

# REFERAT

## Styremøte

### Nasjonal forskerskole ”Nanoteknologi for mikrosystem”

Onsdag 2. juni, kl 13:30 – kl 16:00

**Tilstede:** Jostein Grepstad (NTNU, leder forskerskolen), Duy Tho-Do (HiVe), Erik Wahlström (NTNU, Nanolab), Olav Solgaard (Stanford), Sigrid Berg (NTNU, koordinator i forskerskolen), Trond Ytterdal (NTNU, nestleder forskerskolen), Annik Myhre (UiO), Henrik Jakobsen (NCE), Dag Wang (for Berit Sundby Avset, SINTEF)

**Møtested:** Quality Hotel Klubben, Tønsberg

#### Godkjenning av innkalling og agenda

Ingen merknader.

#### Sak 1/10: Halvårsrapport fra forskerskolen

Det ble gitt en muntlig presentasjon v/ Jostein Grepstad

Tema som ble diskutert underveis:

*Midtveis-/framdriftsevaluering av stipendiater:*

- Dette er implementert og har hittil fungert godt ved HiVe. De ønsker å trekke på ressursene i nettverket.
- UiO vurderer om de skal ha en tilsvarende evaluering før det har gått 18 mnd av stipendiatperioden.
- Vi bør arbeide for at dette gjennomføres for alle stipendiater som tas opp framover innenfor forskerskolens fagområde.
- Forskerskolen bør kunne bidra med ekstern evaluatør fra PIs i nettverket.

*Internasjonalisering – videre planer*

- Det bør annonseres på nettsidene at vi kan bidra med støtte til internasjonale arrangementer i Norge.
- Vi ser på muligheten for å sponse nettverksstipendiater til å delta på internasjonale konferanser i Norge.
- Forskerskolen kan sponse inviterte foredragsholdere som turnerer på lærestedene i nettverket.

#### Sak 2/10: Budsjett og regnskap

Regnskap for 2009, revidert budsjett for 2010, regnskap for perioden januar til april 2010, samt budsjett for forskerskolen i stabil drift ble lagt fram. Budsjettet for 2010 har et samlet forbruk som er en del lavere enn det forskerskolen vil ha i år med stabil drift. Styret gir derfor ledergruppen mulighet til å sende saker på sirkulasjon i styret, hvis ledelsen finner ytterligere aktiviteter det vil være naturlig å bruke penger på i 2010.

**Sak 3/10: Evaluering av første årlige workshop'n i forskerskolens regi**  
Generelt er styret godt fornøyd med arrangementet, både med hensyn på deltakelse og faglig innhold.

Disse punktene ble nevnt mhp muligheter for neste års workshop:

- Det kan være hensiktsmessig å ha workshop'n litt senere i juni neste år
- Vi bør utarbeide et evalueringsskjema som alle deltakere svarer på.
- Det burde vært gitt en orientering til workshopdeltakerne om hva nettverket har å tilby.
- Vi bør se på muligheten for å ha noen aktiviteter som gjør at studentene blir bedre kjent, f.eks i form av organisert gruppearbeid.
- Kanskje neste års workshop kan kombineres med phd-kurs. Mulige tema for kurs som kan samle mange studenter kan være sensorer/aktuatorer eller materialer. Vi må se om dette lar seg gjøre med hensyn på at arrangementet ikke bør være betydelig lengre enn det var i år.
- Vi ser på muligheten for å organisere en sesjon fokusert på entreprenørskap under neste års workshop
- Parallelle sesjoner bør vurderes for deler av tiden.
- Kanskje vi kan ha færre inviterte foredrag og flere studentbidrag neste år?

**Sak 4/10: Felles PhD-kurs for forskerskolen; omfang og kreditering (studiepoeng)**

Det ble diskutert hvordan kursene som inngår i forskerskolens portefølje kan innlemmes i studieplanene ved de ulike lærestedene. Det ble nevnt at det bør sendes brev til fakulteter/institutter med liste over emner som tilbys for å få en forhåndsgodkjenning hos de ulike organisasjoner. Dette vil kunne gjøre det enklere for studenter å få godkjent fagplaner med fag fra andre institusjoner enn sin egen vertsinstitusjon.

Det ble pekt på at det er viktig at veiledere har tilstrekkelig informasjon om kurstilbudet, slik at de kan oppfordre sine studenter til å ta forskerskolens kurs.

**Sak 5/10: Kriterier og prosedyre for inklusjon av nye partnere i forskerskolekonsortiet**

Styret er i utgangspunktet positivt til at flere institusjoner blir partnere i forskerskolen. Leder og koordinator skriver et invitasjonsbrev til mulige partnere. Der må det framkomme hvilke forventninger vi har til partnere og den faglige avgrensningen for forskerskolen. I brevet bør vi be mulige partnere om å redegjøre for bakgrunnen for deltakelse, der følgende punkter tas med:

- Hvilke fagmiljø ved institusjonen som forventes å være representert
- Hvilke faglærere (PI's) som vil være aktuelle deltaker i forskerskolen
- Antall stipendiater som vil kunne delta
- Hvilke PhD-kurs som kan tilbys til nettverket

**Sak 6/10: Gjensidig tilgang til infrastruktur ved partnerinstitusjonene – forskerskolens rolle**

- Forskerskolen vil kunne gi tilskudd til forskerskolens deltakere som ønsker å delta på opplæringskurs ved laboratorier ved partnerinstitusjonene. Dette gjelder både kursavgift og tilskudd til reise og opphold.
- Forskerskolen vil kunne gi tilskudd til reise og opphold for studenter som skal gjøre laboratoriearbeid ved noen av partnerinstitusjonene.
- Informasjon om dette legges ut på nettsidene.

**Eventuelt**

EURO-DOTS: Informasjon fra Dag Wang

Dette er et nettverk mellom ulike læresteder i Europa.

Forskerskolen kan støtte PhD-stipendiater som deltar på kurs i regi av dette nettverket.

Dato for neste styremøte, midten av desember 2010

Sigrid Berg/Jostein Grepstad  
sign.