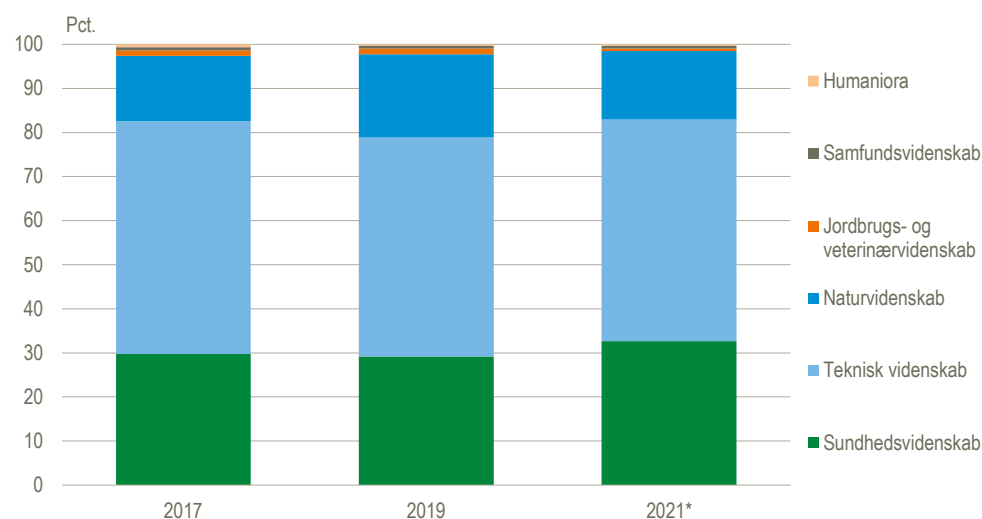


Vækst i erhvervslivets forskning i sundhed

Udgifterne til egen forskning og udvikling (FoU) inden for sundhedsvidenskab blev i perioden 2017–2021 øget fra 12,1 mia. kr. i både 2017 og 2019 til 14,6 mia. kr. i 2021, svarende til en stigning på 20 pct. Stigningen i 2021 skyldes bl.a. øget FoU i medicinalindustrien og det øgede fokus på sundhedsvidenskab som følge af COVID-19. Sundhedsvidenskab fylder i 2021 en tredjedel af erhvervslivets samlede udgifter til FoU, hvilket samtidig gør området til det næststørste. Statistikken opgøres i løbende priser.

Udgifter til FoU i erhvervslivet fordelt på fag, 2017-2021*



Anm.: Samlet brugte erhvervslivet 40,8 mia. kr. i 2017, 41,6 mia. kr. i 2019 og 44,6 mia. kr. i 2021. (Løbende priser.)

* Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/FORSK112

Stigning på 3 mia. kr. til erhvervslivets samlede udgifter til FoU siden 2019

Erhvervslivets udgifter til egen forskning og udvikling (FoU) beløb sig til 44,6 mia. kr. i 2021, hvilket er en stigning på 3 mia. kr. i forhold til 2019. Erhvervslivet anvender 22,4 mia. kr. eller 50 pct. af de samlede udgifter til forskning i teknisk videnskab, som fx omfatter elektronik, energiteknik og maskinteknik samt medicoteknik. Teknisk videnskab er dermed fortsat det største forskningsområde for erhvervslivet. Naturvidenskab er det tredjestørste område med udgifter til FoU på 6,9 mia. kr. eller 16 pct. af de samlede udgifter. De mindre områder for erhvervslivet var humaniora, samfundsvidenskab samt jordbrugs- og veterinærvidenskab, der samlet udgør ca. 2 pct. af erhvervslivets udgifter til FoU.

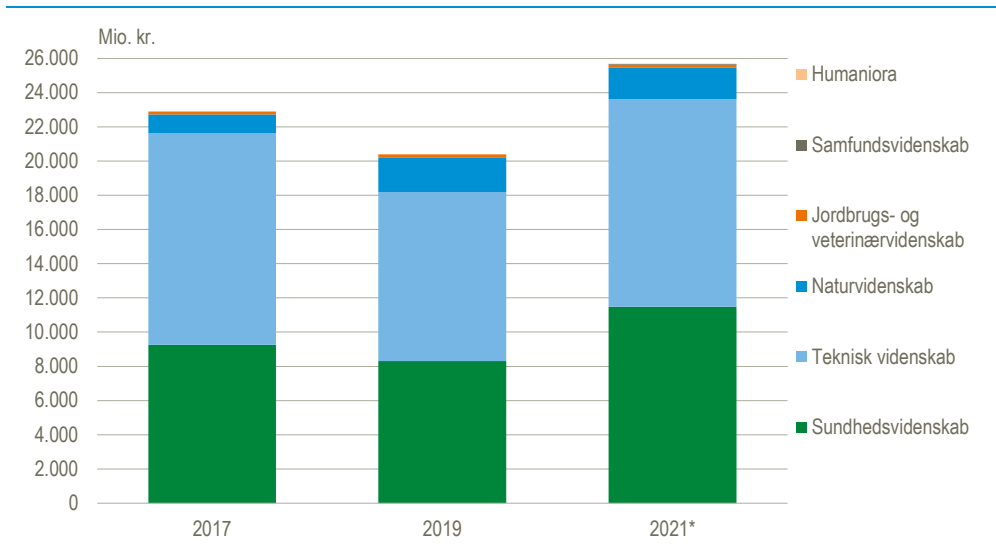
50 pct. af erhvervslivets FoU-udgifter investeres af industrien

Industrivirksomheder stod for 23,7 mia. kr. (53 pct.) af det danske erhvervslivs samlede FoU-udgifter i 2021. Det er 3,3 mia. kr. mere end i 2019, hvor beløbet var 20,4 mia. kr. (49 pct.) og relativt næsten det samme som i 2017, hvor industrien stod for 56 pct. Erhvervsservice, herunder branchen *videnskabelig forskning og udvikling*, stod for 10,9 mia. kr. (24 pct.), fulgt af *finansiering og forsikring* med udgifter på 4,8 mia. kr. (11 pct.).

Industrien investerer primært i sundhedsvidenskab og teknisk videnskab

Industrien forsker særligt i sundhedsvidenskab med 11,5 mia. kr. og i Teknisk forskning med 10,1 mia. kr. i 2021. Sundhedsvidenskabelig forskning er i 2021 industriens største forskningsområde. Samlet udgør industriens FoU-udgifter 79 pct. af de samlede udgifter til sundhedsvidenskabelig forskning, mens andelen for Teknisk videnskab er 45 pct.

Industriens udgifter til FoU i erhvervslivet, fordelt på fag. 2017-2021*



Anm.: Samlet brugte erhvervslivet 40,8 mia. kr. i 2017, 41,6 mia. kr. i 2019 og 44,6 mia. kr. i 2021.

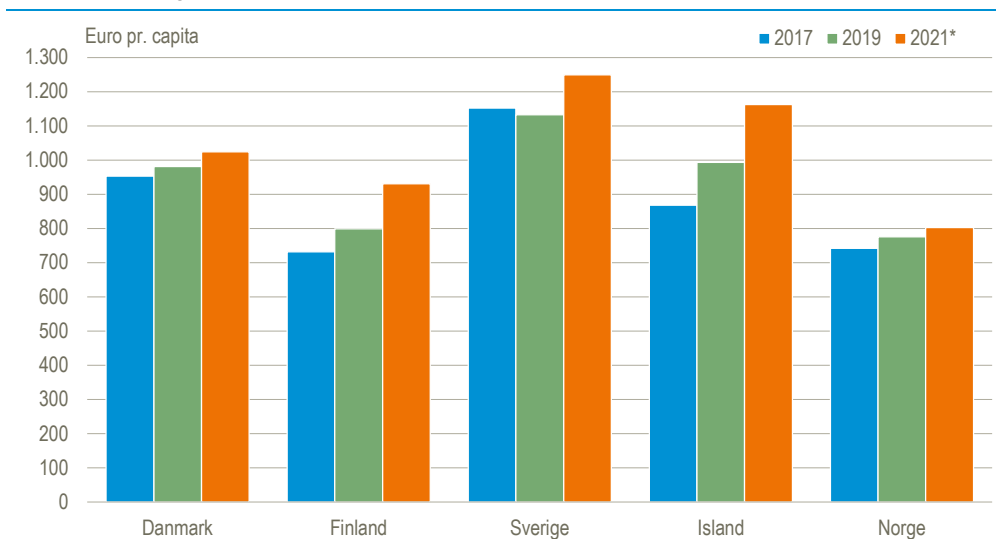
* Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/FORSK112

Sverige har den største andel af FoU-udgifter i erhvervslivet pr. indbygger

I Sverige udgjorde erhvervslivets FoU-udgifter 1.249 euro pr. indbygger i 2021 mod 1.163 euro i Island og 1.025 euro i Danmark. Sverige har i perioden 2017-2021 haft de højeste udgifter pr. indbygger blandt de nordiske lande. Island overhalede Danmark i 2019 og har siden haft andenpladsen med Danmark på tredjepladsen.

Erhvervslivets udgifter til FoU i euro pr. capita i de nordiske lande. 2017-2021*



Anm.: Danske FoU-udgifter for erhvervslivet er omregnet fra DKK til EUR med kurs 7,45 til de foreløbige danske 2021-tal offentliggjort 20. december 2022.

Anm. 2: Foreløbige tal for Danmark og Norge for 2021.

Kilde: Eurostat og www.statistikbanken.dk/FORSK112

Virksomhedernes udgifter til egen FoU

	2017	2019	2021*
	— mio. kr. —		
I alt	40 757	41 571	44 602
Industri	22 892	20 393	23 711
Bygge og anlæg	36	30	52
Handel	2 375	1 956	1 818
Transport	38	39	40
Hotel, restauration	17	10	9
Information og kommunikation	3 039	3 995	2 986
Finansiering og forsikring	4 920	6 059	4 760
Erhvervsservice	6 364	8 860	10 851
Øvrige brancher	1 074	228	376

*Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/forsk01

Mere information: Få mere information om innovation på www.dst.dk/fui og på [emnesiden](#). Se også flere tal i Statistikbanken: www.dst.dk/stattabel/1920.

Kilder og metoder: Tabellerne er baseret på statistik innovation i erhvervslivet. Mere information om statistikområdet på www.dst.dk/fui og i statistikdokumentationerne for [Erhvervslivet](#). Undersøgelsen er baseret på en stikprøve, og derfor er der en vis usikkerhed i opgørelsen. Se [statistikdokumentation](#).

Næste offentliggørelse: *Forskning og udvikling i erhvervslivet 2023 udkommer december i 2024.*

Henvendelse:

Christian Edelvold Berg, tlf. 23 84 29 49, ceb@dst.dk

Gitte Frej Pedersen tlf. 39 17 31 19, gfk@dst.dk