

Projektansøgning: Fag- og forskningsbiblioteker som partnere i Citizen Science

Resume:

Etablering af tværfakultært og -biblioteksmæssigt projekt, der vil udvikle og afholde Citizen Science-aktiviteter med inddragelse af Syddansk Universitetsbibliotek som projektleder og aftalepartner. Målet er at indentificere mulige roller for bibliotekerne som fremtidig partnere inden for Citizen Science (CS), herunder at sprede viden og opbygge et netværk i biblioteksbranchen.

Projektet afvikles i perioden 2017-2018. Det estimerede budget er i alt 398.900 kr. fordelt over to budgetår. Projektet søger medfinansiering hos DEFF i størrelsesordenen 148.260 kr.

Projektet er en undersøgelse ift. et større tværgående CS-initiativ, der i efteråret 2018 sammen med en række regionale eller nationale partnere (herunder biblioteker) forventeligt søger DEFF om et større beløb på baggrund af projektets resultater. Der arrangeres en workshop i branchen.

Parterne er SDUB, tre fakulteter på SDU (HUM, TEK og SUND), Odense Universitetshospital samt TV2/Fyn. En række øvrige interessenter – herunder UCL og UC Syds biblioteker – har tilkendegivet interesse og inviteres med i projektet.

Projektet skal:

- 1) Via eksperimenterende aktiviteter bidrage til at udvikle CS-aktiviteter med et DFFU-bibliotek som omdrejningspunkt.
- 2) Etablere et formaliseret tværgående samarbejde inden for CS.
- 3) Etablere et partnerskab med eksterne partnere, herunder medier og andre biblioteker og øge vidensudveksling og bidrage til faglig opkvalificering af FFU-medarbejdere.
- 4) Afprøve CS-aktiviteter sammen med en større gruppe borgere i regi af Et Sundere Fyn samt via en Citizen Science-workshop at engagere forskere og interessenter. Desuden afprøves CS-aktiviteter fx på Heartland-festivallen 2018 samt Folkemøde på Bornholm 2018.
- 5) Spredte viden i branchen via fx en workshop om CS på baggrund af projektets resultater

Formål:

At udvikle en tværfakultær og -biblioteksmæssig tilgang for Citizen Science, hvor fokus er engagement og involvering af borgere i forskningskommunikation samt i relevante forskningsprojekter. Hensigten er afvikle pilotaktiviteter og indhente ny viden i forhold til en kommende regionalt eller nationalt *Citizen Science*-projekt, der kan være med til at:

- skabe bred og borgernær dialog om forskningsprojekter og -resultater
- engagere borgere i forskning og berige forskningsprojekter og deres translation
- udbrede forskningens relevans og anvendelse
- dæmme op for *fake news* og *alternative facts*
- bidrage til social impact af forskning*
- positionere FFU-bibliotekerne inden for Citizen Science og gøre dem til medskabere

*social impact defineres her som en målbar forståelses- og adfærdsændring, der påvirker borgeres syn på forskning, forskningsresultater og/eller implementering af forskningsbaseret viden i deres hverdag.

- undersøge om LIBER's definition af OPEN science er anvendelige i CS-sammenhæng
- medvirke til at udvikle en model og etablere et netværk, som kan anvendes i udvikling og formidling af Citizen Science inden for universiteter og fag- og forskningsbiblioteker

Projektets handlinger:

1/ Høster erfaringer fra Et sundere Fyn 2018, som er et partnerskab mellem SDU/SDUB, Odense Universitetshospital og TV2/Fyn. Der søges til projektet midler til 4 feltlaboratorier, som skal fremme inddragelsen af borgerne. <http://www.ouh.dk/wm496365>

2/ Afprøvelse af borgerinddragende CS-koncept om skriveworkshops. På baggrund af et forskning- og uddannelsessamarbejde mellem Center for Nordisk, SUND/SDU og OUH om Narrativ Medicin afprøves dette felt i større målestok til inddragelse af borgere i et skriveværksted.

3/ Afholdelse af CS-pilotstudier med Active Living SDU. Med kvantitative og kvalitative analyser af sammenspillet mellem omgivelserne og den individuelle undersøges social og kulturel adfærd, der relaterer sig til fysisk aktivitet – herunder inddragelse af borgere i kortlægning fx byrum, byfestivaler m.m.

4/ Afholdelse af CS-workshop-1 som et halvdagsarrangement med kreativ arbejdsgruppe/Advisory Board. Input kan fx være: Det medicinske Gutenberg-øjeblik (<http://www.scenariomagazine.com/the-medical-gutenberg-moment/>), aldring og konsekvenser af en større ældrepopulation eller tilsvarende tværgående temaer.

5/ Afholdelse af en CS-workshop-2 i biblioteksbranchen samt øvrig netværksdannelse og formidling i bestræbelserne på at videndele og indlejre bibliotekerne som partnere i CS-aktiviteter. Herunder et fokus på OPEN science.

6/ SDUB/SUND sonderer mulighederne for en fælles CS-tilstedeværelse på fx veletablerede arrangementer som Heartland eller Folkemødet. Der er pt. de to konkrete ideer om hhv. et 2/skriveværksted (Narrativ Medicin) samt 3/Active Living-projekt.

Hver aktivitet evalueres.

Samarbejdspartnere: Se bilag 1.

Organisering af pilotprojekt:

Styregruppe	Dekanerne for HUM, TEK og SUND på SDU samt bibliotekschefen Repræsentant fra mediepartnere
Projektledelse	Thomas Kaarsted, SDUB Anne Kathrine Overgaard, SDU SUND
Advisory Board (deltager i én workshop samt opfølgende seminar)	Forskere, administratorer, mediepersoner, inspiratorer (Udpeges af styregruppe og projektledelse)
Arbejdsgruppe	Repræsentant for de fire enheder fx events- eller kommunikationsmedarbejdere

	(Udpegens af medlemmerne i styregruppen) Repræsentant for mediepartner(e)
--	--

Tidsplan:

Periode	Milepæl
November 2017	Styregruppe og Advisory Board udpeges
November 2017	Færdigt design for CS-pilotstudie-1 med Active Living, SDU
December 2017	Deadline for forskningsprojekter, Et Sundere Fyn med OUH og SDU
Januar 2018	Afholdelse af Citizen Science Workshop-1
Februar 2018	Udvælgelse af projekter, Et Sundere Fyn, ved OUH
Februar 2018	Færdigt CS-koncept for borgerinddragende CS-koncept om skriveworkshops med Center for Nordisk, SDU
Marts 2018	Færdigt design for CS-pilotstudie-1 med Active Living, SDU
April 2018	Afvikling af Et Sundere Fyn med OUH, SDU og Tv2/Fyn
Maj 2018	Deltagelse med CS-koncepter og formidling på fx Heartland Festival den 31. maj-2. juni
Juni 2018	Deltagelse med CS-koncepter og formidling på fx Folkemødet på Bornholm den 14.-17. juni 2018
Juni 2018	Afholdelse af Citizen Science Workshop-2 med inddragelse af bibliotekspartnere samt branchen i øvrigt
August 2018	Evaluering og afsluttende rapport om projektet
September 2018	Udbredelse af resultater og erfaringer i fag- og branchetidsskrifter samt brede medier
Oktober 2018	Ansøgning om et større CS-projekt til DEFF's pulje

Budget: Se bilag 2

22.09.2017, Thomas Kaarsted (SDUB) og Anne Kathrine Overgaard (SDU-SUND)

.....

Bilag 1: Samarbejdspartnere

På SDU: SUND – HUM – TEK – SDUB

- *Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet.* Active Living-enheden (v. professor Jens Troelsen) medvirker. Dekan Ole Skøtt sidder i styregruppe. Fakultetet er projektleder med SDUB
- *Det Humanistiske Fakultet.* Center for Nordisk (v. professor Anne-Marie Mai) medvirker. Desuden sidder dekan Simon Torp i projektets styregruppe.
- *Det Tekniske Fakultet.* Dekan Henrik Bindslev sidder i projektets styregruppe. Prodekan Michael Goodsite bidrager i planlægningen.
- *Syddansk Universitetsbibliotek.* Medvirker ift. at udvikle en model, som kan anvendes i udvikling og formidling af Citizen Science inden for universiteter og fag- og forskningsbiblioteker. Biblioteket deler projektledelsen med SDU-SUND.

Regionale partnere (herunder biblioteker):

- *Odens Universitetshospital*, v. direktør Kim Brixen. Medvirker i og medfinansierer Et Sundere Fyn og deltager i Advisory Board.
- UCL samt UC Syds biblioteker.
- Derudover til at indgå som partnere, hvis styregruppen finder det relevant. Desuden kan andre regionale biblioteker og evt. Uddannelsesinstitutioner medvirke.

Biblioteksbranchen: Tænketaank for Fremtidens Biblioteker samt fag- og forskningsbibliotekerne.

Mediepartnere: Relevante mediepartnerskab analyseres og beskrives mht. kommunikationsmål og målgrupper. Vi vil fx interviewe Esben Seerup (TV2/Fyn), Troels Mylenberg (Fyens Stiftstidende) og Peder Meisner (DR Fyn), relevante blog'ere og YouTube'ere samt 1-2 kommunikationschefer for videnstunge erhvervsvirksomheder og endelig SoMe-redaktører og på denne baggrund afdække de mest hensigtsmæssige mediepartnerskaber for Citizen Science-projekter.

Bilag 2: Budget

Budgetposter	Egen-finansiering	Ansøgt: DEFF-finansiering	Lønsum og overhead	I alt: projekt-omkostninger
Lønsum-projektdeltagelse			80.000	
Overhead			13.600	
Lønsum projektdeltagelse + overhead, i alt			93.600	
-heraf egenfinansiering	37.440			
-heraf DEFF-finansiering		56.160		
Center for Nordisk, skriveværksted	30.000	30.000		
Active Living, pilotprojekt	30.000	30.000		
Et Sundere Fyn, feltlaboratorier	55.000	20.000		
Rejseudgifter og kontorhold	23.200	0		
Afholdelse af CS-workshop 1 og 2	25.000	12.100		
Udgifter til projektledelse og konsulentbistand m.m.	50.000	0		
I alt	250.640	148.260		398.900

DKK

Note: Den samlede egenfinansiering for projektet er ca. 60 %.