



Kommissorium for Data management koordinationsgruppen

Version 2.1

1. Formål

Open Science (OS)-Forum ønsker at styrke samarbejdet mellem de fakultets- og institutforankrede data management initiativer, som skal sikre, at forskere ved AU kan opfylde nationale og internationale krav/forventninger i forhold til god data management praksis, herunder at publicere Findable, Accessible, Interoperable and Reusable (FAIR) data.

Data management koordinationsgruppens formål er at sikre vidensdeling om og koordination (hvor relevant) af de decentrale aktiviteter i forhold til punkterne A og B i de af ledelsen vedtagne strategiske mål:

- A. Den nødvendige tekniske infrastruktur står til rådighed
- B. Den nødvendige ekspertise er tilgængelig samt at der tilbydes kursus- og efteruddannelsesforløb på relevante niveauer (herunder Ph.d.)

Koordinationsgruppens formål er derfor at sikre, at der på et operationelt plan etableres fælles løsninger, hvor dette er relevant og hensigtsmæssigt og koordinerer tiltag således, at de forskellige centre kan trække på hinandens ekspertise, deles om supportopgaver og genbruge hinandens løsninger.

Det er en forudsætning, at medlemmerne af koordinationsgruppen er orienterede om tiltag på de øvrige fakulteter og sikrer, at medarbejderne i de decentrale supportenheder har et overblik over, hvor forskellige typer ekspertise er forankret, således at de kan sikre, at forskerhenvendelser vedrørende håndtering af data bliver adresseret på rette sted i forhold til spørgsmål om aftaler, rettigheder, proces, analyse, publicering og arkivering, samt at sikre, at data og de tilhørende metadata gøres FAIR (FAIRifisering).

2. Opgaver

Data management koordinationsgruppen skal sikre koordination og fælles tilgang til en række konkrete initiativer, herunder:

- brug af ERDA og SIF
- fonde og EU's krav i forhold til FAIR
- Data Management Plan (DMP)-skabeloner og best practice
- vejledning om værktøjer til løbende dokumentation af forskningsprojekter (f.eks. e-labbøger)





- alle elementer i FAIR, herunder Persistent Identifiers, maskinlæsbare metadata og licenser
- publiceringsplatforme – fordele og ulemper
- Informationskampagner (gerne en besøgsrunde til institutter omkring FAIR og ERDA/SIF)
- Undervisningstilbud

Det er ikke et mål, at alle skal kende til alt, men at man kender begreber og ved, hvor man kan få hjælp.

Data management koordinationsgruppen skal arbejde med tiltag, som skal sikre, at hele support-infrastrukturen kan fungere som et samlet hele. Dette betyder bl.a.:

- Fælles løsning på styring af henvendelser, enten ved fælles system eller ved brug af veldokumenterede metoder til at udveksle informationer (Application Programming Interfaces (APIer))
- Koordination/fælles metoder til at dokumentere såvel indsamling som den videre bearbejdning af data – hvor relevant
- Koordination af/vidensdeling om, hvordan data og metadata publiceres (herunder også brug af licenser og standarder for data såvel som metadata)

Data management koordinationsgruppen kan også komme med input i forhold til relevante nye initiativer.

3. Sammensætning

Data management koordinationsgruppen har følgende medlemmer:

- Open Science koordinator
- En teknisk/support person fra hvert fakultet
- Medarbejder fra Det Kongelige Bibliotek
- Systemansvarlig eller projektleder for ERDA/SIF

Systemkoordination i forhold til ERDA/SIF samt forbindelsen til DeiC er forankret i den centrale Open Science support funktion og er derfor ikke nævnt eksplicit.

Hertil kommer, at der løbende kan indkaldes andre kompetencer så som:



- jura (GDPR)
- IT-sikkerhed
- FAIR

4. Arbejdsform

Data management koordinationsgruppen nedsættes for en periode på 3 år. Efter 3 år evalueres behovet for en fortsættelse af koordinationsgruppen samt evt. justering af kommissoriet.

Mødefrekvens vil afhænge af udestående opgaver. Det forventes, at der vil være månedlige møder i efteråret 2022 i forbindelse med udrulningen af ERDA/SIF og i forbindelse med informationskampagner omkring såvel FAIR som mulighederne i ERDA/SIF.

OS-koordinatoren er ansvarlig for, at der årligt udarbejdes en rapport til OS Forum.

5. Sekretariatsbetjening

Data management koordinationsgruppen sekretariatsbetjenes af den centrale Open Science Support funktion, som er organisatorisk forankret i AU Forskning.