

INNKALLING TIL MØTE I FORSKNINGSSTRATEGISK UTVALG

Sted: **Tirsdag 21.10.14 klokka 0830-1030. ADM B124 Møterom Hiet**

Saksliste:

- Sak 24-14 Langtidsplan for forskning og høyre utdanning
- Sak 25-14 Innledende diskusjon av strategi for ekstern finansiering.
- Sak 26-14 Lagring av forskningsdata.
- Sak 27-14 Eventuelt.

Sak 24-14 Langtidsplan for forskning og høyre utdanning

Bakgrunn: Vedlagt er Stortingsmelding 7 (2014-2015) Langtidsplan for forskning og høyere utdanning (2015-2024). Kenneth innleder til diskusjon.

Spørsmål:

- Hvordan skal vi følge opp den nye Stortingsmeldinga ved UiT?

Sak 25-14 Innledende diskusjon av strategi for ekstern finansiering.

Bakgrunn: Etablering av en egen strategi for ekstern finansiering har blitt vedtatt av det forrige universitetsstyret (sak S 30/13) og av det eksisterende universitetsstyret gjennom styringssignal 1 i Forsknings- og utdanningsmeldinga 2013.

Vi ønsker med denne saken å få innledende innspill til en strategi for å øke forskningskapasiteten gjennom økt ekstern finansiering av forskning ved UiT. De nasjonale signalene peker tydelig mot at den eneste måten å øke forskningsfinansieringen i tiden fremover vil være å lykkes på eksterne konkurransearenaer.

Prosess for utarbeidelse av strategi for ekstern finansiering ble diskutert innledningsvis i forskningsadministrativt utvalg den 7. oktober. Følgende momenter ble diskutert i møtet:

- Forankring (involvering og arenaer)
- Form (strategi/handlingsplan)
- Prosess (arbeidsform, arbeidsgruppe(r), sammensetning av arbeidsgruppe(r), mandat og tidsplan)

Foreløpig plan for prosess:

- Forankring
 - Diskusjon av prosess i forskningsadministrativt forum, forskningsstrategisk utvalg og utvidet ledermøte.
 - Diskusjon av delleveranser og forslag til strategi for ekstern finansiering i forskningsadministrativt forum, forskningsstrategisk utvalg og utvidet ledermøte.
 - Skriftlig høringsrunde.
 - Strategien vedtas av universitetsstyret.
- Form
 - Utgangspunktet er etablering av en strategi for ekstern finansiering og ikke en handlingsplan. Strategien må være så konkret at den kan benyttes til prioritering.
 - Strategiperioden foreslås å følge UiT2020.
- Prosess (arbeidsform, arbeidsgruppe(r), sammensetning av arbeidsgruppe(r), mandat og tidsplan)
 - Det foreslås å nedsettes to arbeidsgrupper som skal gi henholdsvis:
 - Faglige råd. Mandat:
 - Beskrive utfordringer og muligheter.
 - Gi råd om prioriterte finansieringskilder, kompetansebehov, bruk av virkemidler, påvirkning av utlysninger og insentiver.
 - Administrative råd. Mandat:
 - Beskrive utfordringer og muligheter.
 - Gi råd om forbedring av den administrative oppfølgingen av både søknadsfasen og driftsfasen i eksternt finansierte prosjekter, herunder arbeidsform, kompetansebehov, systembehov, informasjonsflyt, bruk av eksterne tjenester og ansvars-, arbeids- og rolledeling.
 - Arbeidsgruppene får tre måneders frist for arbeidet.
 - Rapportene behandles i forskningsadministrativt forum, forskningsstrategisk utvalg og utvidet ledermøte.
 - Basert på rapportene og innspill fra ulike arenaer utarbeider AFU et utkast til strategi.
 - Utkastet behandles i forskningsadministrativt forum, forskningsstrategisk utvalg og utvidet ledermøte.
 - Forslag til strategi behandles av universitetsstyret.

Spørsmål:

- Vi ønsker tilbakemelding på valg av form, prosess, mandater og tidsplan.

Sak 26-14 Lagring av forskningsdata.

Bakgrunn:

Lagring av forskningsdata er et omfattende arbeidsområde som aktualiseres i mange sammenhenger, blant annet gjennom konkrete forespørsler fra fagmiljøer og gjennom krav fra finansieringsaktører til åpen tilgang (OA) til forskningsdata. Området har mange dimensjoner, og omfatter blant annet arkivering av ulike typer forskningsdata/kilder (innhold, format, omfang, etc), systematikk for lagring av sensitive data og tilgjengeliggjøring av data for forskningsmiljøer, studenter og andre. Det er mange aktører og løsninger for lagring og deling av forskningsdata, og man kan velge å lage løsninger institusjonelt eller gjennom samarbeid nasjonalt eller internasjonalt. Ett eksempel på en institusjonell løsning for lagring og tilgjengeliggjøring av sensitive forskningsdata er UiTs EUTRO (http://uit.no/om/enhet/artikkel?p_document_id=329938&p_dimension_id=88111&p_menu=155466), mens NorStore er et eksempel på en nasjonal løsning for lagring for store datavolum (<https://www.norstore.no/>).

Avdeling for IT (ITA) og Avdeling for forskning og utviklingsarbeid (AFU) ønsker å koordinere arbeidet med å utvikle databaser for sikker lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata internt. Denne ideen ble kort diskutert i Forskningsadministrativt forum den 7. oktober 2014, og rådet derfra var å sette ned en arbeidsgruppe som skal utarbeide en samlet oversikt over både eksisterende tilbud og over behov for nye løsninger, samt gi råd om videre prioritering av innsats.

Saken legges fram for Forskningsstrategisk utvalg (21. oktober), Utvidet ledermøte (28. oktober) og Forskningsadministrativt forum (4. november) for å få råd om mandatet for arbeidsgruppen, tidsplanen for arbeidet og sammensetning av arbeidsgruppen.

Forslag til prosess

Det foreslås at det settes ned en arbeidsgruppe ved UiT som dekker vesentlig kompetanse og erfaring fra feltet. Arbeidsgruppen må i sine vurderinger ta hensyn til allerede eksisterende løsninger, planer og prosesser. For å gi arbeidsgruppen best mulig grunnlag for vurderingene, foreslås det at det gjennomføres en høring for å avdekke (i) hvilke tilbud for lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata som eksisterer ved enhetene, (ii) hvilke institusjonseksterne tilbud for lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata som enhetene benytter eller vurderer å benytte og (iii) hvilke krav og behov de ulike fagmiljøene har for lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata.

Forslag til mandat for arbeidsgruppe for lagring av forskningsdata ved UiT:

Arbeidsgruppen skal løpet av tre måneder:

1. Lage en oversikt over:
 - a. Eksisterende systemer og løsninger for lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata som er i bruk ved UiT.
 - b. Relevante nasjonale og internasjonale planer for- og systemer for lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata.
 - c. Framtidige behov ved UiT for lagring og tilgjengeliggjøring av forskningsdata.

2. Gi råd i forhold til:
 - a. Hvilke typer forskningsdata UiT bør prioritere når det gjelder lagring og tilgjengeliggjøring.
 - b. Hvilke systemer/tilbydere UiT bør velge for å ivareta hensyn til sikkerhet, kapasitet og tilgjengelighet av forskningsdata i framtiden.

Spørsmål:

- Det bes om innspill til innhold, prosess og mandat.

Sak 27-14 Eventuelt.