Søknadstype

Velg søknadstype

Søknadstype	Innsatsområder
Innsatsområder	• Utvikling av nye bibliotektjenester • Formidling av bibliotekenes innhold, digitalt og fysisk

Prosjekt

Beskriv prosjektet

Prosjekttittel	På norsk og på tvers. Visuell navigasjon

Mål for prosjektet

Det pre-digitale bibliotekrommet ga brukeren en annen opplevelse av bibliotekets
tilbud og innhold. Man gikk langs hyllene og opplevde kunnskapsrommet. Ofte kunne man i tillegg oppdage overraskende og interessant innhold på vei til noe
helt annet.

Vårt mål med dette prosjektet er å forbedre både søk og utvide opplevelsen av tilgjengelig digital kunnskap.
Brukerne skal få synlige resultater av alt det arbeidet som allerede er nedlagt i kunnskapsorganisering og teknologi.

Dette ønsker vi å gjøre ved å ta i tilgjengelig teknologi, lenkede data, applikasjonsprogrammeringsgrensesnitt (API) og navigering ved hjelp av norsk fagterminologi. Slik mener vi ulikt materiale kan utforskeres og presenteres på nye
måter og plattformer.

En del av prosjektet knyttes til innovativ utnyttelse av de betydelige ressursene som til i dag er nedlagt i utvikling av norske emneordskorpus (HUMORD, Realfagstermer, TEKORD, MESH, Menneskerettighetsemneord, mfl). Man regner med at den norske oversettelsen av WebDewey også vil gi svært spennende muligheter og at videreutvikling av andre metadataprosjekter kan gi nyskapende samarbeid som kan knyttes til prosjektet på ulike vis.

Prosjektet vil utnytte kompetansen biblioteket har opparbeidet seg gjennom deltakelse i ulike mapping- og emneordsprosjekter og tidligere utviklingsarbeid gjort rundt navigering og visualisering. (Se vedlegg)

Sluttprodukt /-produkter skal oppleves nyttige, brukervennlige og tidsriktige. Det tekniske utviklingsarbeidet vil følges av en designprosess for å sikre dette.

Prosjektbeskrivelse

PRODUKTUTVIKLING
For å gi brukerne de resultatene og produktene vi mener det er mulig å utvikle, trenger vi å utvide staben midlertidig
med ytterligere programmeringskompetanse. UB har mye kompetanse i organisasjonen, men savner pr i dag handlingsrom for å få en helhetlig utadrettet satsing fram mot konkrete produkter for brukerne.

De endelige produktene vet vi ikke hvordan vil arte seg og det er et poeng at vi

velger ut og prototyperer tjenester og produkter etter brukertesting og ulike typer brukermedvirkning underveis.
I tillegg til leder av prosjektet, som det her søkes midler til, vil UB ansette en utvikler til å støtte opp om prosjektet, samtidig som kompetanse fra hele organisasjonen aktiviseres i prosjektets ulike faser.

Særlig legges det opp til utstrakt medvirkning fra sentrale bibliografiske miljøer og fra Scriptoteket.

MER OM SCRIPTOTEKET
Scriptoteket startet våren 2013 som en uformell arbeidsgruppe for å samle folk som er interessert i å gjøre bibliotekshverdagen på UB litt triveligere ved hjelp av scripting og automatisering, med Realfagsbiblioteket som primus motor. Etterhvert har ulike utviklingsprosjekter falt naturlig inn under Scriptotek-paraplyen. Scriptoteket har i liten grad vært formalisert – det eksisterer først og fremst som en idé om at vi kan drive utvikling i biblioteket i nær kontakt med brukerne. Med frikjøpte og nye stillingsressurser knyttet til Scriptoteket i en periode, kan vi organisere og utnytte utviklerkreftene i organisasjonen bedre og på noe sikt utvikle konkrete produkter basert på sektorens behov og mulighetene i tilgjengelige systemer.

SØK PÅ NORSK - MER BAKGRUNN
De siste årene har UB satset mye på utvikling av emneordssystemer, gjennom arbeid mot en generell norsk tesaurus, tilgjengeliggjøring av emneord som åpne, lenkede data på og Emnesøk, og gjennom en emneordbasert navigasjonsskjerm.

ARBEIDSFORM
Realfagsbiblioteket og Medisinsk bibliotek har hovedansvaret for framdrift i prosjektet. I tillegg til Scriptoteket og involvering av andre ressurspersoner, vil UBs ledergruppe være styringsgruppe for utviklingsarbeidet. Digitale tjenester vil ha hovedansvaret for å utrede og kvalitetssikre løsninger og integrasjoner som foreslås opp mot andre systemeiere og samarbeidspartnere, i dette ligger det også å holde Bibsys orientert og involvert der det er nødvendig.

Universitetsbiblioteket i Oslo har som målsetning å utvikle nye tjenester etter ulike designprinsipper som skal hjelpe oss med å levere helhetlige løsninger skapt i samarbeid med sentrale brukere og som er testet i flere faser av utviklingen. Vi har et samarbeid med et emne ved Institutt for informatikk innen interaksjonsdesign, og vil bruke dette samarbeidet også inn i prosjektet.

SAMARBEID
I arbeidet med emneordssystemene så langt, har det vært formelt og uformelt samarbeid med Bibsys

og miljøer på NTNU, UiB, Folkehelsa og flere andre.
Vi kjenner også Deichmanns arbeid med aktive hyller, bokanbefalinger og deres arbeid med digitale utstillinger og formidling av innhold på ulike digitale flater som viktige referanseprosjekter.

Vi vil kontakte og invitere inn de ulike miljøene i prosjektets ulike faser. Vi har også som målsetting å lage en bredere anlagt workshop på UH-konferansen som avholdes på Blindern i juni 2017 for å presentere og diskutere prototyper som da er klare med så mange aktuelle miljøer som
mulig med sentrale representanter for sektoren.

Søker

Organisasjonsopplysninger

Organisasjonsnavn	Universitetsbiblioteket i Oslo
Organisasjonsnummer	971 035 854
Kontonummer	
Institusjonens leder	
Fornavn	Bente
Etternavn	Andreassen
Telefon	
E-post	
Er institusjonens leder kontaktperson for prosjektet?	Nei
Kontaktperson	
Fornavn	Live
Etternavn	Rasmussen

Telefon	90066138
E-post	liver@ulrik.uio.no

Framdriftsplan

Prosjektet er	Toårig

Aktivitetsplan for prosjektet

Beskrivelse	Ansette/frikjøpe programmerer/prosjektleder
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.06.2016
Til dato	01.08.2016

Beskrivelse	Ideutvikling - rigging av prosjekt og delprosjekter
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.08.2016
Til dato	01.10.2016

Beskrivelse	Samarbeide med kurs i Interaksjonsdesign
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.09.2016
Til dato	01.12.2016

Beskrivelse	Utvikling og testing av ulike prototyper
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.10.2016
Til dato	31.01.2017

Beskrivelse	Valg av enkelte prototyper til finpuss
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.02.2017
Til dato	30.04.2017

Beskrivelse	Workshops/Framvisning av prototyper, UH-konferansen 2017
Aktivitetsperiode	
Fra dato	12.06.2017
Til dato	13.06.2017

Beskrivelse	Utvikling basert på foretrukne prototyper
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.08.2017
Til dato	01.05.2018

Beskrivelse	Parallell utredning av videreutvikling, driftsmodell
Aktivitetsperiode	
Fra dato	01.08.2017
Til dato	01.05.2018

Beskrivelse	"Slepp" i forbindelse med semesterstart
Aktivitetsperiode	
Fra dato	20.08.2018
Til dato	20.08.2018

Andre opplysninger

Andre opplysninger/kommentarer om framdrifts-/aktivitetsplan	

Budsjett

Søknadsbeløp fra Nasjonalbiblioteket	1 300 000

Samarbeidspartnere

Har du samarbeidspartner(e)?	Ja

Navn	Folkehelseinstituttet
Beskriv samarbeidet	Samarbeid om inkorporering av norsk MESH i prosjektet.

Navn	Universitetsbiblioteket i Bergen
Beskriv samarbeidet	Universitetsbiblioteket i Bergen har i lengre tid jobbet med lenkede data, som har gjort semantisk teknologi sentral i vår videreutvikling av biblioteketstjenester på nettet. Arbeidet med norske emneordskorpus som lenkede data ser vi som vitalt for å kunne koble dokumenter mellom system, samlinger og sektorer. Prosjektets fokus på interaksjonsdesign og brukertjenester er noe vi vil kunne ta lærdom av og bruke i egne løsninger og tjenester. Prosjektet er derfor relevant for våre bibliotekstjenester og vår satsing på spesialsamlinger som lenkede data. Universitetsbiblioteket vil bidra i rollen som brukertester, men også som samtalepartner på tekniske løsninger

Vedlegg

Vedlegg