

## Saksdokument

Digitaliseringsstyret for  
høyere utdanning og forskning

**Til** Digitaliseringsstyret  
**Dato** 01.03.2021  
**Saksnummer** 08/21  
**Saksarkivnr.** 21/00012  
**Sakstype** V-sak

Råd til Unit sin myndighetsrolle   
Styring av tjenesteutvikling

**Saksansvarlig** Frode Arntsen  
**Saksbehandler** Katrine Weisteen Bjerde

## Tilgjengeliggjøring og deling av forskningsadministrativ informasjon (TILDE) – mandat for konseptfasen

### Bakgrunn

Saken presenterer et forslag til mandat for konseptfase for et prosjekt som er oppfølger til det nylig avsluttede «Masterdatakilder for forskning». Masterdatakilde-prosjektet etablerte en minimumsversjon av nasjonale registre for forskningsprosjekter og for personer involvert i forskning. Prosjektet har vært grunnstenen for å oppnå målet om «bare en gang» når det gjelder forskningsadministrativ informasjon. Ved å gjenbruke informasjon som allerede er kvalitetssikret kan vi redusere tid brukt på manuell registrering, øke datakvalitet og forenkle sammenstilling av informasjon på tvers av IT-løsninger. Gevinstene kan hentes ut i alle nasjonale fellestjenester og i lokale IT-løsninger.

En rekke etablerte tjenester venter på å kunne hente ut gevinst av de nasjonale registrene, og flere store, pågående prosjekter har meldt samme behov. Eksempler er Nasjonalt vitenarkiv, nytt søknads- og saksbehandlingssystem i Forskningsrådet, Helseanalyseplattformen, TSD, SAFE, BOTT-ØL, m.fl.

### Vurdering

Det foreslåtte mandatet bygger videre på leveransene fra Masterdatakilde-prosjektet og vil utvide med flere nasjonale registre og en rekke tjenester (APIer) for å skrive til og hente data fra disse registrene. Mest etterspurt er et register over organisatoriske enheter involvert i forskning. Totalt budsjett er på 2,75 mill, som er i henhold til vedtatt ramme for forskningsområdet i 2021.

Masterdatakilde-prosjektet leverte to registre som begge forvaltes av Unit. Det langsiktige målbildet er imidlertid å etablere en rekke registre som kan forvaltes distribuert og på ulike teknologiske plattformer. Totalbildet er komplekst, og erfaringene fra Masterdatakilde-prosjektet tilsier at det vil være klokt å ta seg tid til å utrede alternative konsepter for helheten før vi går videre i utviklingsarbeidet.



I en gjennomføringsfase forventes det at prosjektet også kan ta i bruk leveranser fra Datadelings-prosjektet og IAM-prosjektet. Resultater fra disse prosjektene var ikke klare til bruk da Masterdatakilde-prosjektet ble gjennomført.

Ønsket om å få disse registrene på plass er meldt fra en rekke aktører, og gevinstpotensialet er stort. Også de regionale helseforetakene har meldt interesse for å delta og for å bidra med finansiering. Vi foreslår at disse inviteres inn som observatører i konseptfasen, for så å gjøre en vurdering om deltagelse i prosjektet før oppstart av planleggingsfasen.

Masterdatakilde-prosjektet gir i sin sluttrapport klare anbefalinger til det videre arbeidet. Det fremlagte mandatet tar opp i seg disse læringspunktene. Det foreslåtte mandatet beskriver fortsatt et komplekst prosjekt, men dette er hensyntatt på en måte som reduserer risiko til et akseptabelt nivå. Det gjennomføres en grundig konseptfase med bred deltagelse fra berørte parter, det er etablert en godt sammensatt styringsgruppe (skal kompletteres med to representanter fra UH-institusjonene etter henvendelse til disse), det vil hentes inn ekstern spisskompetanse på arkitektur, Units arkitektur-gruppe er nå vel etablert og også arkitektur-miljøet i sektoren vil bli konsultert.

Det anbefales å starte konseptfasen og at prosjektet følges tett både av Units ledelse og av styringsgruppen.

### **Forslag til vedtak**

Digitaliseringsstyret godkjenner oppstart av konseptfase.

### **Vedlegg**

Vedlegg 8A: Tilgjengeliggjøring og deling av forskningsadministrativ informasjon (TILDE) - Mandat for konseptfasen