

Arbeidsgruppe forskningsinfrastruktur – Utkast til mandat og sammensetning

God forskningsinfrastruktur er en viktig forutsetning for at UiB skal kunne nå sine mål. Både eksisterende strategi og rapporten Rammevilkår for å fremme kvalitet i forskning (FRAM) påpeker forskningsinfrastrukturens betydning, ikke bare for forskning, men også for utdanning og innovasjon. I oppsummeringen under «Rammer for forskningsinfrastruktur» i FRAM-rapporten heter det blant annet:

«Kontinuerlig utvikling, etablering og fornyelse av forskningsinfrastruktur er sentrale rammer for å utvikle og beholde gode forskningsmiljø. UiB har hatt godt gjennomslag for prosjekter i Forskningsrådet og deltakelse i EU-infrastrukturer, men en andel av de ansatte peker på at de mangler tilgang på nødvendig infrastruktur. Skriftlige innspill kan tyde på at flere har behov for investeringer for å oppgradere eller gi tilgang til standardverktøy og utstyr som ikke faller inn under de nasjonale og internasjonale finansieringsordningene. Samtidig peker forskerne på opplæring, teknisk support og vedlikehold av eksisterende utstyr som særlige endringsbehov. Samtidig ser vi at det å anskaffe, drifte og forvalte forskningsinfrastruktur i tråd med UiB og forskningsmiljøenes ambisjoner er ressurskrevende både med hensyn på økonomi og kompetanse.» (s55)

God ivaretagelse av forskningsinfrastruktur med anskaffelse, etablering, drift og forvaltning er ressurskrevende både i forhold til økonomi og kompetanse. Kvalitet over tid forutsetter god kompetanse og en strukturert og planmessig drift og forvaltning. E-infrastruktur og informasjonsteknologi har godt etablerte rammeverk¹ for kvalitetssikring på dette området, mens dette framstår som noe usikkert for andre typer infrastrukturer.

På institusjonsnivå er det utfordrende å etablere en konsistent, langsiktig og bærekraftig økonomi for ulike infrastrukturer. Det er også initiativ på nasjonalt nivå om ulike varianter av samfinansiering og samarbeidskonstellasjoner (Sigma2, HAP). Infrastrukturtildelingene fra forskningsrådet forutsetter i utgangspunktet også brukerbetaling, samt etablering av en langsiktig bærekraftig økonomimodell. UiB har behov for en helhetlig tilnærming i et komplisert landskap.

Det nedsettes en arbeidsgruppe med følgende mandat:

- 1) Utarbeide et forslag til definisjon av hva forskningsinfrastruktur omfatter i tråd med nasjonale og internasjonale definisjoner og gjeldende praksis (NFR, EU, mv). Definisjonen må være tilstrekkelig presis og konkret til at den bidrar til klarhet og avgrensning i UiBs arbeid med forskningsinfrastruktur og tilstøtende områder.
- 2) Beskrive eksisterende finansieringskilder sentralt, på fakultet- og instituttnivå, for de ulike kostnadselementene knyttet til forskningsinfrastruktur (TDI)
- 3) Utarbeide forslag til generiske modell og felles retningslinjer, herunder forhold til ekstern finansiering, inkind, finansiering fra UiB sentralt, fakultet/institutt, brukerbetaling, prosjektfinansiering, mv.
- 4) Utarbeide overordnede rammer for utvikling av et veikart for infrastruktur for UiB. Rammene må forholde seg til ulike nivå og dekke lokalt, nasjonalt og internasjonalt samarbeid.

¹ Eks: Information Technology Infrastructure Library (ITIL), Information technology service management (ITSM)

Arbeidsgruppen får følgende sammensetning:

- Gottfried Greve Universitetsledelsen
- ..., fakultetene
- ..., ØKA
- Tore Burheim
- Erik Sandquist FIA

UTKAST