

Udpegning af styrkepositioner

Lov om erhvervsfremme:

- Danmarks Erhvervsfremmebestyrelse skal udpege 10-12 nationale erhvervsmæssige styrkepositioner og et antal spirende områder
- Udpegningen danner grundlag for tildeling af midler til klynger og innovationsnetværk fra Uddannelses- og Forskningsministeriet og fra Danmarks Erhvervsfremmebestyrelse

Foreløbig udpeget 10 styrkepositioner

5 Pejlemærker

Det er en **overordnet præmis**, at der allerede skal være klyngeindsatser på de områder, der udpeges

- 1) Indtjeningsevne og værdiskabelse
- 2) International konkurrencekraft
- 3) Vækst- og udviklingspotentialer
- 4) Forsknings- og innovationsmiljøer
- 5) Andre fremtrædende forhold, der ikke fremgår af datagrundlaget.



Styrkepositioner

1. Life science og velfærdsteknologi
2. Fødevarer og bioressourcer
3. Energiteknologi
4. Miljøteknologi
5. Transport, logistik og maritime erhverv
6. Design, mode og møbler
7. Finans og fintech
8. Avanceret produktion
9. Digitale teknologier
10. Bæredygtigt byggeri

Spirende områder

3 Pejlemærker

- 1) Dynamik og skalerbarhed
- 2) Globale makrotendenser og nye teknologier
- 3) Stærke danske forsknings- og videnmiljøer



Spirende områder

1. Robot- og droneteknologi
2. Animation, spil og film

*Øvrige områder (højst 4)
udpeges gennem åben
ansøgningsrunde)*

Tilgang for hovedstadsområdet

- Hovedstadsområdet står for 40 pct. af Danmarks BNP
- Der er stor erhvervsaktivitet i hovedstadsområdet indenfor en række af de valgte 10 styrkepositioner – f.eks. life science og fin-tech.
- Smart city bør med som et spirende erhvervsområde. Analyser viser jobpotentiale på 35.000 nye jobs frem mod 2025.
- Vanskelig proces i gang for flere af klyngerne
- Opmærksomhed på Bornholm

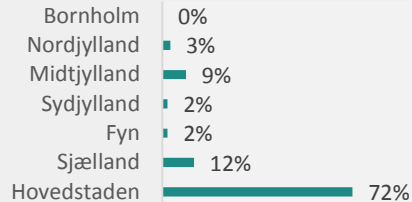
Life science og velfærdsteknologi

Life science indebærer fagområder der arbejder i hele eller dele af værdikæden inden for lægemidler og bioteknologiske præparater samt medicoprodukter. Velfærdsteknologi dækker over health-tech og relaterede teknologiske løsninger og services i tilknytning til bl.a. pleje, omsorg, sygdomsbehandling og forebyggelse.

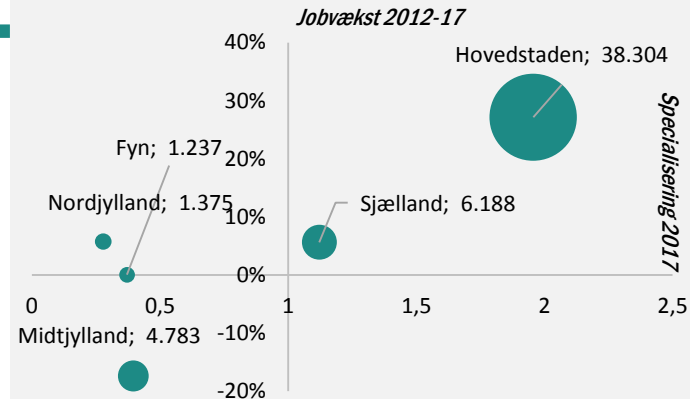
I Danmark har vi stærke forsknings- og teknologistyrker, som understøtter udviklingen på området. Det gælder eksempelvis somatik, bioscience og bioteknologi, medicinsk teknologi, farmaceutika, sundhedsteknologi samt audiovisuel teknologi, herunder især høreapparater.

53.145
fuldtids-
årsværk

Fordeling fuldtidsbeskæftigede 2017



Specialisering, jobvækst og fuldtidsårsværk



Data og performance*

Indtjeningsevne og værdiskabelse

Måling	Status	Styrke
Værditilvækst (mia. kr.)	69,7	■
Produktivtetsvækst	7,2%	■■■
Afledte væksteffekter (multiplikator)	1,05	■□□

International konkurrencekraft

Måling	Status	Styrke
Konkurrenceevnescore	2	■■■
Andel eksporterende virksomheder	43%	■■■
Andel af samlet eksport	11,6%	■■■

Vækst- og udviklingspotentiale

Måling	Status	Styrke
Andel innovative virksomheder	61,1%	■■■
Andel FoU-aktive virksomheder	53%	■■■
Andel vækstvirksomheder	11,4%	■■■

Forsknings- og videncenter

Måling	Status	Styrke
Gns. samarbejdsprojekter i F&I-ordninger inden for danske forskningsstyrker per år	52	■■■
Gns. patentansøgninger inden for danske teknologistyrker per år	888	■■■

Andre fremtrædende forhold

Øvrige viden, erhvervs- og teknologiområder

- Generelt fremtrædende i akronundersøgelsen
- I 2018 lanceredes en national vækstplan for life science
- Danmark kan blive en af de ledende inden for udvalgte områder
- Men er mere i den, men er meget kritisk i masser af områder
- Området bidrager til løsninger af globale udfordringer
- Mange eksisterende forskningsmæssige styrker og bredt samspil med erhvervslivet

Relaterede klynger og innovationsnetværk

- Medicon Valley Alliance
- MTIC – Medtech Innovation Consortium
- Welfare Tech
- BioPeople
- Innovationsnetværk Danish Health Tech

Igangværende konsolidering af klynger/netværk

+ Bidrag med relaterede strategiske prioriteter

- Erhvervshus Fyn
- Erhvervshus Hovedstaden

EKSEMPEL PÅ
ET DASHBOARD



* Data omfatter life science, men ikke velfærdsteknologi, jf. "Erhvervsmæssige styrkeområder", IRIS Group 2019.

Flerårig konsolideringsproces

