



REFERAT MØTE I UTVALG FOR KJERNEFASILITETENE

Fredag 27.09.24, kl. 09.00-10.30

Sted: Styrerommet, AHH

Til stede: Marit Bakke (leder), Andre Sulen, Petri Kursula, Jørn Skavland, Hilda Andersen (vara for Simon Dankel), Jannicke Igland, Karen Marie Hagen, Lise Madsen, Hege Dale, Mihaela-Roxana Cimpan, Eva Gerds, Erik Sandquist og Havjin Jacob (sekretær).

Meldt fravær: Frits Alan Thorsen, Vidar Martin Steen, Frode Selheim, Suzanne Louise Robinson Brandt, Simon Dankel, Brith Olsen Theil Bergum

Sak 10/24	Godkjenning av innkalling og saksliste Godkjent
Sak 11/24	Godkjenning av referat 12.04.2024 Godkjent
Sak 12/24	Status forskningsinfrastruktur utlysninger, Forskningsrådet Erik Sandquist informerte om at Forskningsrådet har utlyst inntil 1,3 milliarder kroner til nasjonal forskningsinfrastruktur, med søknadsfrist 15. november 2023. Porteføljestyret for forskningssystemet behandlet tildelingene i møte 25. september 2024, og resultatene er publisert på Forskningsrådets nettsider . Totalt har 28 store prosjekter fått tildelinger til nye og oppdaterte laboratorier, utstyr, databaser og annen forskningsinfrastruktur. Universitetet i Bergen er involvert i mange av disse prosjektene. Det ble diskutert hvorfor MED sine prosjekter ikke fikk tildelinger. Fakultetet ble bedt om å prioritere, og veikartet ble brukt som grunnlag for innsending av søknader. MED fremmet to søknader som koordinatore. Erik påpekte at fremtidige søknader kan forbedres ved å øke impact og relevans i forhold til nasjonale og europeiske strategier. Her er noen prosjekter som har fått tildeling som er viktige for MED: <u>ELIXIR4 – OpenLifeScience – Enabling Open Life Science in Norway</u> , koordinert av SIGMA2 AS, er blant prosjektene som har fått tildeling. Dette er også viktig for MED. <u>Norwegian Brain Initiative (NORBRAIN)</u> , koordinert av NTNU, med UiB som deltaker.

	<u>ATMP Norway (Advanced Therapy Medicinal Products)</u>, koordinert av Helse Bergen, som også involverer flere vitenskapelige ansatte fra MED. En søknad fra MED ved Mihaela om <i>Platform for Nano Safety and Sustainability</i> fikk gode tilbakemeldinger, men ble ikke tildelt midler. Et lignende prosjekt ved UiO, The Norwegian Micro-and Nanofabrication Facility IV, fikk tildeling. Programmet og tildelingene er politisk sammensatt, noe som kan forklare forskjellene. <u>Norwegian Open Laboratory for High-Throughput Experimentation and Scale-up</u>, ved Mat-Nat, fikk også tildeling. Dette kan være en god mulighet for samarbeid med MED sine forskere. Når det gjelder hvorfor Mat-Nat fikk større tildelinger enn MED, ble det påpekt at Mat-Nat har store nasjonale miljøer og mange av prosjektene var oppgraderinger av veletablert forskningsinfrastruktur. Erik informerte videre om en ny utlysning i 2025. Utkast til utlysningene skal behandles i NFR-styret i oktober. Forskningsrådet arrangerer et høringsmøte 11. oktober. Møtet er digitalt, og det er viktig å delta for å være oppdatert og gi innspill. Havjin sender ut påmeldingslenke til utvalget. Når det gjelder prosessen for den nye utlysningen, vil den være lik den forrige. Fakultetet prioriterer og rangerer søknadene, som deretter sendes til UiB sentralt for videre behandling.
Sak 13/24	Behov for Tungregningskraft og Veikartoppdateringer ved UiB Erik orienterer om behovet for tungregningskraft for ved UiB og i Norge ble diskutert i Forskningsutvalgets møte den 2.oktober. Forskningsrådet leverte i september rapporten «Behov for tungregningskraft i Norge for forskning og kunstig intelligens» til Kunnskapsdepartementet, som anbefaler en opptrappingsplan på minst 2,6 milliarder kroner over fem år. Ved UiB er tungregning viktig for klima- og kjemisk modellering, og behovet for e-infrastruktur forventes å øke betydelig. For de kjernefasilitetene som dette er relevant for, oppfordres ledere og teknikere til å lese rapporten. Et poeng i rapporten er at det ikke etableres egne uavhengige systemer, men verdien av å koble seg på europeiske systemer. Kjernefasilitetesledere kan ta kontakt med Erik Sandquist dersom de ønsker mer informasjon. Veikartoppdateringer ved UiB Styret ved UiB har blitt orientert om fakultetenes veikart for forskningsinfrastruktur, og styret ønsker jevnlig oppdateringer. NFR vil i løpet av høsten kommunisere prosessen for å oppgradere det nasjonale

	veikartet, og UiB oppfordres til å delta i diskusjonene om oppgraderingsprosessen.
Sak 14/24	Status – Gjennomgang av økonomien til kjernefasilitetene Universitetet står overfor økonomiske utfordringer og mottar stadig mindre midler hvert år. Derfor er det opprettet arbeidsgrupper for ulike områder, inkludert areal, undervisning og økonomien for kjernefasilitetene. Arbeidsgruppen som skal gjennomgå økonomien til kjernefasilitetene består utgangspunktet av Kristine Tangen, Beathe Bjørneberg, Frits Thorsen, Silke Appel og Lise Madsen. Det er viktig å merke seg at hensikten med denne gjennomgangen kun er å få en oversikt over økonomien til kjernefasilitetene.
Sak 15/24	Medlemskontingenter ESFRI infrastruktur <i>Ved Marit Bakke og Erik Sandquist</i> Fakultetets deltakelse i ESFRI-infrastrukturer har vært et fokusområde for prodekanen nylig, spesielt på grunn av EATRIS-brevet fra UiO til NFR. Ved etablering av en nasjonal infrastruktur dekkes medlemskontingentene i fem år. Men for noen av disse kontingentene er det ingen som tar ansvar når institusjonene ikke lenger har råd til å delta. Når det gjelder EATRIS, startet det med at kostnadene ble delt mellom alle medisinske fakulteter i Norge, og de fire regionale helseforetakene. Det siste året var det imidlertid bare vi og Oslo som betalte, og nå har også vi sluttet å betale medlemskontingenten. Forskningsrådet har uttalt at institusjoner som tar på seg nasjonale infrastrukturer også må finne løsninger for betaling av medlemsavgifter. Men forskningsmiljøene i Norge er ofte små, og det blir problematisk for de fleste fagmiljøer å betale for medlemsavgiftene. MIC deltar i to nasjonale infrastrukturnettverk, som koster omtrent 1 million kroner årlig. Kontingenten kommer hvert år, og vi fikk bare en sum i noen år fra NFR. Det var ikke aktuelt for NFR å gi ytterligere støtte. Begge lederne ble utfordret til å ta en diskusjon med NFR, men ingen ønsker å gå inn i denne dialogen. Prodekanen oppfordrer kjernefasilitetene til å dokumentere slike problemstillinger, slik at vi er klar over dem. Det er bred enighet om at noe må gjøres, og at saken fortsatt er på agendaen.
Sak 16/24	Status - Faglig rådgivende utvalg Det er kun Biss og Flow som har levert rapporter for faglig rådgivende utvalg. Prodekan ber kjernefasilitetene om å avholde disse møtene og bruke skjemaet når de skal rapportere.
	Eventuelt

Marit Bakke (s.)

Havjin Jacob (s.)