

Innspillsrunde om FAIR forskningdata

Jeg svarer

på vegne av en institusjon/organisasjon

Kontaktinformasjon

Navn på institusjon/organisasjon

Høgskulen på Vestlandet

Navn på lavere enhet/forskergruppe (hvis relevant)

Ikke besvart

Navn på personen som svarer

sondre.strandskog.arnesen@hvl.no

E-post til kontaktperson

sondre.strandskog.arnesen@hvl.no

Hvis du svarer på vegne av en enhet/forskergruppe eller som enkeltperson: Hvilke(t) fagområde jobber du innen?

Det er mulig å krysse av for flere.

Ikke besvart

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

Ikke besvart

Publisere og presentere innspill

I utgangspunktet har vi ønske om å publisere alle innspill på egen nettside. For enkeltpersoner er det mulig å be om at dette ikke skjer. Ønsker du at ditt innspill skal publiseres?

Ja

Presentasjon på innspillsseminar

Er du interessert i å presentere innspillet i et kort (digitalt) innlegg på innspillsseminaret 19. januar? (3-5 min avhengig av hvor mange som melder seg.)

Ja

Nedenfor er en liste med noen av de spørsmålene vi gjerne vil ha innspill på. Dette er ment som ideer til dere som leser. Dere står fritt til å kommentere både dette og andre sider ved rapporten.

Mangler det viktige elementer i beskrivelsen av dagens tjenester?

Mangler det viktige elementer i beskrivelsen av manglene i dagens tjenester og behovene for å forbedre disse?

Er det andre problemstillinger eller anbefalinger som burde vært løftet?

Er det problemstillinger eller anbefalinger som burde vært fjernet?

Har du/dere forslag til case som burde være med for å belyse problemstillinger knyttet til forskningsdata på en god måte?

Har du/dere forslag til case på miljøer som har gjort litt i retning FAIR, som ikke er super-eksperter,

men som kan være gode forbilder for de som ønsker å komme i gang?

Dere kan gi innspill enten ved å fylle ut i feltene nedenfor, ved å legge ved en fil med kommentarer i (f.eks. Pdf-fil med kommentarer eller Word-fil med «spor endring») eller som en kombinasjon.

Har du spørsmål til utfyllingen, send e-post til kristin.braenden@agendakaupang.no

Legg eventuelt ved fil her:

Har du behov for å legge ved flere filer, kan disse sendes på e-post til kristin.braenden@agendakaupang.no

Ikke besvart

Kommentarer til rapporten som helhet (ikke spesifikt til ett kapittel)

Først og fremst støtter vi forslaget om at det i høyeste grad er nødvendig med insentiver for deling av forskningsdata. Vi er ofte i kontakt med forskere som gjerne ønsker å dele data men som ser seg nødt til å prioritere publisering av forskningsresultater som gir uttelling i tellekantsystemet. HVL har god kompetanse på feltet for forskningsdatahåndtering, både innen personvern og forskningsdatakuratering, men publisering av forskningsdata avhenger naturligvis også av forskernes kapasitet til å klargjøre data for publisering.

Samtidig ser vi en økende trend av krav om åpen deling av rådata fra tidsskrift som norske forskere publiserer i. I en slik overgangsfase opplever vi at enkelte forskere virker uforberedt på disse kravene og dermed kan det være svært krevende, og i visse tilfeller praktisk umulig, å levere på dette kravet. Som et resultat av dette er det i alle eksternfinansierte forskningsprosjekter ved HVL representert rådgivere innen personvern og forskningsdatakuratering. Målet er en tettere oppfølging av for å levere på krav fra både forskningsfinansiører og tidsskrift.

Angående spørsmålet «Har du/dere forslag til case på miljøer som har gjort litt i retning FAIR, som ikke er super-eksperter, men som kan være gode forbilder for de som ønsker å komme i gang?» ønsker vi å løfte frem og vise til de anbefalingene som gis i det HVL-initierte prosjektet for FAIR data innen forskning på lavkarbon energi:

Wierling, A., Schwanitz, V. J., Altinci, S., Baaziska, M., Barber, M. J., Biresselioglu, M. E., ... Vasiljevic, N. (2021). FAIR Metadata Standards for Low Carbon Energy Research—A Review of Practices and How to Advance. *Energies*, 14(20), 6692. doi:10.3390/en14206692

Fagspesifikke standarder for FAIR, såkalt «FAIRification», er viktig for å kunne sammenstille data på tvers av arkiv og databaser, samt gjøre de søkbare og dermed lettere tilgjengelig. Slike prosesser er svært arbeidskrevende, men også essensielle for å etablere konsensus om FAIR-prinsippene innen de ulike feltene for forskning. Wierling m.fl. (2021) anbefaler større internasjonalt nettverk med ulike interessenter (finansiører, utgivere, forskere etc.) bør etableres og jobbe sammen over lengre tid for å oppnå dette målet. Økt finansiering av denne typen aktiviteter er avgjørende for å bidra til kompetanseheving og feltspesifikt samarbeid.

Vi mener slike at initiativ og samarbeid også er viktig for flere forhold relatert til forskningsdatahåndtering, og at formelle nettverk som allerede finnes (DataverseNO) bør styrkes og der det finnes mangler bør det etableres. Dette er viktig for å kunne dele erfaringer ved de mange og vanskelige spørsmålene som institusjonene møter på. På den måten kan vi også komme nærmere en felles praksis mellom virksomhetene ettersom våre forskere ofte samarbeider på tvers av institusjoner.

Vi har tro på at sentrale institusjoner som SIKT kan bidra som fasilitator og til dels kompetansesenter for FAIR, men prosessene på dette feltet skjer i og på tvers av forskningsinstitusjonene internasjonalt, og derfor bør kompetansen først og fremst etableres så nært forskerne som mulig. De bør ha kort vei til kompetente rådgivere som kjenner deres prosjekter og som er kjent med utfordringene de kan møte på innen sine respektive fagfelt.

Kommentarer til kapittel 2 – Innledning

Ikke besvart

Kommentarer til kapittel 3 – Hvilke tjenester og verktøy brukes i dag?

Ikke besvart

Kommentarer til kapittel 4 – Hva mangler?

Ikke besvart

Kommentarer til kapittel 5 – Diskusjon

Ikke besvart

Kommentarer til kapittel 6 – Anbefalinger

Ikke besvart