

Orienteringssak om Prosjekt Nasjonal infrastruktur for bibliometri

Fra Universitetsbiblioteket

Til Forskningsutvalget

Bakgrunn

På oppdrag av kunnskapsdepartementet er det etablert et prosjekt for nasjonal infrastruktur for bibliometri (<http://www.ceres.no/tjenester/nib/>). Prosjektet eies av CERES og UiB deltar i prosjektets bibliometriutvalg. Med bibliometri forstår vi i denne sammenheng forskning, analyser og indikatorproduksjon basert på data om vitenskapelig publisering. Med "nasjonal infrastruktur for bibliometriske data" menes en nasjonalt koordinert tjeneste som håndterer bearbeiding/beriking (med data fra Cristin), kvalitetssikring, arkivering og tilgjengeliggjøring av bibliometriske verdensdata. Nasjonal infrastruktur for bibliometri (NIB) skal altså tilby norske forskningsinstitusjoner bibliometriske data på forskning fra hele verden. Formålet er benchmarking og analyse av norsk forskning sett opp mot resten av verden, samt bibliometrisk forskning. NIB åpner for relevante sitering-, fagfelt- og benchmarkanalyser. Disse er i økende grad etterspurte analyser særlig i ledelsessammenheng.

Til tjenesten vil det ligge IT-driftsoppgaver, databearbeidingsoppgaver, administrative oppgaver knyttet til innkjøp av data, håndtering av lisenser/tilgangskontroll og andre økonomioppgaver. I tillegg vil tjenesten ha oppgaver knyttet til kompetanseoppbygging i relevante miljøer, samt legge til rette for bibliometriske forskningsaktiviteter.

Organisering og framdrift

Prosjektet strekker seg over perioden 1.6.2017-31.12.2020. Prosjekteier er direktør for forskningstjenester i CERES.

Fase 1: Kjøp av data og etablere en enkel infrastruktur (pilotfase frem til 1. juli 2018)

Fase 2: Etablere et permanent tjenestetilbud (ut 2020)

Status pr oktober 2017

- Den formelle etableringen av prosjektet er på plass, og prosjektmandatet kan leses på <http://www.ceres.no/tjenester/nib/dokumenter/nib-prosjektmandat-v0-3b.doc>
- Tilbud for kjøp av data fra både Elsevier (Scopus) og Clarivate Analytics (WOS) er mottatt.
- Det framforhandles også lisensavtaler for analyseverktøy SviVal/InCites. Når det gjelder konsortieavtale på analyseverktøy, har Clarivate (InCites) levert et tilbud. Tilbud fra Elsevier (SciVal) avventes. Dette er brukervennlige verktøy for tilrettelagte analyser. De fleste store universitet og høyskoler viser interesse.

Analyseverktøyene er dyrbare og forutsetter egeninnsats i form av datavasking (forfatteradresser) og opplæring. Kost/nytte-effekt bør vurderes for UiB. Universitetsbiblioteket anbefaler at Forskningsutvalget holdes informert om prosjektets utvikling, og at en vurdering av analyseverktøyet presenteres for utvalget, når tilbudet foreligger.

Forskningsutvalget tar saken til orientering, og ber om en orientering om prosjektet underveis, særlig når det gjelder eventuell anskaffelse av et analyseverktøy.