

Hub/node-virksomheten & Utlysning av hub/node-midler

Fagråd for IT i forskning 27. januar 2023

Hub/node-organisering som strategisk grep

- IT i forskning på Universitetet i Oslo (2015):
 - eInfrastrukturmidler
 - Fagråd for eInfrastruktur
- Masterplan for universitetets IT (2019):
 - Strategisk koordineringsgruppe for IT i forskning (SK-ITF)
 - Fagråd for IT i forskning
- Delveikart for e-infrastruktur (2019, 2022)

15 Hub/node-tildelinger hittil

- Fagråd for elnfrastruktur:
 - 2017-19: 5 Hub/noder (3 forlenget finansiering i 2 år)
 - 2018-20: 1 Hub/node
 - 2019-21: 4 Hub/noder (1 forlenget finansiering i 2 år)
- SK-ITF & Fagråd for elnfrastruktur
 - 2022-24: 5 Hub/noder

Hub/node-virksomheten oppsummert

- Fagråd for eInfrastruktur 2016-21
 - Oppsummering, inkludert egenevaluering av hub/node-virksomheten i 2017-20 i Hub/node-virksomheten oppsummert
 - 60% (26,5 mkr, ~8 mkr årlig) av strategimidlene for 2017-20

1: Hub/nodenes formål

Formålet med hub/node-organisert IT-støtte er å knytte sammen miljøer på tvers og som har behov for en eller flere av følgende:

- Tilgang til eInfrastrukturressurser av forskjellig slag (beregning, lagring, programvare med mer) for å løse oppgaver i forskningen
- Utvikling og tilrettelegging av IT-baserte verktøy, ressurser og tjenester som svar på behov i forskningen på område
- Utvikling, tilgjengeliggjøring og overføring av kunnskap, kompetanse og ferdigheter i bruk av verktøyene, ressursene og tjenestene

2: Hub'en

Hub-en er navet og har ansvar for leveransene og den faglige utviklingen av virksomheten:

- Den skal være organisert i et sterkt fagmiljø og knyttet til pågående forskning
- Den skal ha et institutt, fakultet eller tilsvarende enhet som vertsinstitusjon som har ansvar for administrative oppgaver på vegne av hub/noden.
- Den skal ha en faglig leder og en datahåndteringsansvarlig
- Den skal ha et nettsted med informasjon om aktiviteter og tilgjengelige ressurser
- Den skal ha en kopling til IT-organisasjonen

3: Noder og nodenettverk

Nodene er kontaktpunkter i fagmiljøene, bidrar til den faglige utviklingen og er kontaktpunkt for brukerne:

- Hub'en og nodene har sammenfallende eller nærliggende behov på tvers av faglige, organisatoriske, institusjonelle og andre grenser
- Nodene knyttes sammen i et nodenettverk

Er erfaringene fra hub/node-virksomheten hittil

- Det tar tid å komme i gang, spesielt dersom det er ansettelses og/eller anskaffelser inne i bildet
- Det er krevende å kartlegge hvilke miljøer som kan inngå i et nodenettverk
- Det er utfordringer knyttet til samarbeid på tvers på universitetet
- Det er vesentlig å ha en god kopling til IT-organisasjonen
- Det er et spenningsfelt mellom å søke, etablere, lede, drifte og eventuelt videreføre en hub/node på den ene siden og egen forskningsaktivitet på den andre
- Allerede ved oppstart må det være en klar exit-strategi som sier hva som skal skje når hub/nodens levetid utløper

Utlysning av hub/node-midler for 2024-26

- Følger opplegget for forrige utlysning av hub/node-midler
 - Innhenting av skisser til nye hub/noder
 - Generell og individuell tilbakemelding på skissene
 - Søknadsrunde for kvalifiserte søkere
- Tilrettelegge for oppstart
 - Åpne for å søke om oppstartsmidler for høsten 2023
- Utkast til utlysningstekst

Tidsplan (1)

- Utlysning av hub/nodemidler:
 - Fagråd for IT i forskning og Strategisk koordineringsgruppe for IT i forskning (SK-ITF) behandler utlysning av hub/node-midler for 2023-26 på sine møter **27. og 30. januar 2023**
 - Utlysning med anmodning om å levere skisser til nye hub/noder sendes fakulteter, institutter og andre enheter sendes ut primo februar med søknadsfrist **6. mars 2023**
- Behandling av skisser til nye hub/noder
 - Skissene samt utkast til generell og individuell tilbakemelding behandles av fagrådet og SK-ITF på møter **24. og 29. mars 2023.**

Tidsplan (2)

- **Søknader om midler til nye hub/noder:**
 - Søkerne inviteres til å levere søknader om finansisering av nye hub/noder med søknadsfrist **8. mai 2023**
 - Søknadene behandlet av fagrådet og SK-ITF på møter **24. og 29. mai 2023**
- **Anbefaling om tildeling av hub/node-midler for 2024-26**
 - Sendes til behandling i universitetsledelsen med sikte på å gi svar til søkerne **medio/ultimo juni 2023**