

Utvalg:	Innovasjonsutvalget	Dato: 25.09.2024
IU-sak: IU 20/24		Arkivsaknr.:

---

## Tidligfase TTO Forskningsrådet

---

### Bakgrunn

Denne saken er en oppfølging av sakene «Tidligfase kommersialisering og innovasjon ved UiB» (IU-sak: 14/23) og «Forskningsrådets innspillsmøte om tidligfase innovasjon» (IU-sak: 27/23). IU-sak: 13/22 som orienterer om NIFU-rapporten «Organisering av teknologioverføring ved norske forskningsinstitusjoner: Mulige modeller», kan også være relevant som bakgrunn for den aktuelle saken.

### Lokale prosjektmidler (LPM) ble erstattet av ny ordning for tidligfase kommersialisering i 2023

Fra 2023 lanserte Forskningsrådet en ny ordning for å finansiere kommersialisering av forskningsresultater ved forskningsinstitusjoner. Ordningen krever at institusjonene bidrar med egne midler og tar større ansvar for kommersialiseringsarbeidet i tidlig fase, og erstatter den tidligere ordningen med lokale prosjektmidler (LPM) gjennom FORNY2020. LPM støttet tidlig verifisering av forskningsbaserte ideer via teknologioverføringskontorer (TTO). VIS mottok maksimal støtte på 10 millioner kroner årlig fra 2014-2021.

Forskningsrådet lyste ut totalt 100 millioner kroner for 2023 og 2024, tilgjengelig for alle FoU-institusjoner i Norge, noe som resulterte i økt konkurranse. Institusjonene ble delt inn i tre nivåer basert på modenhet og aktivitetsnivå i kommersialiseringsarbeidet, vurdert ut fra antall innsendte og innvilgede kommersialiseringsøknader de siste fem årene. Støttebeløpene varierte fra inntil 5 millioner kroner per år for nivå 1, til 200 tusen kroner per år for nivå 3. UiB ble rangert som nummer to i 2022 og fikk derfor 5 millioner kroner årlig begge årene.

### Utlysning: Tidligfase teknologioverføring (TTO-funksjon) 2025-2026

Forskningsrådets utlysning for tidligfase teknologioverføring 2025-2026 har som mål å styrke den tidlige fasen av kommersialiseringsarbeidet ved forskningsinstitusjonene gjennom TTO-funksjonen. Totalt er det satt av 140 millioner kroner for årene 2025 og 2026. Søknadsfristen er 16. oktober 2024. Resultatene publiseres innen 01.02.2025.

For å kunne søke om finansiell støtte, må forskningsorganisasjonene være godkjente og ha en etablert TTO-funksjon som er institusjonelt forankret. Det legges ingen føringer knyttet til organisering utover det. TTO-funksjonen kan være både intern og ekstern. Forskningsorganisasjonene oppfordres til å søke i samarbeid med andre organisasjoner. Godkjente forskningsorganisasjoner og teknologioverføringskontorer (TTO-er) kan delta som samarbeidspartnere i prosjektet og motta støtte.

Det kan søkes om støtte til faktiske kostnader knyttet til tidligfase teknologioverføringsaktiviteter, som inkluderer personalkostnader og andre driftskostnader relatert til idévurdering, idéutvikling, sikring av rettigheter, analyse av idéer mot behov og patentlandskap, produktutviklingsplan og avdekking av behov for teknologisk risikoreduksjon. Inntil 50 prosent av de budsjetterte prosjektkostnadene kan dekkes.

Søknadene vurderes i lys av formålet med utlysningen og etter følgende kriterier:

- **Forskningsmiljø:** Organisasjonens forskningsmiljø og deres potensial for kommersialisering av forskningsresultater, herunder kapasitet/vitenskapelig ansatte, forskningstema/fagområder, mm.
- **Innovasjonsmiljø:** Kapasitet og kvalitet i innovasjonsarbeid utover TTO-funksjonen, institusjonell forankring, organisering, kompetanse, aktiviteter, insentiver og egne stimuleringsmidler, innovasjonsøkosystem mm.
- **Virkinger og effekter av TTO-funksjonen:** Kommersielle resultater de siste fem årene (2020–2024), herunder utvikling i volum og kvalitet på innmeldte ideer/DOFI-er, innsendte og oppnådde karakterer på kvalifiserings- og verifiseringssøknader, inngåtte lisensavtaler og teknologisalg, etablering av oppstartsselskaper samt videre utvikling av disse etter initial fase, mm. Forventet prognose for kommersielle utfall de neste to årene (2025–2026).
- **Gjennomføring av TTO-funksjonen:** Institusjonens TTO-funksjon, herunder institusjonell forankring, organisering, finansiering (in-kind og/eller cash), strategier, policyer, etablert metodikk, beste praksis, teknologioverføringsaktiviteter, støttetjenester, tilgang på relevant kompetanse, kapasitet og nettverk, samarbeid med andre institusjoner, eksterne aktører og næringsaktører, mm. Hvordan finansieringen er planlagt å støtte den tidlige fasen i kommersialiseringsprosessen.

Resultatet av vurderingen av disse kriteriene oppsummeres i gjennomsnittskarakter som plasserer søknaden innenfor en 3-delt vurderingsmatrise:

- Nivå 1 (Antatt karakter 6.0-7.0): antatt 4 mill. - 8 mill. årlig
- Nivå 2 (Antatt karakter 5.0-5.9): antatt 1 mill. - 4 mill. årlig
- Nivå 3 (Antatt karakter 4.0-4.9): antatt 0,2 mill. - 1 mill. årlig

Karakter- og beløpsgrenser påvirkes av antall mottatte søknader og kvaliteten på disse. I motsetning til sist, betyr det altså at institusjonene ikke er plassert inn på nivåer i forkant, men at dette skjer som en del av søknadsvurderingen. Indikatorsettet for denne innplassering på nivå er dessuten bredere og mindre rigid enn sist, da den utelukkende baserte seg på innsendte og innvilgede kommersialiseringssøknader til Forskningsrådet. Det er dermed mer usikkert hvordan dette vil slå ut for UiB og om vi fremdeles vil plasseres på høyeste nivå. Vi vurderer uansett det aktuelle indikatorsettet som mer egnet for å oppnå formålet med ordningen og registrerer at Forskningsrådet har tatt til seg innspill de har fått underveis i prosessen, blant annet fra UiB.

Forsknings- og innovasjonsavdelingen koordinerer arbeidet med søknaden.

### **Oppsummering**

Saken legges frem til drøfting i Innovasjonsutvalget, og utvalget bes spesielt om å gi innspill til hvordan disse midlene kan benyttes til å styrke kommersialiseringsarbeidet ved UiB.