



Notat

Til: Bibliotekstyret
Fra: Bibliotekdirektøren

Sakstype: Orienteringssak/Diskusjonssak
Møtedato: 14. juni 2022
Notatdato: 7. juni 2022
Saksansvarlig: Randi Halveg Iversby
Saksbehandler: Matthew Good/Tina Lingjærde/Randi Halveg Iversby

Etablering av Digital Scholarship Centre (DSC) ved UB/UiO - fra prosjekt til drift

Bakgrunn

Digital Scholarship Centre ble etablert som prosjekt ved UB høsten 2019. I arbeidet med Masterplan for IT ved UiO ble det avdekket store forskjeller (og mangler) i IKT-ferdigheter i organisasjonen. Nye muligheter og utfordringer knyttet til håndtering av forskningsdata, nye teknologier og verktøy og tverrfaglige satsinger er noe av det som har endret forskerhverdagen. Dette stiller nye krav til forskernes kompetanse og tilhørende støttetjenester.

For å bidra til å dekke et slikt behov ble det i masterplanen anbefalt å utrede opprettelsen av et Digital Scholarship Center etter modell fra tilsvarende sentre ved andre universiteter.

Universitetsbiblioteket ble utpekt som et naturlig sted å utforske mulighetene og behovene som digitale arbeidsprosesser i forskningen åpner for. Et tett samarbeid med UiOs IT-organisasjon samt Avd. for forsknings- og innovasjonsstøtte har hele veien vært en forutsetning.

Ved oppstart i oktober 2019 ble prosjektet finansiert av infrastrukturmidler fra UiO, og etablert under Realfagsbiblioteket. Matthew Good har vært prosjektleder fra starten. Prosjektet har hatt en styringsgruppe med sentrale representanter for forskningsadministrasjon og IT ved UiO, samt en brukerrepresentant. I november 2021 besluttet styringsgruppen å iverksette planene fra prosjektet og etablere et fysisk og permanent tilbud ved UB. I iverksettelsesfasen er DSC organisatorisk flyttet til Avd. for samlinger og digitale tjenester og med kontorer og arealer i Georg Sverdrups hus.

Formål og mandat for DSC

Styringsgruppa har vedtatt formål og mandat for DSC:

DSC skal være et synlig og tilgjengelig ressurscenter hvor forskere kan få støtte knyttet til digitale forskningsprosesser. Senteret skal bidra til å øke digitale ferdigheter og kompetanse hos forskerne slik at de kan utnytte de mulighetene digitale verktøy og metoder gir. Senteret skal fungere som et knutepunkt/Hub som benytter seg av den spesialistkompetanse som UiO har på de ulike relevante områdene. Senteret skal ha



UNIVERSITETET I OSLO

god oversikt over tjenester og kompetanse som finnes på UiO og jobbe aktivt for å unngå dobbeltarbeid og konkurrerende tjenestetilbud ved UiO. Senteret skal skape rom for samarbeid, kreativitet, og tverrfaglige interaksjoner mellom forskere og fungere som hjem for ulike faglige nettverk på området som ikke naturlig hører hjemme i andre sentrale enheter.

Senteret er organisatorisk lagt til Universitetsbibliotekets sentrale avdeling for samlinger og digitale tjenester. Senteret er organisert som et knutepunkt eller en Hub som foruten å samle UBs ressurser på området i stor grad benytter seg av og er “front end” for andre ressurser ved UiO. Senteret har en daglig leder som er ansatt ved UB og en styringsgruppe bestående av representanter fra UB, FIADM, USIT samt brukerrepresentant.

DSC driftes av UB, men er avhengig av eksterne prosjektmidler for å utvide virksomheten.

Hovedoppgaver og roller:

- Veiledning i digitale forskningsprosesser
- Opplæring i digitale ferdigheter
- Koordinerende rolle for opplæringsaktiviteter
- Nettverksbygger
- Inneha og tilgjengeliggjøre oversikter over tjenester og kompetanse
- Operere som både fysisk og digitalt samlingspunkt med opprettelse av en fysisk senter på GSH som inviterer til tverrfaglig nettverksdanning og forskning/utforskning

Senteret skal:

Tilby veiledning, undervisning, arrangementer og seminarer om aktuelle temaer som alle forskere på UiO kan benytte seg av.

- Synliggjøre eksisterende tjenester og kompetanse, lage nye helhetlige tjenester som dekker uoppfylte behov, og bidra til å redusere dobbeltarbeid på UiO.
- Støtte og opplæring i digitale forskningsaktiviteter som forskningsdatahåndtering- og bruk av digitale verktøy i forskning
- Identifisere interessenter og mulige samarbeidspartnere på enheter ved UiO, kompetansegrupper og sentre, samt internt på biblioteket
- Skape interesse og forståelse for senterets funksjon og verdi utad
- Bidra til pågående prosjekter for å forstå både behov fra forskningssiden og kartlegge kompetanse som allerede finnes på UiO
- Bidra til at arbeidet med forskningsdata og deling og håndtering av disse koordineres og organiseres på en hensiktsmessig måte ved UiO
- Bidra til en positiv og støttende kultur og at det utvikles politikk og tjenester ved UiO som gjør det enkelt for forskere å etterleve de krav som stilles av finansiører og myndigheter

Forankring i UBs strategi 2030

UB skal være en synlig og relevant partner og støtte i forskningsprosessen.

Økt digitalisering og bruk av informasjonsteknologi, krav om åpenhet og transparens i forskningen samt



UNIVERSITETET I OSLO

vekst i datamengde, kompleksitet og kostnader er med på å endre forskningsprosessene. Dette er endringer som vil kreve tverrfaglige og nyskapende løsninger, og som setter store krav til forskernes ferdigheter og kompetanse.

UB vil bidra med sin tverrfaglige og fagspesifikke kompetanse ved å ta i bruk og utvikle metoder som samhandler med og støtter opp under hele forskningsprosessen. Vi vil arbeide for at infrastruktur, tjenester og finansieringsordninger videreutvikles slik at forskningsdata og forskningsresultater gjøres åpent tilgjengelig, deles og gjenbrukes.

UB skal arbeide systematisk med å etablere dialog og samarbeid med alle relevante aktører, både ved og utenfor UiO. UB vil tilby og videreutvikle gode møtepunkter og grensesnitt mot UiOs forskere, for å sikre synlig og enkel tilgang til tjenester og kompetanse.

Strategiske ambisjoner

- UB skal tilby tjenester og kompetanse som støtter opp under forskningsprosessen, fra oppstart av prosjekter til publisering, arkivering og deling av forskningsresultater
- UB skal arbeide for å utvikle infrastruktur, tjenester og finansieringsordninger som sikrer at forskningsdata og forskningsresultater gjøres åpent tilgjengelig, deles og gjenbrukes
- UB skal være en partner og støtte for fagmiljøene i å utvikle og å ta i bruk digitale metoder innen UiOs forskningsområder og deres vitenskapelige kommunikasjon
- UB skal utvikle fysiske og digitale møtepunkter for forskere for å knytte sammen ulik kompetanse på tvers av UiO
- UBs ansatte skal tilby god kompetanse på etiske og juridiske aspekter ved bruk av kilder i det digitale informasjonssamfunnet

Til diskusjon

- Hvordan kan tilbudet best gjøres kjent og bli tatt i bruk av forskningsmiljøene?

Forslag til vedtak

Bibliotekstyret tar orienteringen om etablering av DSC ved UB til etterretning.