

# Deff

Danmarks Elektroniske  
Fag- og Forskningsbibliotek

<b>Projekttitlel</b>	Linked, Open & Social – FFU-biblioteket version 2.0
<b>Kontaktperson &amp; -email:</b>	Mogens Sandfær - mosa@dtu.dk
<b>Kort beskrivelse af projektet</b>	<p>Overordnet set arbejdes der i projektet med temaerne sociale medier, altmetrics, bibliotek 2.0, linked open data og forbedring af FFU-bibliotekernes udnyttelse af og viden om disse områder.</p> <p>Projektet består af fire hovedelementer:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Spor 1. Sociale medier for forskere og biblioteker</li><li>• Spor 2. Linked Open Data og Altmetrics til forskningsformidling</li><li>• Spor 3. Linked Open Data til biblioteksinformation og autoritetsfiler</li><li>• Tværgående: Projektledelse, videndeling og formidling til interessenter</li></ul>
<b>Status i forhold til tidsplan</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Hvornår er projektet startet op, og hvornår forventes det afsluttet?</li><li>- Har projektet fulgt den godkendte tidsplan? Hvis nej, hvorfor?</li><li>- Forventes det, at projektet fremover vil følge tidsplanen?</li></ul>	<p><i>Hvornår er projektet startet op, og hvornår forventes det afsluttet?</i></p> <p>Den indledende planlægning er startet op i april 2015 iht. ansøgningen.</p> <p><i>Har projektet fulgt den godkendte tidsplan? Hvis nej, hvorfor?</i></p> <p><b>Spor 1:</b> Ja tidsplanen er fulgt</p> <p><b>Spor 2:</b> Opstart som planlagt i Q2 2015; forventes afsluttet i Q4 2017. (a) ovenfor har vist sig at tage længere tid end beregnet. Elseviers prototype er leveret, men har ikke tilstrækkelig kvalitet og funktionalitet til danne baggrund for en meningsfuld brugertest. Den anden prototype er godt på vej, hjulpet af to konsulentfirmaer, men det har vist sig ganske vanskeligt og tidskrævende at udtrække de nødvendige data fra Pure. Følgelig forventes denne først færdig ultimo Q2 2016, hvorfor brugertest og feedback planlægges til at løbe i perioden Q3 2016-Q2 2017. Det forventes, at spor 3 afsluttes helt i Q4 2017, dvs. samlet set med ca. et halvt års forsinkelse.</p> <p><b>Spor 3:</b></p>

	<p>Katalogiseringstemaet følger tidsplanen og vil kunne levere LOD-data til brug for Serviceforbedringstemaet, som er i gang (med tidligere udmeldte forsinkelse).</p> <p><i>Forventes det, at projektet fremover vil følge tidsplanen?</i></p> <p><b>Spør 1:</b> Ja, spor 1a og 1b afsluttes i august 2016 ved en fælles workshop.</p> <p><b>Spør 2:</b> Det forventes, at spor 2 afsluttes helt i Q4 2017, dvs. samlet set med ca. et halvt års forsinkelse.</p> <p><b>Spør 3:</b> Afsluttes i Q4 2016, dvs. efter sporets tidsplan, men inden for projektets tidsplan.</p>
<p><b>Status på budget</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Har der været afvigelser i forhold til det godkendte budget?</li> <li>- Forventes der afvigelser fremover?</li> </ul>	<p>Forsinkelser i opstartsfasen betyder, at der er benyttet færre lønudgifter end budgetteret. Beløbet forventes anvendt i den efterfølgende realisering af planen.</p>
<p><b>Status på leverancer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hvilke milepæle/leverancer er opnået det sidste halve år?</li> <li>- Har der været afvigelser i forhold til de planlagte milepæle/leverancer?</li> <li>- Hvilke milepæle/leverancer forventes opnået det næste halve år?</li> </ul>	<p><i>Hvilke milepæle/leverancer er opnået det sidste halve år?</i></p> <p><b>Spør 1a:</b> Fokus har været på undervisning og formidling af værktøjer som Mendeley, Endnote Connect samt andre sociale værktøjer som ResearchGate og Twitter. Der er forskel på, hvordan de mange projektdeltagende institutioner er kommet i gang med afholdelse af kurser, men alle er i gang og alle har indleveret en kort projektbeskrivelse. Et fælles spørgeskema er blevet anvendt til evaluering i de lokale kursusforløb. Resultaterne fra dette skema viser, at der er stor tilfredshed med det værktøj, der er blevet undervist i, og at man gerne anbefaler kolleger eller medstuderende at deltage i lignende forløb.</p> <p><b>Spør 1b:</b> Der er gennemført og afsluttet tekniske test med anvendelse af DTU forskeres data i Mendeley til at optimere ranking i DTU's søgesystem.</p> <p><b>Spør 2:</b> Kontrakten specificerer to leverancer for dette spor - F og G: F. Der etableres to danske VIVO prototyper baseret på Pure – baseret på to forskellige integrationsstrategier men begge med Altmetrics integration - i fuld pilotdrift og med brugeradgang for alle, i og udenfor projektet G. Der gennemføres tekniske såvel som funktionelle</p>

tests af VIVO portalen og udfordringer, muligheder og omkostninger vurderes.

Vedr. F: Som nævnt ovenfor er denne leverance forsinket men forventes fuldt leveret inden for det næste halve år.

Vedr. G: Er afhængig af F og forventes fuldt leveret ved projektets afslutning i Q4 2017.

**Spor 3:**

Workshop for sporets deltagere november 2015, incl. oplæg om relevante værktøjer fra Christina Harlow (Cornell U.L.)

Metode- og kilde-evaluering for katalogiserings-tema. Model for serviceforbedringstema. ORCID-links i produktion i Discovery-system. Åbent [site](#) for interesserede.

*Har der været afvigelser i forhold til de planlagte milepæle/leverancer?*

Spor 1: Nej

Spor 2: Aktivitet (a) er forsinket, som beskrevet ovenfor.

Spor 3: Serviceforbedringstemaet forsinket, som tidligere meddelt, men i gang.

*Hvilke milepæle/leverancer forventes opnået det næste halve år?*

**Spor 1a:**

Næste og sidste milepæl bliver at undersøge, hvor avanceret de mange kursister anvender værktøjet nogle måneder efter endt introduktion.

**Spor 1b:**

Der afrapporteres på den afsluttende workshop i august.

**Spor 2:**

Leverance F er som ovenfor nævnt ovenfor er forsinket, men forventes fuldt leveret inden for det næste halve år.

**Spor 3:**

Usability-tests ikke planlagt, afventer FE-udvikling.

Koordinering med lokal autoritetsbase afventer lokal udvikling.

Stabiliseret metode for katalogisering med LOD-baserede autoritetsdata. Færdigstille behovsanalyse og prototype for serviceforbedring. Forberede data til schema.org-publicering.

<p><b>Kort tekst til projektbanken</b>  Kontakt sekretariatet ved spørgsmål Hani Naboulse <a href="mailto:hna@slks.dk">hna@slks.dk</a></p>	<p>I spor 1a er der siden seneste afrapportering i oktober 2015 blevet udarbejdet et fælles spørgeskema, som har været anvendt i de mange lokale formidlings- og undervisningsforløb. De fleste deltagende institutioner har fået afgrænset og afholdt forløb, hvor de har undervist i enten Mendeley, Endnote Connect eller præsenteret andre sociale værktøjer som Researchgate, Twitter eller andet for forskere.</p> <p>I spor 1b er der gennemført og afsluttet tekniske test med anvendelse af DTU forskeres data i Mendeley til at optimere ranking i DTU's søgesystem. Testresultatet viser, at det er muligt at øge relevance ranking for metadata-poster i henhold til Mendeley-tallet. Mendeley-tallet forstået som antallet af DTU-forskere, der i Mendeley har gemt den pågældende publikation.</p> <p>Spør 2 "Linked Open Data og Altmetrics til forskningsformidling" er et pilotprojekt, der ser på hvordan data i en proprietær dansk forskningsdatabase (Pure) kan transformeres til Linked Open Data (LOD) og dernæst præsenteres i en portal baseret på VIVO, det globale open source software til forskningsformidling? Hvordan gøres dette bedst? Hvordan bliver brugerfunktionaliteten og brugervenligheden? Hvordan integreres en sådan åben VIVO-portal med Altmetrics baseret på de sociale medier? Kan VIVO og Linked Open Data spille en rolle i fremtiden for Den Danske Forskningsdatabase?</p> <p>Delprojektet har arbejdet med to alternative metoder til dataflyt og konvertering til LOD og VIVO. En proprietær, leveret af Elsevier, og en åben leveret af open source konsulenter. Umiddelbart inden sommerferien 2016 forventes de to prototyper frigivet. Herefter går projektet ind i test og evaluerings-fasen, hvor en bredere kreds engageres.</p> <p>Spør 3:  Der er afholdt en workshop for alle deltagere med fokus på modeller og værktøjer. Katalogiseringstemaet er i gang med at stabilisere metoder til brug af LOD-baserede autoriteter lokalt. Der er fundet en model og infrastruktur for serviceforbedring, og der fortsættes med prototyping af dette. Udvidet information fra poster baseret på personidentiteter er i produktion i KBs discoverysystem  Aktiviteterne i sporet gik i gang i Q2 2015 og forventes færdig inden for den generelle tidsplan.</p>
<p><b>Kort nyhedstekst til deff.dk/nyhedsbrev</b>  - På deff.dk vil vi gerne</p>	<p>I spor 1a er alle deltagende biblioteker i gang med lokale undervisnings- og markedsføringsforløb. En stor del har valgt at fokusere på Mendeley, mens enkelte har valgt</p>

<p>publicere en kort informerende artikel om projektets status. Du bedes redegøre for de vigtigste erfaringer/resultater, der kan have interesse for andre DEFF-interessenter. Kom ind på fremskridt og eventuelle udfordringer I oplever. Inkluder evt henvisninger til medieomtaler og beretninger fra tidligere samt invitation til kommende arrangementer relateret til projektet.</p>	<p>andre værktøjer. Afsluttende workshop afholdes i august.</p> <p>I spor 1b er der gennemført og afsluttet tekniske test med anvendelse af DTU forskeres data i Mendeley til at optimere ranking i DTU's søgesystem. Testresultatet viser, at det er muligt at øge relevance ranking for metadata-poster i henhold til Mendeley-tallet. Mendeley-tallet forstået som antallet af DTU-forskere, der i Mendeley har gemt den pågældende publikation.</p> <p>Spor 2 "Linked Open Data og Altmetrics til forskningsformidling" er et pilotprojekt, der ser på hvordan data i en proprietær dansk forskningsdatabase (Pure) kan transformeres til Linked Open Data (LOD) og dernæst præsenteres i en portal baseret på VIVO, det globale open source software til forskningsformidling? Hvordan gøres dette bedst? Hvordan bliver brugerfunktionaliteten og brugervenligheden? Hvordan integreres en sådan åben VIVO-portal med Altmetrics baseret på de sociale medier? Kan VIVO og Linked Open Data spille en rolle i fremtiden for Den Danske Forskningsdatabase?</p> <p>Der er afholdt en workshop for alle deltagere med fokus på modeller og værktøjer. Katalogiseringstemaet er i gang med at stabilisere metoder til brug af LOD-baserede autoriteter lokalt. Der er fundet en model og infrastruktur for serviceforbedring, og der fortsættes med prototyping af dette. Udvidet information fra poster baseret på personidentiteter er i produktion i KBs discoveryssystem.</p>
--	--

## Afrapporteringsskema til DEFF-projekter, april 2016