

<b>Utvalg: IU 4/22</b>	<b>Innovasjonsutvalget</b>	<b>Dato: 07.09.2022</b>
<b>IU-sak: 23/22</b>		<b>Arkivsaknr.:</b>

---

## Eksternfinansiering forskning og innovasjon

---

### Bakgrunn:

Samarbeidsorienterte programmer med merkelappen (forskningsdrevet) «innovasjon», er for UiB en lite benyttet kilde til finansiering, og har oftere høyere suksessrate enn andre forskerinitierte utlysninger i Forskningsrådet.

Det er gode muligheter til å finansiere forskning med midler rettet mot innovasjonsaktivitet – forskningsdrevet innovasjon. Fokuset er da på samfunnsendring (*impact*), enten den er kommersiell, sosial eller kulturell. Grunnforskning er ikke mindre relevant her, men tematikk og fokus på partnere og uttak er komponenter som må med. Virkemidlene varierer med utgangspunkt i enten forskningsinstituttet eller partner sin kunnskapsutvikling, eller forventning om konkrete uttak eller ikke. Slike finansieringskilder er underutnyttet ved UiB, og konkurransen er mindre, og suksessraten høyere.

Denne saken belyser muligheter innen innovasjonsorienterte finansieringskilder, med fokus på forskning i samarbeid, og forsøker legge et grunnlag for å mobilisere til å øke UiB sin deltakelse i hele bredden.

### Muligheter

**Forskningsrådet: Kompetanse- og samarbeidsprosjekt (KSP)** – Formålet med søknadstypen Kompetanse- og samarbeidsprosjekt er å utvikle ny kunnskap og bygge forskningskompetanse som samfunnet eller næringslivet trenger for å møte viktige samfunnsutfordringer. Søknadstypen forutsetter prosjektsamarbeid mellom forskningsmiljøer og relevante aktører utenfor forskningssektoren.

**Forskningsrådet: Innovasjonsprosjekt i næringslivet (IPN)** – Utlysningen Innovasjonsprosjekt i næringslivet er rettet mot bedrifter, og midlene skal gå til innovasjonsprosjekter med omfattende innhold av forskning og utvikling (FoU). Partnerne skal også oppnå kunnskap og innsikt gjennom innovasjonsarbeidet, og prosjektet skal føre til samfunnsøkonomiske gevinster ved at ny kunnskap og nye løsninger fra prosjektet blir tilgjengelige for flere.

**Regionale forskningsfond (RFF Vestland)** – Kvalifiseringsstøtte av typen forprosjekt til samarbeidsprosjekt, samt rene innovasjonsprosjekt for forskningsinstitusjoner. Prioritert tematisk gjennom periodiske handlingsplaner og temaplan for forskning for gitte perioder.

### Samarbeidsavtaler og nettverk som ressurs

**NORCE** - UiB og NORCE har inngått en strategisk samarbeidsavtale og etablert et eget samarbeidsutvalg (se <https://www.uib.no/fia/129969/samarbeidsutvalget-mellom-uib-og-norce>) der

intensjonen er å styrke samarbeidet også i virkemiddelapparatet. NORCE har større gjennomslag på programmene i Forskningsrådet det er fokus på i denne saken og tidlige indikatorer tyder på at miljøer der samarbeid med NORCE er forankret er i ferd med å se en effekt av dette samarbeidet. Her er det potensiale for ytterligere fokus fremover.

**NAV** – Samarbeidsavtale med NAV Vestland nylig undertegnet. NAV nasjonalt har budsjett på 1 milliard til FOU. Prosjekter mot offentlig sektor kan både initieres og muligens finansieres via NAV, under samarbeidsavtalen med NAV Vestland. Det arbeides med en avtale med NAV nasjonalt. Muligheter og tilbud i relasjon til avtalen utredes ilt høsten i dialog med NAV.

**Nettverk** – Nettverkene og samarbeidsprosjekter på enten rene forskningssamarbeid eller R&I, er alternative kilder. Nettverkene har stimuleringsmidler for å bygge opp mot det som skal bli tyngre forskningssamarbeid. Eksempler er feks WUN og COIMBRA. Under samarbeidsavtalen om AI med USA ligger det også muligheter. FIA sitter på koordinatorene og representanter i disse nettverkene som kan gi mer spesifikk info, men dette kunne vært noe for tematiske eller områdeorienterte seminarer vi kunne invitere til. Dette presenteres ikke særskilt i detalj, men vi vil gjerne lodde interessen for oppfølging.

### **Status på UiBs deltakelse innen kompetanse- og samarbeidsprosjekt med finansiering fra Forskningsrådet, siste 3 år.**

#### **2022<sup>1</sup> (UiB og andre):**

##### UiB:

Total søknadssum: 229 mill

Søknader: 17

Tildelinger pt: 6 (35% suksessrate) – 6 som partner

Tildelt pt: 74,5 mill

Fordeling fakultet pt: 33% MED (2/9), 0% JUR (0/1), 0% PSYK (0/2), 66% MN (4/6)

##### Omsøkt andre:

NORCE: 18 prosjekt, 270 mill

NTNU: 35 prosjekt, 495 mill

Sintef: 79 prosjekt, 977 mill

UiO: 27 prosjekt, 366 mill

UiS: 12 prosjekt, 153 mill

##### Resultat andre 2022:

NORCE: 18 prosjekt, 270 mill

NTNU: 35 prosjekt, 495 mill

Sintef: 79 prosjekt, 977 mill

UiO: 27 prosjekt, 366 mill

UiS: 12 prosjekt, 153 mill

#### **UiB 2020-21:**

##### 2021:

Søknader: 20

---

<sup>1</sup> Data fra Forskningsrådet prosjektbank

Tildelinger: 7 (35% suksessrate)

Tildelt: 104,5 mill

Fordeling fakultet: ca 57% MN (4/8), ca 16% SV (1/3), ca 27% MED (2/6), 0% JUR (0/2), 0% PSYK (0/1)

#### 2020:

Søknader: 27

Tildelinger: 8 (30% suksessrate)

Tildelt: 68,5 mill

Fordeling fakultet: ca 61% MN (3/8), ca 18% SV (1/5), ca 15% MED (3/11), Ca 6% PSYK (1/2)

Suksessraten til UiB ligger for siste 3 år over 30%. Suksessraten innen humaniora, psykologi og samfunnsvitenskap er relativt på linje med matematisk-naturvitenskapelige og medisin i 2 foregående år. Det er her naturlig å påpeke at 2022 muligens ikke er en god gjennomsnittlig målestokk da det er noe spesielt med tanke på Forskningsrådets brå endring i finansiering. En øket innovasjonsgrad og kontakflate mot samarbeidsprosjekter generelt, vil kunne bidra til økonomisk uttelling og til bredere eksponering av fagmiljø mot eksterne partnere i hele bredden. Dette kan om mulig være positiv driver også mot EU-prosjekter, hvor "samarbeid" er et gjennomgående begrep i EU sine utlysninger til innovasjonsprosjekter, og «innovasjon» er nevnt i 70% av utlysningene også i Pillar 2<sup>2</sup>.

#### **Aktiviteter for å øke UiB's deltagelse i innovasjonsfinansiering**

- Oppmerksomhet på fakultet
- Informasjon, erfaringsdeling og kompetanseheving (forskere og søknadsstøtte)
- Dedikert støtteapparat, med utvidet fokus på dette, samt bredere støtte i prosess (FIA)
- Synliggjøring av resultater i interne og eksterne kanaler (strategisk kommunikasjon)

#### **Oppsummering**

Saken legges fram for utvalget til drøfting.

---

<sup>2</sup>Ref. IU-sak 24/22