

Universitetsfondet for Rogaland AS  
Postboks 8034

4068 STAVANGER

Att: Bjarte Dybvik

Deres ref.:

Vår ref.:16/01351-2

Dato: 15.08.2017

## Søknad om finansiering av midler i forbindelse med etablering av forskningsnettverket helse og helseteknologi ved Universitetet i Stavanger

### Bakgrunn for saken

Strategi for Universitetet i Stavanger 2017-2022 er en revidert versjon av forrige strategi, godkjent av universitetsstyret 12. juni 2017. Tverrfaglig samarbeid, digitalisering og teknologi er sentrale satsingsområder i den reviderte strategien. Helseteknologi fremheves som et satsingsområde på TekNat og det nye helsefakultet omfavner naturligvis mange forskningsaspekter knyttet til helse. Stavanger universitetssjukehus er det 3. største helseforetak innen forskning i Norge og har flere forskningsområder som er aktuelle i forskningsnettverket. IRIS har satset på å etablere en helseteknologigruppe og har dessuten flere samfunnsfaglige forskningsområder knyttet til helse. Det finnes også andre forskningsmiljøer i regionen som vil kunne bidra i nettverket. Dette vil bli avklart etter den formelle etableringen.

Helse er i en global sammenheng et veldig bredt område med mange utfordringer og koplingen av, og innføring av teknologi, blir helt avgjørende for å løse morgensdagens utfordringer. Forskningen i regionen kan bidra til dette. Dette er også illustrert i figuren lenger nede i søknaden. Regionen har en særlig utfordring knyttet til aldring, vi kommer til å ha en større andel av eldre sammenlignet med andre regioner i Norge.

Forskningsdirektøren ved UiS foreslo å utrede mulighetene for å etablere et forskningsnettverk innen helse og helseteknologi basert på samme modell som forskningsnettverket på miljøvennlig energi i begynnelsen av 2016. Til forskjell fra ved opprettelsen av energinettverket skulle denne prosess initieres som en «bottom-up» prosess hvor fagmiljøene skulle få bestemme om et slikt nettverk var av interesse for UiS og regionen.

Forskningsnettverket innen helse og helseteknologi skal ha et særlig ansvar for å skape synergi og bygge broer mellom ulike fagdisipliner. En målsetning er å skaffe flere forskningsmidler fra nasjonale og internasjonale kilder. Forskningsnettverket vil også kunne fremstå som regionens ansikt utad gjennom å vise hvordan vi i denne regionen samarbeider godt innen dette feltet. Dette kan igjen virke attraktivt for andre forskningsmiljøer og arbeidslivet, og vil dermed øke sjansen for at flere ønsker å bidra. En annen viktig forutsetning for opprette et forskningsnettverk innen helse og helseteknologi, er samarbeidet med «brukeren» som i all hovedsak er kommune sektoren. De skal være aktive deltakere i nettverket.

### Status for forskningsnettverket

Forsknings- og innovasjonsavdelingen (FIA) arrangerte den første workshop den 13. desember 2016, med rundt 60 deltakere fra UiS, IRIS, SUS og NSCC. Det var en udelt positiv stemning for å få slik nettverk etablert. En klar konklusjon i møtet, var å få tilsatt en leder av nettverket og behovet for å diskutere ytterligere hvordan nettverket kunne organiseres. Prosessen knyttet til ansettelse av en leder ble initiert.

En oppfølgende workshop ble gjennomført den 30. mai 2017 for å avklare hvilke tematiske satsingsområder nettverket kunne organisere seg rundt. Til denne workshopen ble den offentlige sektor (som hovedbruker av helsetjenester) også invitert. Det ble fruktbare diskusjoner som oppsummert kunne deles opp i 6 faglige satsingsområder med foreslåtte underliggende faglige temaer som er vist i figuren under. Dette er foreløpige overskrifter som må bearbejdes videre når nettverket kommer i gang.



Det er 5-6 programområder for forskning og 3 forskningsentre (CIPSI, SHARE og CIR) ved UiS som er knyttet opp til dette området, betyr at det er mange ph.d.-stillinger samt et større antall vitenskapelig ansatte som kan involveres.

Den videre prosessen kan skisseres som følger (fra august 2017):

- Det utarbejdes et mandat for en styringsgruppe og forskningsnettverket
- Det etableres en styringsgruppe i løpet av september
- Finansierungsplan fastsettes endelig
- Leder for nettverket tilsettes (100% stilling) ila høsten
- Administrativ støtte tilsettes (en til to stillinger, samlet et årsverk)
- Leder for de faglige satsingsområder kommer på plass

Formell oppstart med lansering på nett, etc. desember/januar.

Forskningsnettverket drives som et prosjekt på 3 år med mulighet for forlengelse

#### Budsjett og finansiering av forskningsnettverket

Samlet har UiS en aktivitet i mange millioner kroner-klassen tilknyttet dette området, som beskrevet over, i form av vitenskapelig ansatte og ph.d.-stillinger.

Det trengs midler i forbindelse til lønn og drift av forskningsnettverket.

**Foreslått årlig budsjett er:**

- |   |         |
|---|---------|
| • Lønn leder                              | 850.000 |
| • Lønn adm og vitenskapelig assistent     | 650.000 |
| • Driftsmidler ledelsen av nettverket     | 150.000 |
| • Driftsmidler de faglige satsingsområder | 450.000 |

SUM	NOK	2100.000
-----	-----	----------

**Årlig finansiering:**

- |                      |          |
|----------------------|----------|
| • UiS                | 1000.000 |
| • Universitetsfondet | 1000.000 |
| • SUS                | 100.000  |

SUM	NOK	2100.000
-----	-----	----------

Universitetsfondet søkes herved om 3 mill. kroner over en 3-års periode.

Midlene fra Universitetsfondet er avgjørende for å sikre god aktivitet i oppstarten og for driften av forskningsnettverket. Midlene vil bli brukt til å stimulere aktiviteter på tvers mellom de fem-seks tematiske satsingsområder, synliggjøring av satsingen regionalt og nasjonalt, eksternt hjelp og frikjøp av vitenskapelig personell fra ordinære undervisningsoppgaver til skriving av multidisiplinære søknader til NFR/EU, reiser og deltakelse på konferanser, arrangement av faglige samlinger med eksterne foredragsholdere, aktiv deltakelse (medlemskap/reiser) i europeiske nettverk, formidlingstiltak og til markedsføring av nettverket. En bevilgning fra Universitetsfondet forventes å utløse gaveforsterkningsmidler.

Universitetsfondet vil motta en årlig rapport rundt årsskiftet på bruk av midler og aktivitet i det foregående år samt et forslag til bruk av midler for det kommende år.

Med vennlig hilsen

Marit Boyesen (sign.)  
rektor



Ole Ringdal  
universitetsdirektør

Saksbehandler: Troels Jacobsen, forskningsdirektør

