

Utvalg:	Innovasjonsutvalget	Dato: 22.5.2024
IU-sak: 08/24		Arkivsaknr.:

Investorperspektiver på akademisk innovasjon

Bakgrunn

Investorer er en integrert del av UiBs utvidede innovasjonsøkosystem og er et sentralt virkemiddel for å skape samfunnsverdi fra akademisk kunnskap gjennom entreprenørskap. Dette skjer typisk ved å modne ideer til løsninger som adresserer spesifikke samfunnsbehov, og ved å gjøre disse løsningene tilgjengelige for de tiltenkte brukerne gjennom kommersialisering. Finansiering gjennom både offentlige tilskuddsordninger og gjennom privat kapital er viktig for suksessen til akademiske spin-offs. Dette er eksemplifisert ved spin-off-selskaper fra UiB de siste 15 årene som har lyktes med å skape trekkraft. For at UiB skal lykkes med sitt innovasjonsoppdrag, er det derfor viktig at forskere og administratorer ved UiB forstår investorenes perspektiver på finansiering av akademisk innovasjon.

Investorers perspektiver

BerGenBio, Tunichor, Pluvia og Lace Lithography er alle eksempler av spin-off-selskaper fra UiB som har klart å sikre offentlig tilskuddsfinansiering og/eller privat såkornfinansiering i sine tidlige stadier, og etterfølgende venturekapital fra private investorer. For at UiB-spin-offs skal lykkes er det nødvendig at UiB-forskere og deres støtteapparat for innovasjon og teknologioverføring er kjent med investorenes perspektiver. Å forstå faktorene som har betydning for investorer og som påvirker deres beslutningstaking, er avgjørende for suksess i oppstart og vekst. Tilsvarende er det viktig at UiB som institusjon er bevisst på institusjonelle faktorer som kan fremme eller hindre engasjement med partnere utenom academia. Slike faktorer spenner fra nærhet til investorer, til kulturelle aspekter, institusjonelle ordninger (for eksempel IP-regelverket), og forståelsen av ulike roller i verdiskaping for samfunnet. For å lære mer om investorenes perspektiver, har IU invitert Hilde Holdhus, partner i investorselskapet Sarsia, for å dele sine refleksjoner rundt akademisk innovasjon.

Innovasjonsutvalgets studietur til universitetene i København og Aarhus i 2022 ga innsikt i betydningen av privat finansiering av forskningsdrevet innovasjon for disse universitetene. Københavns universitet (KU) hadde doblet sin finansiering fra private aktører mellom 2016 og 2022, noe som understreker et mønster med en sterk økning i privat finansiering til danske akademiske institusjoner, med en samtidig stagnasjon eller til og med nedgang i offentlig finansiering. På KU utgjorde privat finansiering DKK 1,7 milliarder i 2021. Til sammenligning fikk UiB i samme tidsrom NOK 43 millioner fra næringsliv og NOK 104 millioner fra organisasjoner og stiftelser, som utgjør ca. 6% av KUs private finansiering.

Turen inkluderte også et besøk til Novo Nordisk Fonden (NNF) i Hellerup som er en hovedbidragsyter sammen med andre store danske selskaper, som Carlsberg og Maersk, som støtter akademisk forskning og innovasjon gjennom sine respektive stiftelser (f.eks. Carlsbergfondet og A.P. Møller Fonden). NNF alene har en egenkapital på DKK 675 milliarder (verdens største målt i eiendeler) og tildelte DKK 8,8 milliarder i tilskudd i 2021. Til sammenligning hadde den største private stiftelsen som støtter forskning i Norge, Trond Mohn Stiftelse (TMS), en kapital på rundt NOK 3 milliarder og

investerte rundt NOK 350 millioner i 2021. Til sammen utgjorde Novos tilskudd og investeringer mer enn DKK 45 milliarder og dekket alle faser fra forskningstilskudd, innovasjonstilskudd, inkubasjons- og akselerasjonsfinansiering, såkorninvesteringer, ventureinvesteringer og vekstinvesteringer. IU-studieturen viste hvor viktig relasjonene mellom akademia og industri, og mellom akademia og investorer er, for å utvikle akademisk kunnskap til faktiske løsninger som dekker samfunnsbehov.

Oppsummering

Saken legges frem til drøfting i Innovasjonsutvalget, og utvalgets medlemmer inviteres til å dele erfaringer. Det legges opp til å presentere flere saker om investorøkosystemet for utvalget fremover.