

Det kongelige nærings- og handelsdepartement
Postboks 8014 Dep
0030 Oslo

Deres ref.:

Vår ref.: 2007/8/KMS

Dato: 01.10.2007

Innspill til den kommende stortingsmeldingen om innovasjon – kommersialisering av forskningsresultater

Vi viser til e-post av 17. august 2007 hvor Nærings- og handelsdepartementet ber om innspill til regjeringens arbeid med den kommende innovasjonsmeldingen på området kommersialisering av forskningsresultater, herunder synspunkter på rapporten hvor virkemidlene rettet mot kommersialisering av forskningsresultater gjennomgås - "Gjennomgang av virkemidler for kommersialisering av forskningsresultater".

Universitetet i Stavanger, International Research Institute of Stavanger (IRIS) gjennom IRIS Forskningsinvest, Stavanger Universitetssjukehus og Norconserv har sammen med Kunnskapsparken Utvikling valgt å etablere ett felles kompetansesenter for kommersialisering av forskningsresultater – Prekubator AS. Prekubator er regionens Technology Transfer Office og er samlokalisert med Rogaland Kunnskapsparkers inkubator. Gjennom samarbeidet om å etablere en felles enhet har partene etablert et samarbeid som kan vise til gode kommersielle resultater. Denne felles enheten fokuserer på de tidligste fasene i kommersialiseringsprosessen og inngår som et viktig element i et nettverk av FoU institusjoner og kommersielle aktører som samarbeider nært. I sum har dette over tid gitt enn velfungerende modell med klart definerte roller. Det arbeides kontinuerlig med å videreutvikle modellen og spesielt løse utfordringer med hensyn til finansiering av de tidligste fasene slik at tiden fra forskningsresultater foreligger til kommersielt produkt er i markedet kan reduseres.

Rapporten "Gjennomgang av virkemidler for kommersialisering av forskningsresultater" gir 8 anbefalinger;

- Kommersialiseringen bør forankres enda sterkere i forskningsinstitusjonene
- Arbeidet med næringslivssamarbeid og arbeidet med kommersialisering ved institusjonene bør koordineres bedre
- Kompetanse om kommersialisering hos norske forskningsmiljøer og kommersialiseringsaktører bør videreutvikles og spisses
- Innsatsen for å utvikle kommersielle konsepter basert på forskningsresultater bør styrkes
- Nåværende og framtidige finansieringsordninger med offentlig involvering bør samkjøres bedre slik at midlene kanaliseres dit behovet er størst
- Det bør utvikles bedre koplinger mellom forskningsmiljøene og investor/næringsliv i ideutviklings- og etableringsfasen
- Kommersialiseringsaktørene bør få tydeligere definerte roller
- Sammenheng mellom de offentlige virkemidlene bør tydeliggjøres

Disse anbefalingene stiller vi oss positive til. I Stavangerområdet har vi arbeidet innen områdene som anbefales i rapporten, men med begrensede ressurser. Status for kommersialisering varierer mellom de forskjellige institusjonene, men samarbeidsmodellen vi har valgt gjør at kompetanse og erfaringer kan deles blant alle slik at miljøet som helhet utvikler seg.

Vi mener at dagens offentlige virkemidler fungerer godt og i stor grad er tilpasset behovet innenfor kommersialisering av forskningsresultater fra vårt miljø. Vår konklusjon er klart at ingen av kommersialiseringene fra FoU miljøet i Rogaland ville blitt gjennomført uten de virkemidlene som finnes i Norges Forskningsråd, Innovasjon Norge eller andre deler av virkemiddelapparatet. Vi opplever også samarbeidet med disse aktørene som meget givende og positivt ift kommersialisering. Vi ser på den andre siden også muligheter for å skape enda bedre resultater med økte ressurser og noe justering av dagens ordninger.

I tillegg til anbefalingene i rapporten, ber vi om at fokuset settes på

- At tildelinger av infrastrukturmidler og prosjektmidler er basert på resultater
- Studentdrevet innovasjon
- Næringslivssamarbeid gjennom kommersialisering av bedriftsbaserte ideer

Kommersialiseringen av forskningsbasert kunnskap har lyktes i Stavangerregionen fordi forskningsmiljøene har levert forskningsresultater av god kvalitet og fordi nettverket som er bygget opp rundt kommersialiseringsaktiviteten er kompetent og samarbeidsvillig.

Videre ser vi at kulturbyggingsarbeid blant studenter, innenfor FORNY og på eget initiativ, bidrar til at det etableres nye bedrifter, nye samarbeidsformer mellom studenter og vitenskapelig personale og gode samarbeidsrelasjoner med næringslivet. Studentene er en viktig ressurs og fokusert arbeid med studentdrevet innovasjon vil være en investering for fremtiden. Vi anbefaler derfor at det etableres studentrettede infrastrukturmidler.

Kommersialiseringsmiljøet har tidligere gjennomført kommersialisering av bedriftsbaserte ideer med gode resultater. Næringslivet i Rogaland etterspør virkemidler for å øke denne aktiviteten, særlig knyttet til ideer som faller utenfor bedriftens ordinære virksomhetsområde og har blant annet etablert samarbeidsorganisasjonen Innovasjon Rogaland, som bl.a. arbeider for å identifisere og utvikle kommersialiserbare ideer fra medlemsbedriftene, og som Kunnskapsparken Utvikling har sekretariatsfunksjonen for. Gjennom å etablere liknende programmer som FORNY, rettet mot spesifikke bedrifter, har en mulighet til å samarbeide om å kommersialisere ideer med et stort potensial.

FORNY programmet har vært en viktig faktor i arbeidet med å formidle forskningsresultater fra miljøene i form av nye produkter og tjenester. Potensialet for å kommersialisere enda flere ideer fra våre miljøer er imidlertid tilstede og vi ønsker oss derfor en styrking av virkemiddel- og støtteapparatet:

- Gjennom en styrking av FORNY-programmet med infrastrukturmidler kan vi bygge opp en enda mer helhetlig infrastruktur og dermed styrke samarbeidet med andre forskningsmiljø og industri. Videre vil en styrking bidra til at vitenskapelig ansatte og administrasjon kan dedikere mer ressurser til å legge til rette for kommersialisering samt øke sin kompetanse og utvide sitt nettverk, akademisk og kommersielt.
- Gjennom en økning i prosjektmidler, forskerstipend og verifiseringsmidler vil vi kunne levere kommersialiseringer med mer tyngde når de skal lanseres i markedet og hente inn investorkapital.
- Gjennom en styrking av tidligfase kapital, som Innovasjon Norges Inkubatorstipend og nye pre-seed fond, vil vi kunne skape levedyktige bedrifter raskere og bedre.

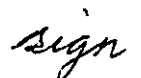
FORNY programmet har vært utløsende for utviklingen av et system for kommersialisering av forskningsbasert kunnskap i Rogaland. Gjennom fortsatt langsiktighet og økt finansiering vil vi kunne styrke det arbeidet vi har startet og levere resultater gjennom unike produkter, tjenester og nye arbeidsplasser.

På vegne av FORNY Rogaland - International Research Institute of Stavanger, Norconserv Stavanger Universitetssjukehus, Kunnskapsparken Utvikling, Prekubator TTO og Universitetet i Stavanger.

Med vennlig hilsen



Helge Ole Bergesen
Forskningsdirektør



Anne Cathrin Østebø
Daglig leder, Prekubator AS

Saksbehandler: Kristel M. Skorge, underdirektør, 51 83 30 58