorship in medicine (medical education).

The core activities at the Centre will be to:

- support the development of educational leadership and a culture of excellence in teaching and learning at the Faculty of Medicine's study programmes
- initiate activities for educational faculty development
- stimulate and support development and innovation in learning and assessment
- conduct and support research in medical education.



Samarbeidsavtale med Sykehusapotekene HF – under arbeid:

Veiledning av masterstudenter i klinisk farmasi

Det integrerte universitetssykehuset



Utredning av Joint Research Unit til sommeren 2015

I henhold til EU-kommisjonens krav (MGA Art. 14) må en JRU:

- ha en viss varighet
- være anerkjent av en offentlig myndighet (annen myndighet enn eget styre/eier)
- operere som en integrert vitenskapelig og økonomisk enhet (innebærer trolig godkjenning fra departementsnivå, både HOD og KD)
- I tillegg må avtalen bygge på at relasjonen mellom partene ikke er begrenset til et spesifikt område eller prosjekt, men favner bredt mht aktivitet og varighet (eks. minimum 5 år).

Etablering av felles enhet for forskningsstøtte fra sommeren 2015

Joint Innovation and Grants office:

- Skreddersydd og proaktiv informasjon om finansieringskilder og utlysninger
- Rådgiving om strategisk innretning mot ulike utlysninger
- Bibliometriske analyser av forskningsgrupper
- Budsjettering og økonomirådgiving i hele søknadsprosessen
- Rådgiving om patentering og publisering
- Støtte til å finne finansiering av innovasjonsprosjekter
- Bidra i søknadsskriving

Integrasjonsseminar 12. – 13. februar 2015



University and Hospital Side by side or together - for better health

Seminar on models for integrating healthcare, research and education

Trondheim, Norway, February 12th - 13th 2015

Kunnskapssenteret, KA11

Torsdag 12. februar

11.00	Lunch	
12.00	Welcome – Where are we and where do we want to go	Nils og Stig
12.30	The KI-SLL model for interaction between university, hospital and government	Professor Jan Andersson, Director of Research and Innovation, Stockholms läns landsting. Former Vice-rector at Karolinska Institutet, Sweden
13.45	Academic Health Science Centre – The Imperial College Helathcare model	Professor Jonathan Weber, Director of Research, Imperial College Healthcare NHS Trust. Vice Dean (Research), Faculty of Medicine, Imperial College London, UK
15.00	The University Medical Centers in the Netherlands: what are they, how did they develop and what do they achieve	Professor dr. Geert H. Blijham, Former Chairman of the board and Vice Dean, AMC Utrecht, the Netherlands
16.00	Sharing experiences and thoughts – Q&A	Panel. Moderators Petter Aadahl og Hilde Grimstad

Fredag 13. februar

08.30	Welcome – Summary from day 1	Nils og Stig
08.45	Cooperating for better healthcare in the Nordic countries – Where are we and where should we go	Professor Lars Hvilsted Rasmussen, Director of Research, Aalborg University Hospital, Denmark
09.30	Merging universities and hospitals: international trends and the change dynamics involved	Professor Peter Maassen, University of Oslo, Director of HEDDA. Former director of the Center for Higher Education Policy Studies, University of Twente, the Netherlands
10.15	Reflecting on added value of cooperation between the university and the healthcare services	Rector, Professor Gunnar Bovim, NTNU. Former dean at the Faculty of Medicine. Former managing director, St. Olavs Hospital. Former managing director, Central Norway Regional Health Authority. TBC
10.45	Norwegian Ministry of Helath and Care Services	TBA
11.00	Norwegian Ministry of Education and Reserach	TBA
11.30	Lunch and discussions	(Inviterte deltakere. Varer til 14.00)