

Til fakulteter og avdelinger,

### **Kartlegging av eksisterende infrastruktur ved UiB**

Universitetsstyret oppnevnte i 2014 et infrastrukturutvalg ved UiB (sak 116/2014). Utvalget hadde sitt første møte i mai 2015 og vedtok da å begynne på et kartleggingsarbeid av eksisterende infrastruktur ved UiB (ref til protokoll). Kartleggingen er et ledd i arbeidet med å utarbeide en handlingsplan for infrastruktur ved UiB.

I UiBs siste utkast til strategi, som ble behandlet av universitetsstyret i august (sak 74/15), er en slik handlingsplan foreslått som et av flere tiltak:

#### **«Infrastruktur for banebrytende forskning, utdanning og formidling.**

For at våre miljøer skal lykkes må universitetets planer og strategier inneholde klare mål og prioriteringer. Dette gjelder også for moderne vitenskapelig utstyr, forsknings- og utdanningsfasiliteter, samt Universitetsbibliotekets og Universitetsmuseets tjenester og forvaltning av vitenskapelige samlinger.

Følgende tiltak skal iverksettes:

- Utarbeide en handlingsplan for infrastruktur, som blant annet legger til rette for en langsiktig planlegging av investeringer og driften av større forskningsinfrastruktur og kjernefasiliteter. Kartlegge områder der forsknings- og utdanningsinstitusjoner utenfor universitetet har behov for samme type infrastruktur som UiB for å inngå avtaler om felles investering og drift av kjernefasiliteter.
- Utarbeide en plan for brukervennlig og fremtidsrettet tilgjengeliggjøring og forvaltning av arkiv og samlinger.
- Videreutvikle Universitetsmuseets omfattende vitenskapelige samlinger, og i større grad gjøre dem tilgjengelige for både en interessert offentlighet og et internasjonalt forskningsmiljø.
- Utvikle Universitetsbiblioteket som et nyskapende studie- og forskningsintegreert bibliotek som sikrer tilgang til relevante kunnskapskilder, brukertilpassede tjenester som effektiviserer forskernes og studentenes arbeid, samt formidling av universitetets samlinger, arkiv og vitenskapelige produksjon.
- Opprettholde HMS-arbeid knyttet til risikofylt arbeids- og studiemiljø, inkludert feltarbeid og utplasseringer.»

Vi ber avdelingene om tilbakemelding på hvilke infrastrukturer som finnes ved egen enhet innenfor kategoriene forskningsinfrastruktur (dvs. større vitenskapelig utstyr, e-infrastruktur, vitenskapelig database, vitenskapelig samling og større forskningsfasiliteter) og undervisningsinfrastruktur. Vi ber om at listen avgrenses til infrastrukturer som oppfyller minst ett av kriteriene under:

1. Utstyr som hadde en kostnad på over 500.000 NOK ved innkjøp.
2. Infrastrukturer som brukes av, eller som ved tilrettelegging anses å kunne ha interesse for, forskningsmiljøer utenfor det fakultetet/instituttet/forskningsgruppen som drifter infrastrukturen.
3. Har fått støtte fra Forskningsrådets INFRASTRUKTUR-program til etablering

Bygg og skip skal ikke inkluderes.

Vi ber om at dere for hver infrastruktur fyller ut vedlagte skjema.

Frist for tilbakemelding settes til 30.11.15.

Eier: HUM/JUS/MOF/MN/PSYK/SARS/SV/UB/UM (stryk det som ikke passer)

1. Navn på infrastruktur:
2. Kategori (kryss av på et eller flere alternativ)

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Vitenskapelig utstyr <sup>1</sup>         |
| <input type="checkbox"/> | e-Infrastruktur <sup>2</sup>              |
| <input type="checkbox"/> | Vitenskapelige databaser <sup>3</sup>     |
| <input type="checkbox"/> | Vitenskapelige samlinger <sup>4</sup>     |
| <input type="checkbox"/> | Større forskningsfasiliteter <sup>5</sup> |
| <input type="checkbox"/> | Annet                                     |

3. Gi en kort beskrivelse av infrastrukturen og de tjenester som tilbys. Henvis gjerne til en nettside  
Max fire linjer

4. Brukere (flere kryss kan settes):

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Eget Institutt/fakultet          |
| <input type="checkbox"/> | Brukere fra flere UIB avdelinger |
| <input type="checkbox"/> | Andre nasjonale brukere          |
| <input type="checkbox"/> | Internasjonale brukere           |
| <input type="checkbox"/> | Industri                         |
| <input type="checkbox"/> | Andre (spesifiser)               |

5. Brukes infrastrukturen i undervisning?

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | Ja* |
| <input type="checkbox"/> | Nei |

\*Hvis ja, spesifiser hvilket nivå:

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | Bachelor |
| <input type="checkbox"/> | Master   |
| <input type="checkbox"/> | PhD      |

---

<sup>1</sup> både basisutstyr og avansert utstyr for spesielle forskningsformål

<sup>2</sup> tungregnemaskiner. grid-teknologi, avanserte løsninger for lagring og håndtering av data, samt høyhastighetsnettverk

<sup>3</sup> strukturerte, systematiserte. digitalt lagrede data som f.eks. private eller offentlige registrer. tidsserier. surveydata, digitale bilder, tekster eller lydfiler hvor informasjon kan finnes igjen ved bruk av ulike søkekriter i et datasystem

<sup>4</sup> objekter av en viss type som er systematisert og digitalisert med tanke på vitenskapelig anvendelse. F.eks. biobanker, samlinger av fossiler, artseksemplarer eller gjenstander

<sup>5</sup> større laboratorier. forskningsinstallasjoner etc

6. Finansiering

Hvem finansierte innkjøp av utstyr og andre kostnader knyttet til etablering?

Flere kryss kan settes

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | UiB             |
| <input type="checkbox"/> | Forskningsrådet |
| <input type="checkbox"/> | EU              |
| <input type="checkbox"/> | BFS             |
| <input type="checkbox"/> | Andre           |
| <input type="checkbox"/> | Ikke aktuelt    |

7. Hvordan finansieres driften av utstyret i dag?

Flere kryss kan settes

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| <input type="checkbox"/> | UiBs grunnbevilgning** |
| <input type="checkbox"/> | UiBs BOA bevilgning*** |
| <input type="checkbox"/> | Brukerbetaling         |

\*\* Spesifiser nivå (Fakultet/institutt)

\*\*\* Her tenker vi på større bevilgninger som for eksempel SFF. SFI, Jebsen senter o.l