



UiO : Universitetet i Oslo

Spesialsamlinger og databaser

Styringsdokument



Bakgrunn og begrunnelse

Digitale forskningsprosesser blir stadig viktigere innen samfunnsvitenskap og humaniora og vektlegges som viktige satsningsområder i strategier og planer både nasjonalt og lokalt. Til UiOs interne utlysning av forskningsinfrastrukturmidler 2021/22 kom det flere søknader fra HumSam-miljøene enn tidligere, og disse tydeliggjorde et behov for en koordinering på tvers.

For å oppnå dette, ønsker UiO en plattform-basert IT-utvikling og anskaffelser som bidrar til å etablere et sentralt «grunnfjell» (tungvekts-IT) som det deretter kan bygges spesialtilpassede løsninger (lettvekts-IT) på toppen av.

Fordelene for UiO på lang sikt er mange:

- Grunnfjellet blir solid, vedlikeholdbart og ansvaret er tydelig plassert.
- Lettvekts-IT kan gjennomføres enkelt og raskt, og man guides inn i teknologivalg som gir varighet i løsningene som utvikles.
- Gjenbruk av den installerte basen og lavere kostnader per spesialinitiativ med et godt, generisk "grunnfjell" i startfasen.

Bakgrunn og begrunnelse

Syv av prosjektene det er søkt midler om, plasseres derfor i tre koordinerte prosjekter:

1: Spesialsamlinger og databaser

2: FAIR@uio

3: Digitaliseringshub

Prosjekt 1 skal etablere en digital plattform for å lagre, katalogisere og tilgjengeliggjøre UiOs spesialsamlinger, faglige arkiver, lokalt utviklede databaser, tekster eller audiovisuelt materiale. Dette vil sikre tilgang til slike forskningsdata og vitenskapshistoriske kilder i et langsiktig perspektiv.

Mål og ønskede gevinster

Nivå	Beskrivelse	Suksesskriterier
Formål (for enheten/UiO)	Utvikle en eller flere digital(e) plattform(er) for tilgjengelig gjøring og langsiktig lagring av spesialsamlinger og databaser. Utvikling av digitale plattformer hos UB er en av hovedstrategiene i UiOs Veikart for forskningsinfrastruktur (2020)	<ul style="list-style-type: none">• Tett samarbeid med USIT og fagmiljøene på fakultetene og museene• Tilstrekkelig personalressurser med rett kompetanse• Fleksibel plattformløsning

Mål og ønskede gevinster

Nivå	Beskrivelse	Suksesskriterier
Effektmål (gevinster for interessenter)	<ul style="list-style-type: none"> • Spesialsamlinger, herreløse arkiver, audiovisuelt materiale og frittstående databaser fra ulike plattformer tilgjengeliggjøres for forskning og sikres sikker ivaretagelse og funksjonalitet over tid. • Materialet blir tilrettelagt for formidling • UBs kompetanse heves. • Tettere samarbeid mellom USIT og UB om overlappende oppgaver. 	<ul style="list-style-type: none"> • Godt samarbeid med fagmiljøene • Godt samarbeid med FAIR@uio • En god plan for drift og kuratering etter prosjektslutt. • Videreføre arbeidet i en Hub/nodestruktur • Arbeidet med plattformen får en riktig plassering i UBs nye organisasjon

Mål og ønskede gevinster

Nivå	Beskrivelse	Suksesskriterier
Resultatmål (i prosjektet)	<ul style="list-style-type: none">• En plattform med fleksible og åpne løsninger.• Oppbygning av innhold gjennom de seks pilotene som er inkludert i prosjektet.• Tilpasninger til de ulike pilotenes behov• Alle pilotene har blitt gjennomført/igangsatt• Etablert arbeidsflyt• Hub/node-organisasjon på plass• Sentral plass i UBs organisering	<ul style="list-style-type: none">• Godt samarbeid med pilotene• Samarbeid med FAIR@uio og felles styringsgruppe• Riktig rekruttering til prosjektstillingene• Fleksibilitet og tilpasningsmuligheter i plattform• Koordinering av aktivitetene

Prosjektets leveranser og avgrensning

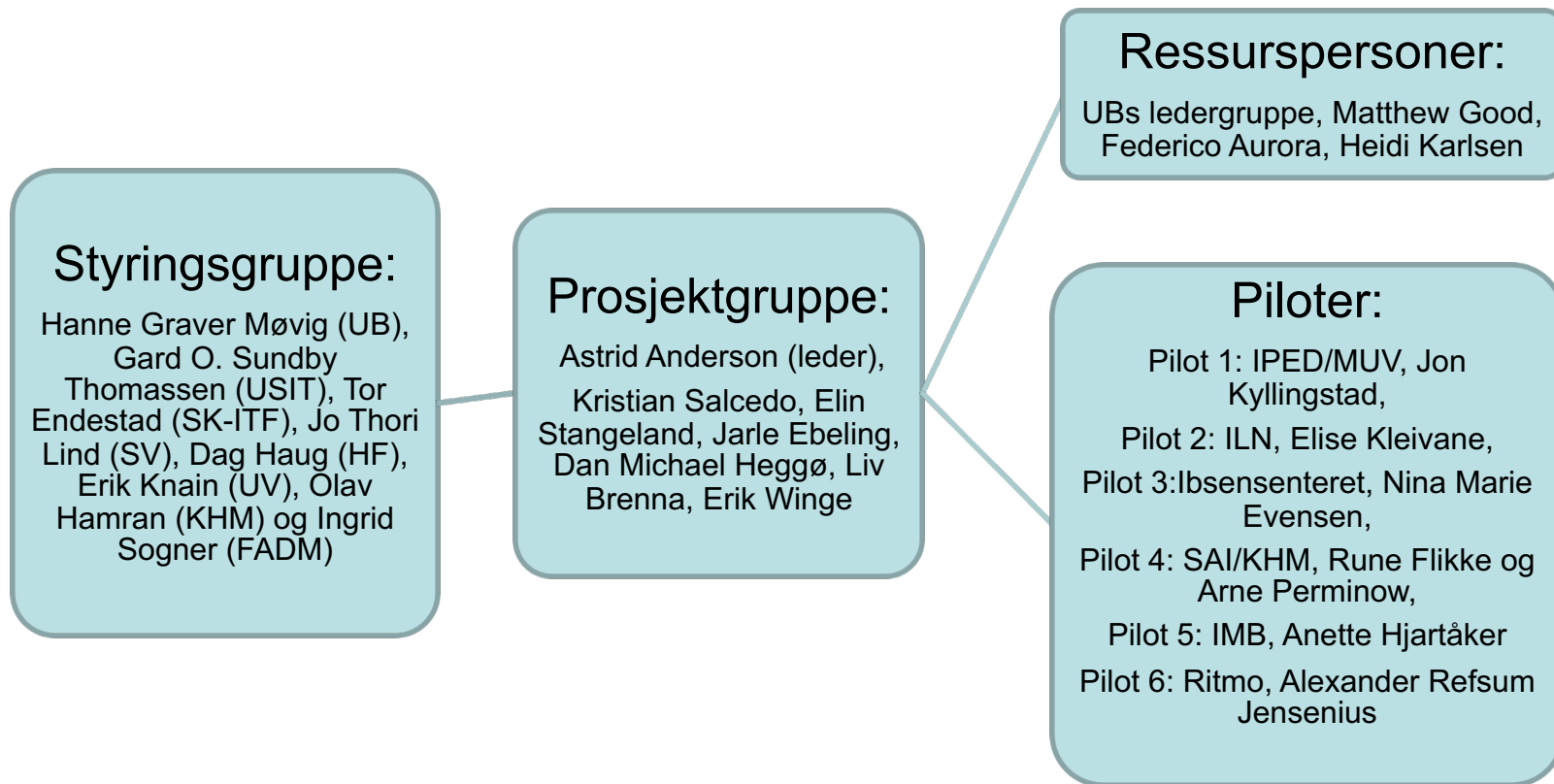
Viktigste leveranser:

- Digital plattform
- Ivaretagelse av behov hos fagmiljøene
- Etablert arbeidsflyt for aktuelle prosjekter
- Hub/node-organisering av infrastrukturarbeidet
- Kompetanse hos UB

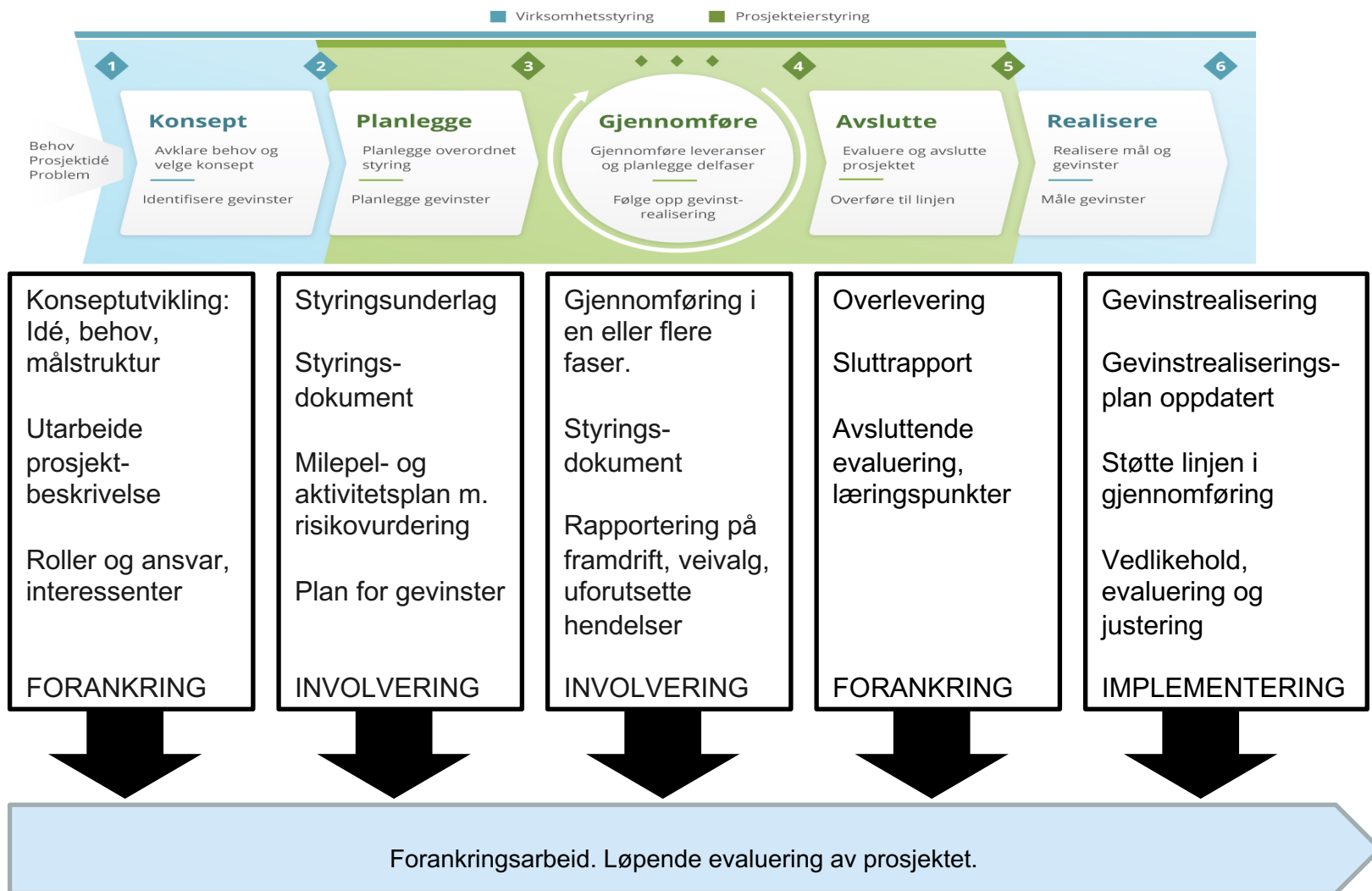
Avgrensning:

- Prosjektet skal ikke legge til rette for fysisk ivaretagelse av spesialsamlinger og arkiver.
- I videreføringen av plattformen skal arbeid med nytt/oppdatert innhold i plattformen gjøres og finansieres prosjektbasert av enhetene som har behovet

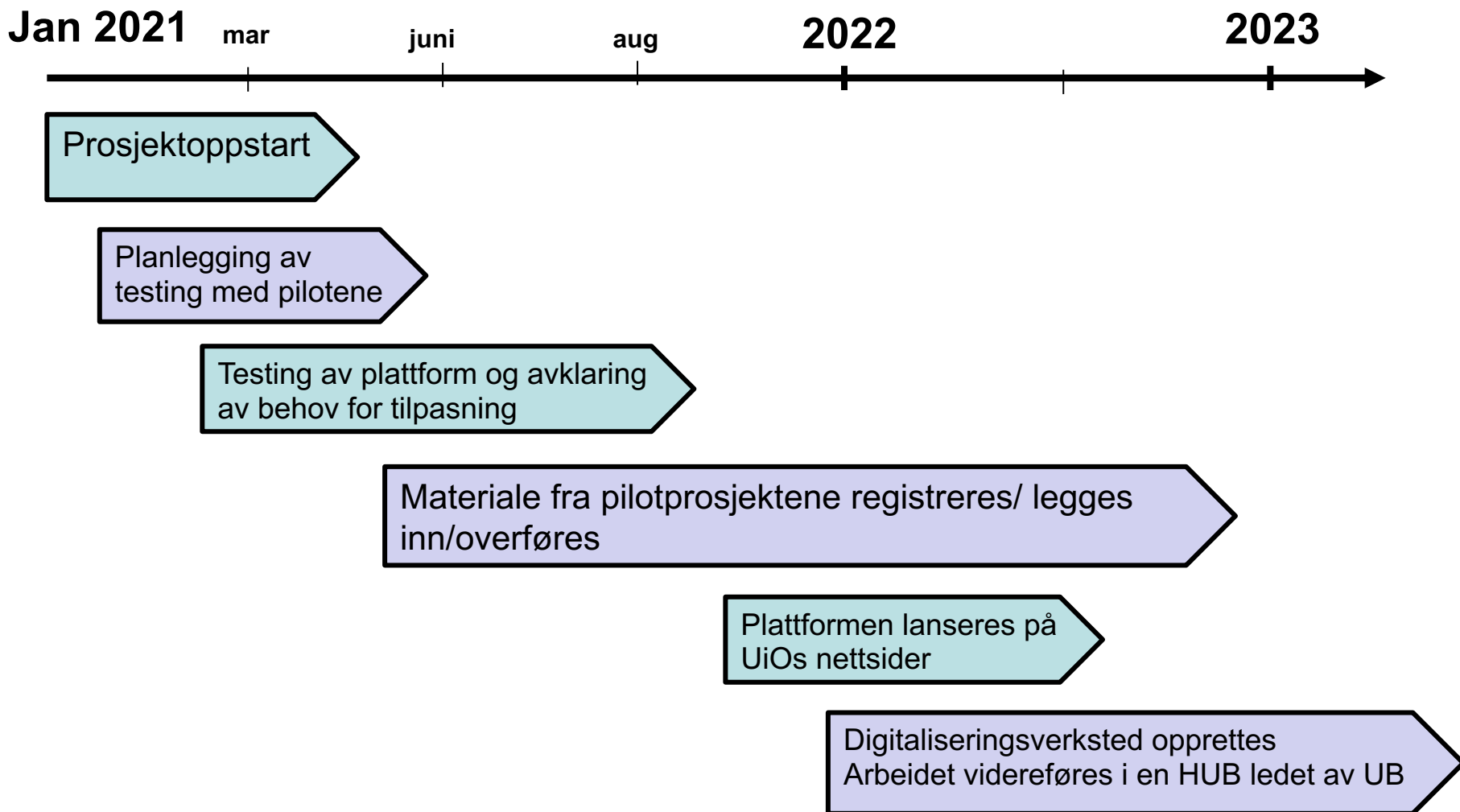
Organisering og ansvar



Prosjektplanen i faser



Overordnet tidsplan



Ressursbruk

Tilgjengelig midler 2021: 6,5 MNOK (FI-utvalget 33,5 MNOK, SK-ITF; 3 MNOK)

Antatte midler 2022: 3 MNOK (SK-ITF)

2021

0,5 MNOK er satt av for anskaffelse av plattform

2 MNOK arbeidskraft UB

2 MNOK arbeidskraft USIT

2 MNOK er øremerket «direkte nytte» for pilotprosjektene og fordeles etter behov

2022

0,5 MNOK plattform

2,5 MNOK arbeidskraft (UB/USIT)

I tillegg er det foreslått at vi søker hub/node-midler (utlyses i feb/mars 21)

Status og utfordringer

Prosjektet er i oppstartsfasen.

- Kickoff avviklet 4/2
- Prosjektgruppe er etablert – ytterligere en person til gruppa skal rekrutteres (utlysning underveis) og en bibliotekar til med metadataansvar skal også med..
- Møter med pilotprosjektene om behovs- og forventningsavklaringer holdes uke 6 og 7.

Plattformløsning

- Presentasjon av Alvin og muligheter i den plattformløsningen avholdt 25/1
- Møte med Marcus i Bergen avholdes 11/2
- Testing planlegges i perioden mars-juni

Utfordringer:

- Hvordan løse behovene til databasene med egne faglig betingede behov for grensesnitt og funksjonalitet som vanskelig kan løses gjennom en felles plattform
- Hva kan gjøres innenfor rammene av prosjektet?

Beslutningspunkter

Ledelse av styringsgruppa:

Leder er Cecilia Ekström, overbibliotekar ved HumSam-biblioteket

Til neste møte:

- Valg av plattformløsning
- Hvordan skal behov som ikke dekkes av plattformen løses (databaser med egen funksjonalitet og grensesntt)

Oppsummering av veien videre

- I februar avholdes oppstartsmøter med alle pilotprosjektene samt andre partnere (blant andre Marcus ved UiB og Texlab ved UiO).
- Kontakt med Alvin for testing i uke 8
- Testing av representativt materiale fra de ulike prosjektene fram til mai/juni

Styringsgruppa ønsker at det skal identifiseres hva slags tjenesteyting som skal gis utover prosjektperioden og hva slags personalressurser det vil kreve. Dette må kommuniseres tydelig til UiOs ledelse.

Til neste styringsgruppemøte vil styringsgruppa gjerne ha en tydeliggjøring av hvorfor/hvordan de to prosjektene FAIR@uio og Spesialsamlinger og databaser henger sammen.