Forskingsmelding 2012 og Forskerutdanningsmelding 2012 for Klinisk medisin 2 (K2)

Forskingsmelding.

Siden Institutt for klinisk medisin (K2) ble opprettet 01.01.13 er det vanskelig å gi en helhetlig forsknings- og forskerutdanningsmelding for 2012. K2 er begynt på en strategiprosess innen dette området, som vil gå ut over våren 2013. dert er avholdt et seminar, der alle de vitenskapelige i hovedstillinger deltok.

Satsingsområder som vi arbeider videre med er:

- Sikre økt ekstern finansiering fra EU, NFR, Stiftelsene og Helse-Vest
- Øke publikasjonspoeng
- Samarbeid på tvers av fagområdene ved fakultetet,
- Sikre optimal bruk av arealer, plattformer og avansert utstyr på campus, og sikre at utstyret blir oppdatert i forhold til bruk og behov.
- Premiering av gode forskningsresultater.

1. **Prioritert forskningssamarbeid med andre forskningsinstitusjoner og samfunns- og næringsliv.**

   K2 sine forskere har et svært utbredt internasjonalt forskningssamarbeid. Flere av K2 sine forskere har vært på kortere og lengre utenlandsopphold i forbindelse med «sabbatical« i 2012, spesielt er det mange som har hatt opphold og samarbeid med grupper i Boston, både Harvard Medical School og Broad Institute. K2 vil statse på å øke innreise av utenlandske forskere til UiB. Miljøer på Gades institutt har vært dyktige til å tiltrekke seg utenlandske forskere på kortere og lengre opphold

   , på institusjoner har de hatt samarbeid med over flere år, og som det faglig er naturlig å samarbeid om Dette vil blNFR som finansieringskilde har vært et prioritert område i 2012. De tidligere instituttledelsene og fakultetet har motivert, og lagt til rette for kvalitetssikrede søknadsprosesser. Vi har flere fagmiljø som har søkt NFR om nærings Phd som er et samarbeid mellom næringsliv og akademia. Til nå har vi fått tildelt to slike prosjekter.

   Det har også vært søkt om en Senter for fremragende Innovasjon (SFI), der fagmiljø fra tidligere IFI har deltatt i søknaden.

   .

2. **Tverrfaglige og faglige initiativ og satsinger (pågående og planlagte)**

   Det er en pågående strategiprosess ved K2, og vil komme tilbake til de konkrete satsingsområder og tiltak i Budsjettprosess 2014, og Forskingsmeldingen for 2013. Men opparbeidelse og drift av kjernefasiliteter er et satsingsområde for K2.

3. **Tiltak som kan styrke publiseringen, særlig på nivå II.**

   Gjennom gode rekrutteringsprosesser der vi rekrutterer de beste fagpersonene, og sikrer god forskningsfinansiering.

   Skape arenaer innad på K2 for presentasjoner av prosjekter og søknader, herunder kurs og seminarer som fokuserer på øke kvaliteten på søknader og artikler og kreativ publikasjonsstrategi. Fornuftig. Seminarserier er et tiltak som vil bli etablert på K2 i 2013.

4. **Faglige prioriteringer og planer knyttet til ekstern finansiert forsking, hvilke eksterne finansieringskilder som er de viktigste og hvilke ressurser som settes inn for å styrke ekstern finansiering.**

   NFR, EU, KF og Stiftelsene er de viktigste finansieringskildene for K2, og gode kvalitetssikrede søknadsprosesser vil være et prioritert tiltak for K2.

5. **Nye prosjekter: Spesielt om SFF og ERC og andre viktige tildelinger nasjonalt og internasjonalt.**

   K2 har forskere som er partnere i de nye SFF som blir etablert i 2013 både i Bergen og Oslo. Njølstad fikk ERC i 2012, og vi har forskere som søker ERC i 2013. Vi vil stimulere flere av våre forskere til å søke ERC da prosjekter som når finalen, men ikke får midler fra EU, er sikret midler fra NFR.

6. **Oppfølging av fagevalueringen 2012.**

   Belønning av de fagmiljøene som fikk « exelent» og «very good» ble premiert både av fakultet og tidligere IFI; også de miljøene som fikk nest beste karakter fikk belønningsmidler fra tidligere IFI i 2012.

Forskerutdanningsmelding 2012

1. **Vurdering av forhold mellom forskerutdanning og forskningssatsinger.**

   Det har vært god tilgang på stipendiater og postdoc, noe som er gledelig. I lys av den totale resurssituasjonen bruker vi for mye ressurser på PhD-utdanning. Vi ser en trend med økende antall PhD-kandidater som uteksamineres med stadig lavere krav til kvalitet. Vi ønsker en vridning av ressurser til mer erfarne forskere (posdoc/postpostdoc) og drift og at K2 kan ha mer midler til drift for målrettet bruk i forskningssatsninger

2. **Gjennomføringen av forskerutdanningen og eventuelt hvilke tiltak som kan bedre den.**

Forskerskoler, og seminarserier i regi av fakultet og institutt er etablert og vil bli videreutviklet.

3. **Omfang av underkjenninger og eventuelt hvilke tiltak bør iverksettes for å hindre frafall og underkjenninger.**

   Det har vært svært få eller ingen underkjenninger eller frafall ved våre fagmiljø i 2012. Tiltak som kan hindre underkjenning og frafall vil være veiledningskurs/nettverk for veiledere ved MOF.

4. **Implementering av midtveisevalueringen og eventuelle hvilke tiltak for å gjennomføre midtveisevalueringen instituttet vil framheve.**

   Ordningen for midtveisevalueringer har vært ulik på de 4 tidligere instituttene som inngår i K2. En ny ordning vil bli etablert i løpet av 2012.

5. **Behov for opplæring for å styrke veilederens veileders kompetanse.**

   Se punkt 3.

6. **Innføring av ph.d- registering og felles fremdriftsrapportering for ph.d- kandidatene og hvilke resultater dette gir i forhold til oppfølging av ph.d- kandidatene.**

   Dette er innført ved MOF.

Vennlig hilsen

Eystein S. Huseby

Forskningsleder