

- POLITISK NOTAT

Danmarks bedste region til at styrke viden og forskning

Kan vi leve af sundhed? Det korte svar er ja. Life science- og sundhedsbranchen er en kæmpe vækstmotor for dansk økonomi og eksport, som i høj grad har trukket os igennem COVID-19. Branchen beskæftiger over 218.000 danskere¹ på tværs af den offentlige og private sektor.

Life science-eksporten rundede 151 mia. kr. sidste år. Det er en fremgang på ni mia. kr., i forhold til året før, hvilket er ny rekord. Fremgangen betyder, at life science-eksporten nu udgør 22 pct., af den samlede danske vareeksport. Det er en tydelig fremgang i forhold til 2010 hvor andelen lå på 12 pct. Hvis vi formår at fastholde de seneste 10 års flotte eksportvækst frem mod 2030, er potentialet enormt. I et sådant ambitiøst scenario vil life science-eksporten stige med knap ni pct. om året, og nå et niveau på ca. 345 mia. kr. i 2030.

Da regionerne og den offentlige sektor i Danmark er nøgleaktører inden for sundhed og velfærd, er et produktivt samarbejde om forskning, data, afprøvning og implementering afgørende, for at kunne styrke Danmarks position som et sundheds- og life science-land. Kort sagt bør der fra regionernes side stræbes efter at give Danmarks bedste behandling til patienterne i samarbejde med virksomhederne.

Derfor fremlægger Dansk Erhverv her en række konkrete forslag, som kan implementeres i alle landets regioner. Dertil kommer en række succeshistorier, der giver eksempler på, hvordan handlekraftige regioner har sikret gode vilkår, for forskning og udvikling.

¹ Danmarks Statistik, tabel RAS300 (2019), Ansatte i Medicinalindustri, Fremstilling af medicinsk udstyr, hospitaler, samt læger, tandlæger mv.

Dansk Erhverv anbefaler

Regionerne skal være bedst til klinisk forskning

Klinisk forskning løfter kvaliteten på afdelingerne og sygehusene, og det er desuden med til at tiltrække nye, innovative behandlingsmuligheder til Danmark frem for andre lande. Danmark er et lille land, og derfor kan vi ikke konkurrere på størrelse, men på kvalitet – og her spiller den regionale indsats på området en nøglerolle.

Dansk Erhverv anbefaler derfor følgende tiltag, som kan styrke rammerne for klinisk forskning i regionerne.

Dansk Erhverv foreslår, at:

- vilkårene skal være ens på tværs af regionerne.
- der skal være færre omkostninger og gebyrer forbundet med klinisk forskning.
- der skal være hurtigere sagsbehandling i de videnskabetiske komiteer.
- der skal være klare incitamentsstrukturer for læger, der indgår i forskningssamarbejder.
- regionen skal matche ekstern finansiering af klinisk forskning 1:1.
- regionen skal etablere et forskningsudvalg og en politik for klinisk forskning.
- der skal sættes et mål for antal ph.d.-forløb/erhvervs-ph.d.er årligt.

Adgang til sundhedsdata og kliniske databaser

Fremtidens sundhedsvæsen er digitalt, og det genererer en hel masse data om os alle. Sundhedsdata har et enormt potentiale, men det skal selvfølgelig bruges forsvarligt. Med data kan man optimere operationer, forebygge sygdomme samt skabe ny medicin, nye arbejdsgange og bedre velfærd.

Dansk Erhverv foreslår, at:

- der skal afsættes ressourcer til efteruddannelse i brug af sundhedsdata.
- regionen skal understøtte én national indgang til sundhedsdata samt stille anonymiserede data til rådighed for forskning og virksomheder.
- man tænker på at opsamle data i hele behandlingsforløbet.

Handlekraft, der har styrket adgang til viden og forskning

Fælles forskningspulje fremmer forebyggelse

Med ”Den fællesregionale pulje til forskning i forebyggelse” vil regionerne løfte folkesundheden, så danskerne får flere sunde leveår. Puljen skal bidrage med viden, om hvad der virker i praksis inden for forebyggelse, og hvad der er effektivt, så regioner og andre parter får bedre mulighed for at koordinere og prioritere indsatser, der fremmer folkesundheden. Puljen er blevet udmøntet tre gange. Den blev første gang udmøntet i 2019, hvor otte projekter modtog bevilling. I 2020 modtog ni projekter bevilling. Og nu, i 2021, har syv projekter modtaget bevillinger for i alt 6,8 mio. kr.²

Udvalg for Forskning, Innovation og Uddannelse

Region Hovedstaden har, som Danmarks eneste region, et dedikeret stående udvalg for forskning, innovation og uddannelse. Formålet er at styrke regionen som partner inden for sundhedsforskning og fokusere på at skabe gode betingelser for forskning gennem bl.a. stærke samarbejder mellem hospitaler, uddannelsesinstitutioner, lægepraksis og private virksomheder, herunder sundhedspersonales egne forskningsaktiviteter³.

² Fælles regional pulje til forskning i forebyggelse. Danske Regioner, 2021.

³ Om Udvalget for Forskning, Innovation og Uddannelse. Region Hovedstaden, 2021.

Kunstig intelligens skal tyde røntgenbilleder, så lægerne kan bruge tid på patienterne

Den danske life science-startup Radiobotics har en målsætning om at udvikle kunstigt intelligente algoritmer, der skal hjælpe læger over hele verden med at analysere og fortolke røntgenbilleder hurtigere og mere præcist, end det er muligt i dag. Algoritmerne skal være med til at sikre en hurtigere og mere sikker diagnosticering, og de kan samtidig være med til at frigive ressourcer hos læger og andet sundhedspersonale. Radiobotics ApS, Bispebjerg og Frederiksberg Hospital har netop fået midler fra Innovationsfonden og EU's Eurostars-program til at føre projektet ud i livet⁴.

Kontaktoplysninger for yderligere spørgsmål og kommentarer



Katrina Feilberg Schounborg

Sundhedspolitisk fagchef

+45 6010 1018

KFS@DANSKERHVERV.DK

[Læs mere om viden og forskning](#)

Stort vækstpotentiale i life science-industrien

Eksporten af life science-produkter er steget til et nyt rekordniveau under coronakrisen. Lykkes det at fastholde en ambitiøs strategi, hvor de seneste 10 års flotte vækst gentages over de kommende 10 år, vil det kunne øge den årlige life science-eksport til 345 mia. kr.

Link: <https://www.danskerhverv.dk/politik-og-analyser/analyser/stort-vakstpotentiale-i-life-science-industrien/>

Samfundsøkonomisk gevinst ved vaccination

Selv om der fra et sundhedssektorperspektiv er omkostninger forbundet ved at tilbyde vacciner, kan det danske samfund som helhed spare penge på at indføre de to vacciner, der findes i det danske børnevaccinationsprogram. De samfundsøkonomiske gevinster ligger på i omegnen af 32 og 169 mio. kr. om året ved at vaccinere mod henholdsvis rotavirus og skoldkopper. Effekten skyldes primært, at forældre kan spare mange fraværsdage fra arbejde, hvis deres børn pga. vaccination ikke bliver syge. Bare ved at vaccinere mod skoldkopper kan vi f.eks. undgå ca. 136.000 fraværsdage om året.

Link: <https://www.danskerhverv.dk/politik-og-analyser/analyser/samfundsokonomisk-potentiale-ved-vaccination/>

Udenlandske life science-virksomheder løfter i Danmark

Udenlandske life science-virksomheder er en gevinst for Danmark. For det første genererer virksomhederne mere værdi for Danmark ved at skabe arbejdspladser - både i life science-virksomhederne og i andre virksomheder i forsyningskæden. For det andet er de udenlandske life science-virksomheder med til at forbedre de offentlige finanser. Det sker bl.a., når virksomhederne betaler selskabsskat, og deres medarbejdere betaler personlige indkomstskatter til den danske statskasse, samt når virksomhederne gennemfører kliniske forsøg i Danmark.

Link: <https://www.danskerhverv.dk/presse-og-nyheder/nyheder/2020/juni/udenlandske-life-science-virksomheder-lofter-i-danmark/>

⁴ Kunstig intelligens skal tyde røntgenbilleder, Innovationsfonden, 2020.