

Saksdokument

Fagutvalg for forskning

Dato 26.3.2020
Sakstype B-sak
Saksbehandler Katrine Weisteen Bjerde

Plattform for datadeling - Forslag til utvidelse av prosjekt Masterdatakilder for forskning

Bakgrunn

I prosessen med å prioritere tiltak som skulle tildeles budsjettmidler fra fellespotten for Digitaliseringsstyret i 2020 valgte Fagutvalg for forskning ut fire tiltak ble prioritert for oppstart i 2020. Disse er illustrert i figuren under.



Gjennom de to øverste prosjektene skal en rekke ulike tjenester hente ut gevinster i form av redusert manuell registrering, forbedret datakvalitet og forbedrede muligheter for å bruke data på tvers av ulike IT-systemer til analyser og statistikk.

De to nederste tiltakene skal til sammen etablere registre (såkalte masterdatakilder) med unike IDer for viktige fellesdata som person, prosjekt og organisatoriske enheter og også tilby tjenester for å søke i, oppdatere og gjenbruke denne informasjonen. Mesteparten av disse fellesdataene ligger i dag i Cristin. Disse to tiltakene blir også omtalt som «grunnmur for



forskningstjenester» fordi gjennomføring av disse er en forutsetning for å hente ut gevinster i de to andre prosjektene.

Det var besluttet i Digitaliseringsstyret i november 2019 at arbeidet med plattform for integrasjon og gjenbruk skulle gjennomføres i regi av det prosjektet som i en tidlig fase ble kalt Muliggjørende plattform, og som etter hvert fikk navnet Datadeling.

I referatet fra fagutvalgets møte 15.12.2019 står det blant annet

- *«Fagutvalget oppfatter fortsatt disse fire tiltakene som de viktigste»,*
- *«Grunnmuren er viktig, og det er fint om gjennomføring av den blir finansiert. På de to andre prosjektene er mye gjort ved å besvare de 6 spørsmålene i utredningsinstruksen.»* og
- *«Fagutvalget ber om at Unit jobber aktivt overfor prosjektet Muliggjørende plattform for å sikre at omlegging av Cristin til muliggjørende plattform blir prioritert og at Fagutvalg for forskning får tilstrekkelig påvirkning på arbeidet.»*

Siden møtet i Digitaliseringsstyret har vi fått avklaring fra prosjekt Datadeling om at de kun kommer til å levere rammeverk og føringer som så må tas i bruk av de enkelte tjenestene innen både forskning, utdanning og andre områder. Dette betyr at Datadelingsprosjektet ikke kommer til å levere det som var forutsatt. Det er derfor behov for at nødvendig videreutvikling av plattform for datadeling tas inn i ett av prosjektene under Fagutvalg for forskning.

Vurdering

Gitt uttalelsene fra fagutvalget i møtet 15. desember om viktigheten av å prioritere grunnmuren og at vi i de to andre prosjektene vil vi få *«mye gjort ved å besvare de 6 spørsmålene i utredningsinstruksen»*, anbefaler vi at midlene tildelt forskningsområdet i 2020 omprioriteres, slik at vi får gjennomført de høyest prioriterte delene av Plattform for datadeling i 2020. Nedenfor vurderes økonomi i og organisering av en nødvendig endring.

Økonomi

Vi foreslår at inntil 4 MNOK omdisponeres til arbeid med Plattform for datadeling. Dette vil være tilstrekkelig til å bemanne et team på en produkteier (til å jobbe med spesifikasjoner) og to utviklere i ca 6 måneder i tillegg til å ta inn de endringene som er foreslått i Sak 06-20.

Dersom en slik omdisponering gjøres, gjenstår ca 0,5 mill til hvert av prosjektene *Helhetlig forvaltning av forskningsdata* og *Oversikt over forskningsprosjekter og behandling av personopplysninger* til gjennomføring av konseptfasen av disse prosjektene.

Organisering

Vi har vurdert tre alternative måter å organisere arbeidet på.

1. Som del av prosjektet *Oversikt over forskningsprosjekter og behandling av personopplysninger*. Dette er det av de to overordnede prosjektene som er nærmest til å kunne starte opp. Prosjektet har likevel kommet så kort at dette ville føre til at



arbeidet med Plattform for datadeling ikke ville kunne starte opp før godt etter sommeren.

2. Som et eget prosjekt. Dette er klart gjennomførbart, men det vil gi noen grad av risiko for manglende sammenheng mellom dette prosjektet og *Masterdatakilder for forskning*. Det vil også gi behov for administrasjon av et prosjekt til.
3. Som del av prosjektet *Masterdatakilder for forskning*. Utviklerne anser at det uansett vil være naturlig at det er de samme personene som jobber med masterdatakildene og med plattform for datadeling. Et viktig moment er å ikke skape forsinkelse for det påbegynte arbeidet med masterdatakilder, men dette kan sikres gjennom å definere delleveranser og en klar tidsplan for rekkefølge mellom disse.

Alle tre alternativer har vært diskutert både med prosjektgruppen i *Masterdata for forskning*, med ledelsen i Avdeling for forskningstjenester og med Units porteføljekontor. Den klare anbefalingen fra porteføljekontoret er å legge dette inn som en utvidelse av prosjekt *Masterdata for forskning*.

Forslag til fagutvalgets anbefaling

Fagutvalget støtter forslaget til utvidelse av prosjektet Masterdatakilder for forskning og omdisponering av midler innenfor de 8 mill som er satt av til forskningstjenester i 2020. Prosjektet *Masterdatakilder for forskning* gis et utvidet mandat slik at prosjektet også dekker tiltaket *Plattform for datadeling*. Prosjektets budsjett utvides med inntil 4 MNOK. Fagutvalget ber om at Unit gjør en mer detaljert vurdering av omfang og at revidert styringsdokument for å ta høyde for denne endringen forelegges Units ledergruppe før det fremmes for godkjenning i Digitaliseringsstyret i møtet 29. april.