

2024



DIMITTENDER

fra Business Region Aarhus

TAL OM:

- Erhvervsskoler
- Erhvervsakademier
- Professionshøjskoler
- Universiteter



**BUSINESS
REGION
AARHUS**

INDHOLD



s. 6

Elever og studerende på uddannelsesinstitutionerne

– En byregion med mange elever og studerende



s. 12

Dimittender fra erhvervsrettede uddannelser

– Hvad kendetegner de danske dimittender?



s. 36

Internationale studerende og dimittender

– Omfang, succesrater, brancher og mobilitet



s. 44

Studerende og dimittender fra STEM-uddannelser

– Omfang, beskæftigelsesgrad, brancher og mobilitet

Dimittender fra Business Region Aarhus er udgivet i december 2024.

Rapporten indeholder nøgletal om studerende og dimittender fra de erhvervkompetencegivende uddannelser på landets uddannelsesinstitutioner.

Analyserne har særligt fokus på uddannelsesinstitutionerne i Business Region Aarhus. Rapporten er digitalt tilgængelig på:

www.businessregionaarhus.dk

Udgivelse

Business Region Aarhus

December 2024

Foto

Darewhan Amin

Redaktion og analyse

Index100

FORORD

DANMARKS NÆSTSTØRSTE VÆKSTCENTER UDDANNER TIL HELE LANDET

Uddannelsespolitik og store reformer har været på alles læber i det sidste år. Vi har i Business Region Aarhus deltaget aktivt i debatten. Det har vi gjort, fordi Østjylland som Danmarks anden millionby og Danmarks andet vækstcenter spiller en afgørende rolle for at sikre vækst og udvikling i hele landet. Derfor er det også vigtigt, at østjyske virksomheder – også i fremtiden – har adgang til viden og kompetencer, der kan udvikle nye løsninger og teknologier.

Det glæder mig derfor at kunne præsentere denne analyse af dimittenderne i Danmark med særligt fokus på Østjylland.

Analysen bekræfter at Østjylland er et stærkt uddannelsescentrum, hvor institutionerne uddanner arbejdskraft til hele landet. Det står eksempelvis i kontrast til hovedstadsområdet, hvor dimittenderne i langt højere grad finder arbejde i regionen og derfor ikke bidrager til væksten i arbejdspladser og kvalificeret arbejdskraft i resten af landet.

Derfor er det også vigtigt, at der i fremtiden uddannes flere i Østjylland, så både det lokale erhvervsliv, og virksomheder i resten af landet kan realisere sit fulde potentiale

Det er en af mange historier, som dimittendanalysen sætter spot på. Analysen giver desuden en særlig indsigt i de største institutioner i regionen, som allerede i dag – i højere grad end i andre regioner – uddanner til de fire styrkepositioner i Østjylland, der er i vækst og som derfor har brug for flere af de rette hænder og hoveder.

Du får med denne analyse også indblik i flere af de emner, som fylder i uddannelsesdebatten. Det gælder blandt andet succesraten for de internationale dimittender og udviklingen i grønne uddannelser (STEM-uddannelser). Alt sammen med det fokus at få et bedre fundament til at snakke om, hvordan vi uddanner til fremtidens arbejdsmarked i Danmark.

Rigtig god læselyst.

Frands Fischer

Formand i Business Region Aarhus



UDVALGTE INDSIGTER

Denne rapport indeholder nye detaljerede indsigter om dimittenderne fra de erhvervsrettede uddannelser i Danmark. Fokus er særligt på dimittender, som er uddannet og/eller beskæftiget i Business Region Aarhus.

EN BYREGION DER UDDANNER TIL HELE LANDET

Business Region Aarhus er en stor leverandør af arbejdskraft til store dele af resten af landet. 25.724 af de beskæftigede dimittender fra fem årgange, der har taget deres uddannelse i Business Region Aarhus, har fundet arbejde i en anden byregion. Omvendt tiltrækker arbejdsmarkedet i Business Region Aarhus også 14.285 dimittender, som havde taget deres uddannelse i en anden byregion. **Byregionen sender dermed mere end 2.000 nyuddannede til beskæftigelse i resten af landet hvert år.**

4-5 år efter endt uddannelse var 40 pct. af dimittenderne fra Business Region Aarhus beskæftiget i en anden byregion. Tilsvarende er den geografiske mobilitet i Hovedstaden lav, hvor kun 15 pct. af dimittenderne var beskæftiget i en anden byregion 4-5 år efter endt uddannelse. Der er også en tydelig tendens til, at de studerende, der kommer til Hovedstaden for at studere, er betydeligt mindre mobile. Kun 27 pct. af tilflytterne får job i en anden byregion end Hovedstaden, mens den tilsvarende andel for Business Region Aarhus er 59 pct.

BEHOV FOR FLERE LOKALT UDDANNEDE

Generelt eksporterer Business Region Aarhus flere dimittender til andre byregioner end byregionen importerer. Men der er også typer af uddannelser hvor Business Region Aarhus tiltrækker flere studerende. Det gælder særligt privatansatte tekniske kandidater, der primært udgøres af forskellige typer universitetsuddannede ingeniører. **Hele 67 pct. af de privatansatte tekniske kandidatdimittender, som arbejdede i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022, havde taget deres uddannelse i en anden byregion.**

Den store andel af studerende, der finder job i en anden region, skyldes i mange tilfælde, at dimittenderne tager retur til og får job i deres barndomsregion.

SÆRLIGE DIMITTENDER ARBEJDER INDEN FOR REGIONENS STYRKEPOSITIONER

I nøgletalspublikationen Frekvens 2024 er der identificeret fire ressourceområder som relative styrkepositioner i Business Region Aarhus. Det drejer sig om områderne **Bygge/Bolig, Fødevarer, Møbler/Beklædning og Energi/miljø**. Styrkepositionerne er områder, hvor der har været vækst over landsgennemsnittet målt på flere parametre.

Denne rapport indeholder viden om dimittendernes tilknytning til de fire styrkepositioner og de øvrige ressourceområder. Dimittender, der er ansat i Business Region Aarhus inden for styrkepositionerne, har i særlig grad en teknisk uddannelsesbaggrund sammenlignet med lokalt ansatte dimittender på andre ressourceområder. **Tekniske dimittender udgør således 53 pct. af alle dimittender beskæftiget inden for styrkepositionerne og kun 22 pct. på de øvrige ressourceområder.** Inden for styrkepositionerne tiltrækker Business Region Aarhus flere tekniske kandidatdimittender fra andre byregioner end regionen afgiver.

HØJE BESKÆFTIGELSESGRADER PÅ BESTEMTE REGIONALE UDDANNELSESTYPER

På flere områder har uddannelsesinstitutionerne med base i Business Region Aarhus relativt høje beskæftigelsesgrader i forhold til landets øvrige uddannelsesinstitutioner.

Inden for de økonomisk-merkantile erhvervsakademiuddannelser har dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus fx landets højeste beskæftigelsesgrad 1-2 år efter endt uddannelse. **Tilsvarende har Aarhus Universitet landets højeste beskæftigelsesgrad blandt både de tekniske og de sundhedsvidenskabelige kandidater.**

STORT FALD I INTERNATIONALE STUDERENDE FRA 2019 TIL 2023 – SÆRLIGT UDEN FOR HOVEDSTADEN

I et særskilt afsnit kommer rapporten ind på, at der er sket et fald på landsplan på 16 pct. i internationale studerende fra 2019-2023, hvor antallet af internationale studerende i Nordjylland er blevet halveret og imens det næststørste fald er i Business Region Aarhus med 28 pct. I Hovedstaden er antallet af internationale studerende til sammenligning kun faldet med 4 pct.

Der var i 2019 særligt mange internationale studerende på de tekniske akademiske universitetsuddannelser, hvor de udgjorde næsten en fjerdedel af alle studerende. Aarhus Universitet havde i 2023 en relativt lille andel internationale studerende på 5 pct., mens VIAs andel på 6 pct. var ca. tre gange så stor som den gennemsnitlige andel på de danske professionshøjskoler.

INTERNATIONALE DIMITTENDER INDEN FOR TEKNIK, IT, NATURVIDENSKAB OG SUNDHED OPNÅR OFTERE BESKÆFTIGELSE I DANMARK

Internationale studerende kan særligt betragtes som en succeshistorie, når de efter endt uddannelse bliver i Danmark og opnår beskæftigelse. **Samlet set er den gennemsnitlige succesrate for de internationale dimittender i hele landet fra de fem årgange på 41 pct.**

De højeste succesrater findes hos internationale dimittender fra tekniske, it-faglige, sundhedsvidenskabelige og naturvidenskabelige uddannelser. Succesraten var på 46 pct. for de 12.087 internationale dimittender, som havde gennemført en uddannelse inden for enten teknik, IT, natur eller sundhed. Til sammenligning var succesraten på 35 pct. for de resterende 13.409 internationale dimittender fra andre fagområder.

De forskellige succesrater kan både afspejle forskelle i det danske behov for arbejdskraft på forskellige områder og forskelle i, hvor let eller vanskeligt det er at omsætte indsigter fra engelsksprogede uddannelser på forskellige fagområder, til værdi på det danske arbejdsmarked.

MANGE STEM-DIMITTENDER BESKÆFTIGET INDEN FOR REGIONENS STYRKEPOSITIONER

I et særskilt afsnit om studerende og dimittender fra STEM-uddannelser, kan det ses at STEM-uddannelser fylder mest i Hovedstaden og Nordjylland, hvor de studerende udgør henholdsvis 29 og 26 pct. af alle studerende på de erhvervsrettede uddannelser. Business Region Aarhus ligger i midterfeltet blandt de syv byregioner med en STEM-andel på 21 pct.

En relativt stor andel af de privatansatte STEM-dimittender opnår beskæftigelse inden for ressourceområderne Bygge/Bolig og IT/Kommunikation, når man sammenligner med øvrige privatansatte dimittender. Det gælder i særlig grad for STEM-dimittender med arbejdsplads i Business Region Aarhus. **Samlet arbejder 51 pct. af de lokalt ansatte STEM-dimittender inden for byregionens fire styrkepositioner. Det er syv procentpoint flere end blandt alle beskæftigede STEM-dimittender på landsplan.**

HØJ BESKÆFTIGELSESGRAD FOR STEM-DIMITTENDER FRA AARHUS UNIVERSITET

Universiteterne er den institutionstype, som producerer flest STEM-dimittender. Blandt de universitetsuddannede har STEM-dimittenderne fra de tre specialiserede hovedstadsuniversiteter Copenhagen Business School, IT-Universitetet og Danmarks Tekniske Universitet de højeste beskæftigelsesgrader. **Når man alene fokuserer på de fem ikke-specialiserede universiteter, findes den højeste beskæftigelsesgrad blandt STEM-dimittender fra Aarhus Universitet. Det er dermed også den højeste beskæftigelsesgrad uden for Hovedstaden.**



BEGREBER I RAPPORTEN

Elever og studerende

Elever og studerende omtales for nemheds skyld undet ét som studerende, selvom man normalt omtaler indskrevne på erhvervsuddannelser som "elever". De studerende er i alle tilfælde opgjort pr. 30. september i det givne år.

Dimittender

Dimittender er personer, som har afsluttet en erhvervskompetencegivende uddannelse i en given periode. Dimittendårgangene løber fra 1. oktober til 30. september. Dimittender, der har afsluttet deres uddannelse i perioden fra 1. oktober 2021 til 30. september 2022, omtales i rapporten som dimittendårgangen 2022.

Ressourceområder og styrkepositioner

Danmarks Statistik bruger betegnelsen ressourceområde om et sammenhængende erhvervsområde, hvor alle de inkluderede brancher medvirker i produktionen af beslægtede slutprodukter. Et ressourceområde omfatter hele værdikæden fra primærproducent over forarbejdning til salg. Der er i alt otte ressourceområder og en stor restkategori. Restkategorien "Øvrige erhverv" dækker over en lang række forskelligartede brancher, der ikke falder naturligt ind under de otte ressourceområder - fx banker og rådgivningsvirksomheder.

I publikationen "FREKVENS 2024 - Business Region Aarhus i tal" fandt vi frem til fire ressourceområder, som udgjorde regionens relative styrkepositioner. Det drejer sig om ressourceområderne Bygge/Bolig, Energi/Miljø, Fødevarer og Møbler/Beklædning.

Byregioner

I rapporten sammenlignes Business Region Aarhus med seks andre områder af Danmark. Områderne svarer til de områder, som de regionale arbejdsmarkedsråd dækker – med undtagelse af Sjælland og Bornholm, som her er slået sammen. Vi kalder for nemhedens skyld områderne for byregioner. Kortet her til højre viser, hvordan de er afgrænset.

Beskæftigelsesgrad

Beskæftigelsesgraden måler, hvor stor en andel af dimittenderne, der er i beskæftigelse frem for at være arbejdsløse. Vi ser i den forbindelse helt bort fra dimittender under videre uddannelse, dvs. de indgår

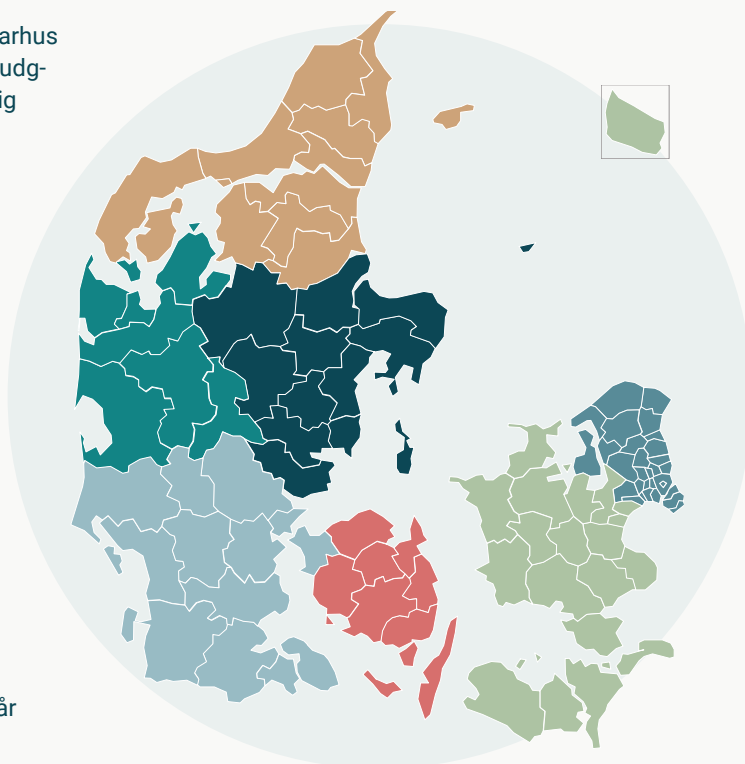
hverken i tælleren eller nævneren for beskæftigelsesgraden. Det samme gælder borgere helt uden for arbejdsstyrken, fx borgere på førtidspension og borgere, der har bosat sig uden for landets grænser.

Uddannelsesinstitutioner

Hovedfokus i rapporten er på studerende og dimittender fra erhvervsskoler, erhvervsakademier, professionshøjskoler og universiteter. Enkelte figurer inkluderer desuden en mindre øvrig-kategori, som blandt andet omfatter maritime og kunstneriske uddannelsesinstitutioner.

Når vi fokuserer på enkeltinstitutioner, behandler vi otte erhvervsakademier, seks professionshøjskoler og otte universiteter. Der er tale om hovedinstitutioner. Dvs. at Aarhus Universitet fx behandles under ét - uanset at nogle studerende har deres daglige gang i andre dele af landet end Aarhus. I rapportens appendiks ses en oversigt over de 22 hovedinstitutioner.

I afsnittet om studerende og dimittender fra STEM-uddannelser har vi desuden fundet det relevant at vise tal for enkelte lokale erhvervsskoler på hovedinstitutionsniveau.





ELEVER OG STUDERENDE PÅ UDDANNELSES- INSTITUTIONERNE



EN BYREGION MED MANGE ELEVER OG STUDERENDE

I dette afsnit kortlægger vi antallet af elever og studerende på erhvervs-kompetencegivende uddannelser i Danmark i september 2023, samt deres fordeling på byregioner og institutionstyper. Vi ser desuden nærmere på den geografiske mobilitet blandt de studerende.

FORDELINGEN PÅ BYREGIONER OG INSTITUTIONSTYPER

Ca. 352.000 borgere var pr. 30. september 2023 i gang med en erhvervskompetencegivende uddannelse i Danmark. Det svarer til 5,9 pct. af den samlede befolkning. Ud af de 352.000 var 75.825 personer i gang med en erhvervskompetencegivende uddannelse i Business Region Aarhus. Det svarer til 7,4 pct. af byregionens befolkning. Alle indskrevne på erhvervskompetencegivende uddannelser bliver omtalt som studerende.

Afgrænsning af uddannelserne

Fokus er på elever og studerende, der er indskrevet på institutionstyperne:

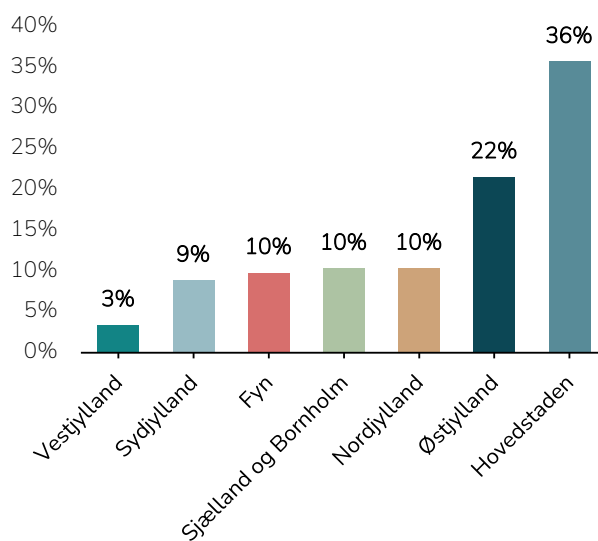
- Erhvervsskoler
- Erhvervsakademier
- Professionshøjskoler
- Universiteter



Figuren til højre viser de studerendes fordeling på de syv byregioner i 2023. Det fremgår, at Business Region Aarhus havde næstflest studerende efter byregion Hovedstaden. 22 pct. af det samlede antal studerende på landsplan studerer i Business Region Aarhus. Til sammenligning har 17 pct. af alle landets borgere bopæl i Business Region Aarhus pr. 1 oktober 2023. Byregionen er derfor kendetegnet ved en høj koncentration af studerende på erhvervskompetencegivende uddannelser.

DE STUDERENDES FORDELING PÅ BYREGIONER

Figuren viser, hvor stor en andel af det samlede antal studerende, der læste i hver af de syv byregioner i september 2023.



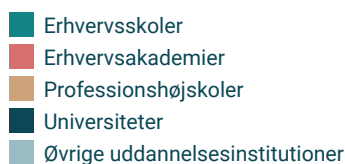
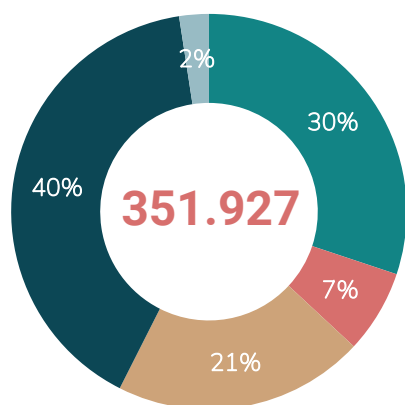
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

De studerende er henført til byregionerne ud fra oplysninger om den geografiske placering af den uddannelse, de går på. Fokus er her på den enkelte uddannelses geografiske placering frem for placeringen af den hovedinstitution, som uddannelsen eventuelt hører under. Fx er studerende på Aarhus Universitets uddannelser i Herning medregnet som studerende i byregion Vestjylland og ikke som studerende i Business Region Aarhus.

Figuren nedenfor viser, hvordan de studerende på erhvervskompetencegivende uddannelser fordeler sig på de fire typer uddannelsesinstitutioner og en restkategori på landsplan. De fire typer er 1) erhvervsskoler, 2) erhvervsakademier, 3) professionshøjskoler og 4) universiteter. Det fremgår, at der pr. 30. september 2023 var flest studerende på universiteter efterfulgt af erhvervsskoler og professionshøjskoler. Erhvervsakademier rummede klart færrest studerende blandt de fire store institutionstyper, mens restkategorien bestående af forskellige små institutioner uden for de fire typer blot rummede 2 pct. af alle studerende på de erhvervskompetencegivende uddannelser.

STUDERENDES FORDELING PÅ INSTITUTIONSTYPER

Figuren viser, hvor stor en andel af det samlede antal studerende der på landsplan var indskrevet på de forskellige institutionstyper i september 2023.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

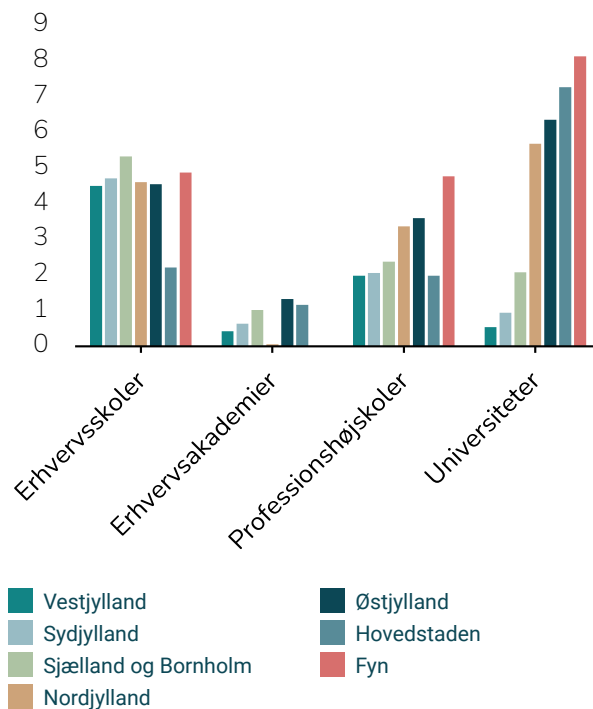
Figuren til højre viser byregionernes antal studerende på hver af de fire typer uddannelsesinstitutioner i forhold til antallet af lokale arbejdspladser. Det fremgår blandt andet, at de største forskelle mellem byregionerne findes i forhold til koncentrationen af universitetsstuderende. I den ene ende har Fyn ca. 8 universitetsstuderende pr. 100 lokale arbejdspladser, mens Vestjylland i den anden ende har mindre end 1 universitetsstuderende pr. 100 lokale arbejdspladser. Set i forhold til antallet af lokale arbejdspladser har Business Region Aarhus tredjeflest universitetsstuderende efter Fyn og Hovedstaden.

For de øvrige tre institutionstyper er koncentrationen af studerende mere ensartet på tværs af byregioner. Fx varierer antallet af erhvervsskoleelever pr. 100 lokale arbejdspladser kun mellem 4,5 og 5,3 for seks af de syv byregioner. Hovedstaden skiller sig dog væsentligt ud fra de øvrige seks byregioner med blot 2,2 elever på erhvervsskoler pr. 100 lokale arbejdspladser.

Set i forhold til antallet af lokale arbejdspladser har Business Region Aarhus næstflest studerende på professionshøjskoler efter Fyn og flest studerende på erhvervsakademierne. De studerende på erhvervsakademier fylder dog ikke meget i det samlede billede, og forskellene mellem de syv byregioner er derfor ret små i absolutte tal.

STUDERENDE I FORHOLD TIL ARBEJDSPLADSER

Figuren viser, hvor stor mange der studerede i hver byregion i 2023 pr. 100 arbejdspladser i byregionen (opgjort i 2022). Arbejdspladser besat af studerende er udeladt.



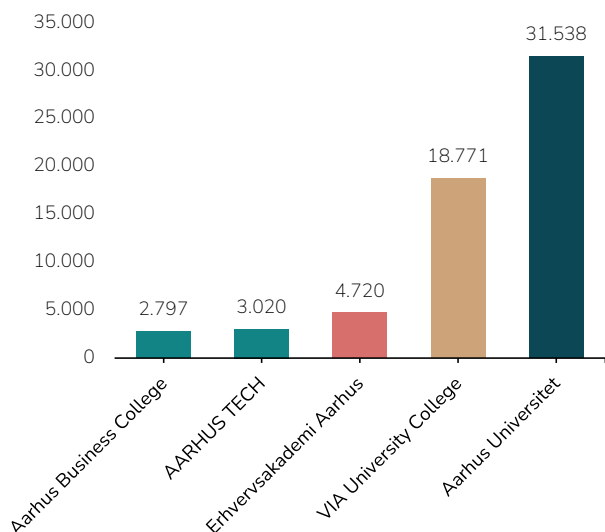
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

De 75.825 studerende på erhvervskompetencegivende uddannelser i Business Region Aarhus er fordelt på en lang række forskellige uddannelsesinstitutioner. Figuren øverst til venstre på næste side viser antallet af studerende på de fem største uddannelsesinstitutioner med base i Business Region Aarhus. At en institution har base i Business Region Aarhus betyder i denne sammenhæng, at hovedparten af de tilknyttede studerende er indskrevet på en afdeling med beliggenhed i Business Region Aarhus. Aarhus Universitet er den klart største institution med 31.538 studerende, efterfulgt af Professionshøjskolen VIA University College med 18.771 studerende. Herefter er der et stort spring ned til de næste tre institutioner, der havde mellem 2.797 og 4.720 studerende pr. 30. september 2023. Det drejer sig om Erhvervsakademi Aarhus samt erhvervsskolerne AARHUS TECH og Aarhus Business College.

Det skal for en god ordens skyld bemærkes, at en mindre del af de studerende i denne opgørelse er tilknyttet en uddannelse, som er geografisk placeret uden for regionen. Det gælder særligt for Aarhus Universitet, hvor 6,6 pct. af de 31.538 studerende var tilknyttet en uddannelse uden for Business Region Aarhus.

STUDERENDE PÅ DE FEM STØRSTE ØSTJYSKE UDDANNELSESINSTITUTIONER

Figuren viser antal studerende på de fem største uddannelsesinstitutioner med base i Business Region Aarhus i september 2023.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

DE STUDERENDES GEOGRAFISKE MOBILITET

Mange borgere flytter fra én byregion til en anden i forbindelse med start på en erhvervskompetencegivende uddannelse. Andre borgere vælger at pendle til en uddannelse i en anden byregion end den, hvor de bor. I det følgende ser vi nærmere på, hvor de borgere, der var i gang med en erhvervskompetencegivende uddannelse i september 2023, boede da de var 15 år.

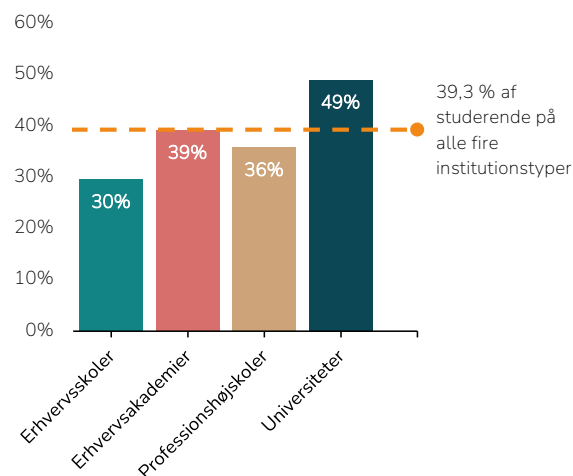
Stor geografisk mobilitet i forbindelse med studiestart

Figuren øverst til højre viser i første omgang, hvor stor en andel af de studerende i 2023, der læste i en anden byregion, end den region, de boede i som 15-årige. Samlet set læste ca. 40 pct. af de studerende i en anden byregion end deres "barndomsregion", men dette tal varierer meget efter institutionstype. Hele 49 pct. af de universitetsstuderende læste i en anden byregion end deres barndomsregion, mens det samme blot gjaldt for knap 30 pct. af de studerende på erhvervsuddannelser.

Det skal for en god ordens skyld understreges, at ikke alle flytninger mellem byregioner for disse studerende nødvendigvis skyldes selve studievalget. Man skal desuden være opmærksom på, at en studerende, der har samme bopælsadresse, som da han/hun var 15 år, godt kan pendle til uddannelse i en naboregion og på den måde tælle med i figuren som en "grænsekrydser". Det ændrer ikke på, at tallene i figuren indikerer en væsentlig geografisk mobilitet i forbindelse med unge danskeres påbegyndelse af en erhvervskompetencegivende uddannelse.

STUDERENDE DER LÆSER I EN ANDEN BYREGION END DE VOKSEDE OP

Figuren viser andelen af de studerende i 2023, der læser i en anden byregion end den region, de boede i, da de var 15 år gamle. Fordelt på institutionstyper.



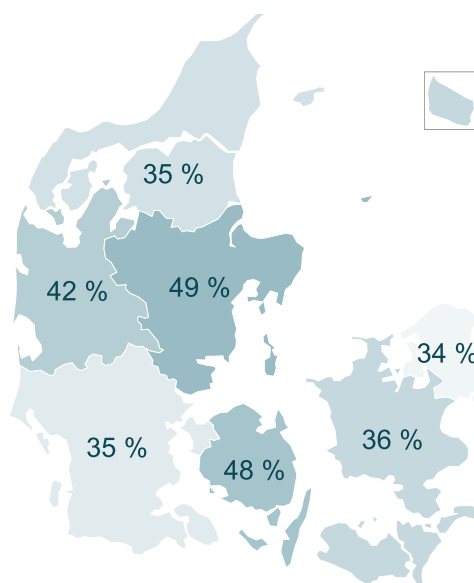
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Tilflyttede og indpendlende studerende fylder særligt meget i Business Region Aarhus

Figuren nedenfor viser, hvor stor en andel af de studerende i hver byregion, der boede i en anden region, da de var 15 år. Det fremgår, at Business Region Aarhus er den byregion, hvor studerende med rødder i andre regioner udgør den største andel af alle studerende, efterfulgt af byregion Fyn. Af de studerende, som læste på en uddannelse i Business Region Aarhus i september 2023, boede næsten halvdelen i en anden byregion, da de var 15 år.

ANDEL MED RØDDER I ANDEN BYREGION

Kortet viser, hvor stor en andel af de studerende i de syv byregioner i 2023, der boede i en anden byregion som 15-årige.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100. Analysen omfatter alene de knap 318.000 studerende i september 2023, som ifølge Danmarks Statistik havde en dansk bopælsadresse, da de var 15 år.

49 %

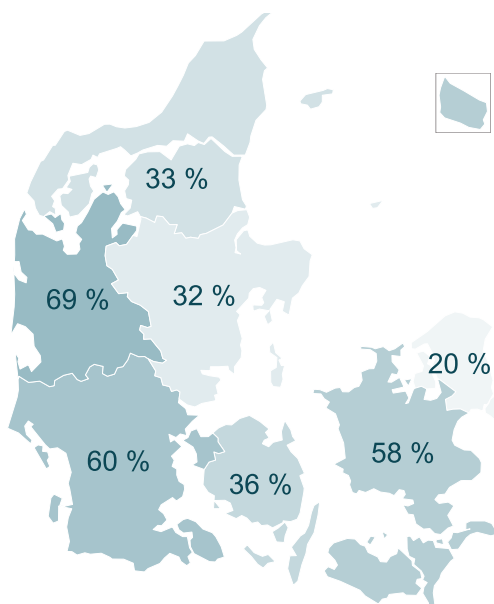
af de studerende i Business Region Aarhus
kommer fra en anden byregion

I Hovedstaden, som havde den laveste andel studerende fra andre byregioner, var andelen blot 34 pct.

I den følgende figur er fokus i stedet på, hvor mange studerende, der er flyttet til eller pendler fra de enkelte byregioner for at læse i en anden del af landet. For Business Region Aarhus er udgangspopulationen fx alle de borgere, som var i gang med en erhvervskompetencegivende uddannelse et sted i Danmark i september 2023, og som havde bopæl i Business Region Aarhus, da de var 15 år. Det fremgår af figuren, at 32 pct. af disse studerende læste på en uddannelse i en anden byregion i 2023. Det er den næstlaveste andel blandt de syv byregioner, hvilket formentlig afspejler det brede udbud af uddannelser i Business Region Aarhus.

FRAFLYTTERE TIL ANDRE BYREGIONER

Kortet viser, hvor stor andel af de unge fra hver byregion, der er flyttet eller pendlet ud af regionen i forbindelse med studier på en erhvervskompetencegivende uddannelse.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

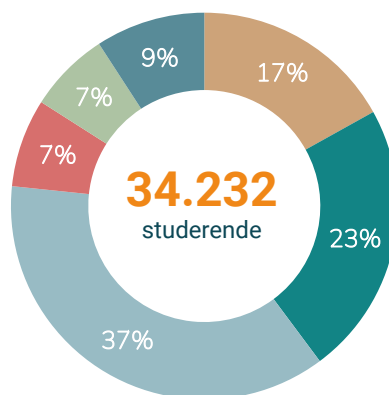
Hovedstaden afgiver kun 20 pct. af unge med rødder i regionen til at studere i en anden byregion. I Hovedstaden er udbuddet af erhvervskompetencegivende uddannelser da også endnu bredere end i Business Region Aarhus. Omvendt er særligt udbuddet af universitetsuddannelser meget lille i byregion Vestjylland, hvor hele 69 pct. af de studerende med rødder i regionen læser i en anden byregion.

Flytninger til og fra Business Region Aarhus i forbindelse med uddannelse

Figuren øverst til højre viser, hvor i landet de tilflyttede eller indpendlende studerende til Business Region Aarhus boede, da de var 15 år. Det fremgår, at unge med rødder i Syddjylland, Vestjylland og Nordjylland tilsammen udgør mere end tre fjerdedele af alle unge fra andre regioner, som læser på en erhvervskompetencegivende uddannelse i Business Region Aarhus.

OPRINDELSSESSTED FOR STUDERENDE, DER FLYTTER TIL BUSINESS REGION AARHUS

Figuren viser, hvordan de tilflyttede eller indpendlende studerende til Business Region Aarhus fordeler sig på oprindelsessted i 2023.



- Nordjylland
- Vestjylland
- Syddjylland
- Fyn
- Sjælland og Bornholm
- Hovedstaden

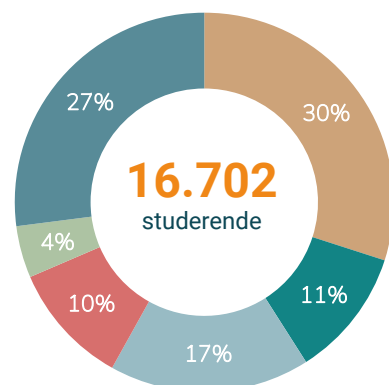
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Unge fra de resterende tre regioner (Sjælland og Bornholm, Fyn og Hovedstaden) udgør altså mindre end en fjerdedel, selv om de tre byregioners samlede indbyggertal er næsten dobbelt så stort som indbyggertallet i Syddjylland, Vestjylland og Nordjylland.

Figuren nedenfor viser, hvor i landet Business Region Aarhus' fraflyttede eller udpendlende studerende læser. Det fremgår, at særligt uddannelser i Nordjylland og Hovedstaden optager mange studerende fra Business Region Aarhus.

TILFLYTNINGSSTED FOR STUDERENDE, DER FLYTTER FRA BUSINESS REGION AARHUS

Figuren viser, hvilke byregioner de studerende, der er flyttet eller pendlet fra Business Region Aarhus, læser i. De studerende er opgjort i september 2023.



- Nordjylland
- Vestjylland
- Syddjylland
- Fyn
- Sjælland og Bornholm
- Hovedstaden

Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

DIMITTENDER FRA ERHVERVSRETTEDE UDDANNELSER



HVAD KENDETEGNER DE DANSKE DIMITTENDER?

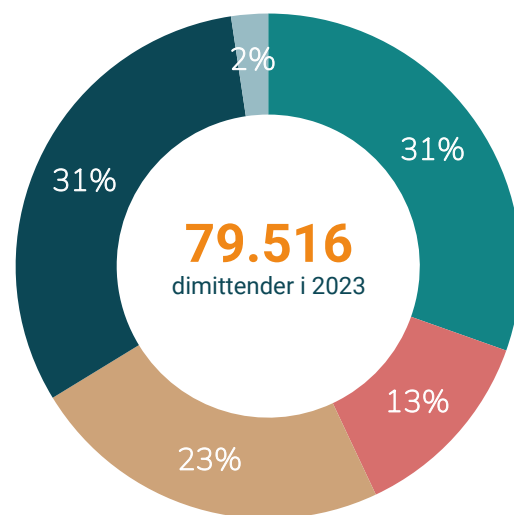
I dette afsnit om dimittender fra de erhvervskompetencegivende uddannelser, ser vi blandt andet nærmere på beskæftigelsesgraden blandt dimittender fra de enkelte uddannelses- og -institutionstyper, ligesom vi undersøger, om der er forskel på den type beskæftigelse, som dimittender fra forskellige uddannelser og institutioner opnår.

Figuren til højre viser, hvordan de 79.516 personer, der i perioden fra 1. oktober 2022 til 30. september 2023 dimitterede fra en erhvervskompetencegivende uddannelse, fordelte sig på fire institutionstyper og en restkategori. Det fremgår, at de to institutionstyper, som producerede flest dimittender, var universiteter og erhvervsskoler.

Den senere analyse af enkeltinstitutioner gennemføres kun for erhvervsakademier, professionshøjskoler og universiteter. Når der ikke gennemføres en tilsvarende analyse på erhvervsskoleområdet, skyldes det, at dette område rummer mange og relativt små institutioner. En analyse på institutionsniveau vil derfor ikke skabe det samme overblik og de samme indsigter som for de øvrige tre institutionstyper.

DIMITTENDERNES FORDELING PÅ INSTITUTIONSTYPER

Figuren viser dimittendernes fordeling på fire typer uddannelsesinstitutioner og en restkategori. Figuren omfatter alle dimittender i hele landet fra 1. oktober 2022 til 30. september 2023.



- Erhvervsskoler
- Erhvervsakademier
- Professionshøjskoler
- Universiteter
- Øvrige uddannelsesinstitutioner

Kilde: Danmarks Statistik og Index100.



BESKÆFTIGELSE OG BRANCHE-TILKNYTNING

Omfanget af dimittendernes beskæftigelse

Figuren nedenfor viser beskæftigelsesgraden for dimittender fra de fire typer uddannelsesinstitutioner efter henholdsvis 0-1, 1-2, 2-3, 3-4 og 4-5 år. Beskæftigelsesgraden for hver af de fem tidshorisonter er opgjort som et gennemsnit for tre dimittendårgange. Fokus er i alle tilfælde på årgangenes beskæftigelsesgrader i årene 2020-2022.

Det fremgår, at dimittender fra erhvervsskoler havde den højeste beskæftigelsesgrad i de første to år efter endt uddannelse, mens dimittender fra erhvervsakademier og universiteter i højere grad havde udfordringer med at finde hurtigt fodfæste på arbejdsmarkedet i årene 2020-2022.

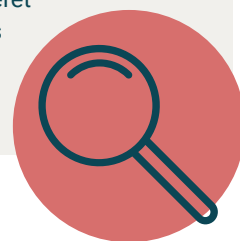
Det fremgår desuden af figuren, at jo flere år der var gået efter endt uddannelse, jo højere beskæftigelsesgrad havde dimittenderne i den analyserede periode. Det gælder for dimittender fra alle fire institutionstyper, men i særlig grad for universitetsdimittender. Universitetsdimittender havde således den højeste beskæftigelsesgrad år blandt de fire dimittendgrupper 4-5 år efter endt uddannelse.

Sådan har vi opgjort beskæftigelsesgraden

Dimittendernes beskæftigelsesgrad er opgjort ud fra deres beskæftigelsesstatus pr. 30. november i det enkelte år. Fokus er på, hvor stor en andel der er i beskæftigelse frem for at være arbejdsløse. Vi ser i den forbindelse helt bort fra dimittender under videre uddannelse samt borgere uden for arbejdsstyrken.

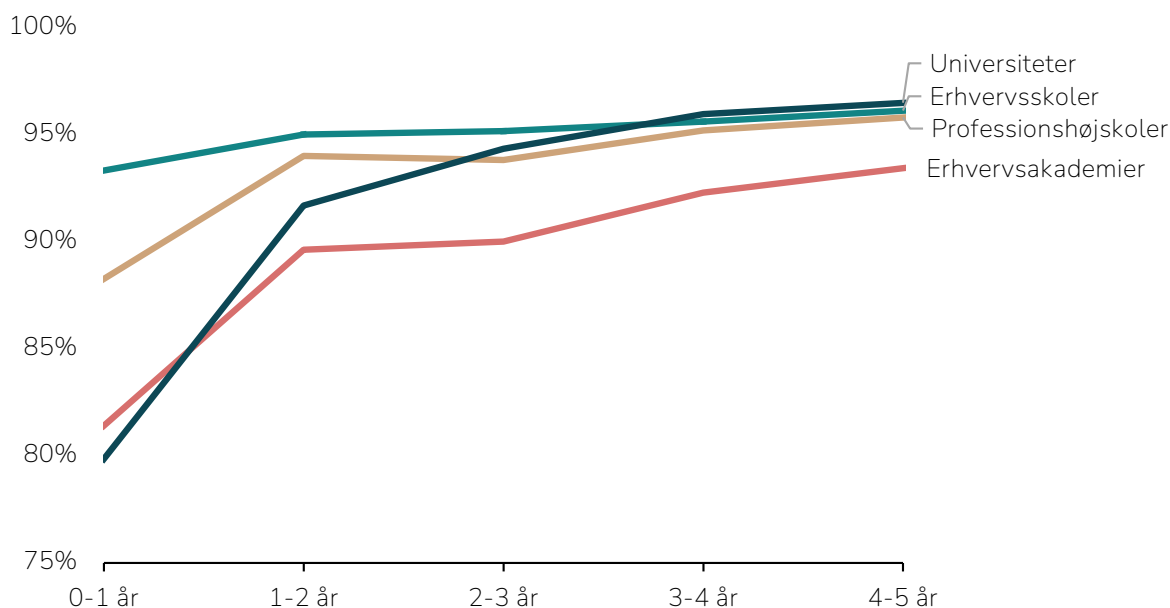
Beskæftigelsesgraden kan opgøres på forskellige tidspunkter for hver årgang af dimittender. For årgangen 2018 er det første mulige opgørelsetidspunkt den 30. november 2018, dvs. et tidspunkt der ligger mellem to og 14 måneder efter, at personerne på årgangen færdiggjorde deres uddannelse. Beskæftigelsesgraden ved dette første målepunkt omtaler vi som beskæftigelsesgraden efter 0-1 år. Vi opgør tilsvarende beskæftigelsesgrader efter 1-2 år, 2-3 år, 3-4 år og 4-5 år. For dimittendårgangen 2018 vedrører beskæftigelsesgraden efter 4-5 år fx øjeblikksbilledet pr. 30. november 2022. Dimittendårgange opgøres for et år gående fra 1. oktober til 30. september.

Danmarks Statistiks registre var på analysetidspunktet endnu ikke opdateret med oplysninger om borgernes beskæftigelse pr. 30. november 2023.



BESKÆFTIGELSESGRADER FOR DIMITTENDER FRA DE FIRE TYPER UDDANNELSESINSTITUTIONER

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra de fire typer uddannelsesinstitutioner i de første fem år efter endt uddannelse. Hvert punkt repræsenterer et gennemsnit for tre dimittendårgange, og beskæftigelsesgraden er for alle punkter opgjort i årene 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Tabellen nedenfor viser de 10 store enkeltuddannelser med de højeste beskæftigelsesgrader. 1-2 år efter endt uddannelse. Tabellen rummer seks erhvervsuddannelser, to professionsbacheloruddannelser og to kandidatuddannelser.

UDDANNELSER MED HØJESTE BESKÆFTIGELSESGRADER

Tabellen viser beskæftigelsesgraden for de ti uddannelser med de højeste beskæftigelsesgrader blandt dimittender fra årgangene 2019-2021 (opgjort 1-2 år efter endt uddannelse). Kun uddannelser med mindst 500 dimittender fra de tre årgange er medtaget.

Uddannelse	Antal dimittender	Beskæftigelsesgrad
Revision, cand.merc.aud.	1.269	99,5%
Sygeplejerske, prof.bach.	7.025	99,1%
Bioanalytiker, prof.bach.	746	98,9%
Landmand, planter (eud)	533	98,9%
Social- og sundhedsassistent (eud)	4.929	98,8%
Serviceassistent, hospitalservice (eud)	522	98,7%
Datalogi, cand.scient.	603	98,5%
Lægeseekretær (eud)	697	98,4%
Elektriker (eud)	2.344	98,3%
Kontor, spedition og shipping (eud)	1.036	98,3%

Kilde: Danmarks Statistik og Index100. Beskæftigelsesgraderne omfatter alle dimittender med de pågældende uddannelser, uanset hvilken type institution de er uddannet ved.

Tabellen til højre viser de 10 store enkeltuddannelser med de laveste beskæftigelsesgrader 1-2 år efter endt uddannelse. Tabellen rummer fire erhvervsakademiuddannelser, tre professionsbacheloruddannelser, to kandidatuddannelser og én erhvervsuddannelse.



UDDANNELSER MED LAVESTE BESKÆFTIGELSESGRADER

Tabellen viser beskæftigelsesgraden for de ti uddannelser med de laveste beskæftigelsesgrader blandt dimittender fra årgangene 2019-2021 (opgjort 1-2 år efter endt uddannelse). Kun uddannelser med mindst 500 dimittender fra de tre årgange er medtaget.

Uddannelse	Antal dimittender	Beskæftigelsesgrad
Historie, c.mag.	639	76,7%
Multimediedesigner (ea)	957	77,4%
Innovation og entrepreneurship, prof.bach.	698	78,9%
Service- og oplevelsesøkonom (ea)	937	82,5%
Biologi, cand.scient.	659	83,9%
Detail, salgsassistent (eud)	930	83,8%
Offentlig administration, prof.bach.	844	85,4%
Markedsføringsøkonom (ea)	1.590	86,2%
Datamatiker (ea)	1.375	87,6%
Webudvikling, prof.bach.	530	88,5%

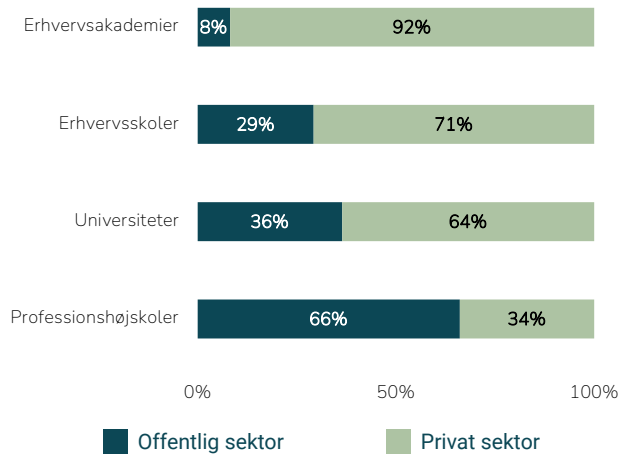
Kilde: Danmarks Statistik og Index100. Beskæftigelsesgraderne omfatter alle dimittender med de pågældende uddannelser, uanset hvilken type institution de er uddannet ved.

Dimittendernes beskæftigelsessted

Figuren nedenfor viser, i hvilken grad de beskæftigede dimittender fra de fire institutionstyper opnår beskæftigelse i den offentlige eller den private sektor. Fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i beskæftigelse pr. 30. november 2022. Det fremgår, at en meget stor andel af dimittenderne fra erhvervsakademier er beskæftiget i den private sektor, mens offentlig ansættelse er klart mest udbredt blandt dimittenderne fra professionshøjskoler. Samlet set arbejdede knap 62 pct. af dimittenderne fra de fem årgange i den private sektor og godt 38 pct. i den offentlige sektor.

DIMITTENDERNES FORDELING PÅ SEKTOR

Figuren viser dimittendernes fordeling på sektor opdelt på de fire institutionstyper (landstal). Fordelingen vedrører dimittendårgangene 2018-2022 og deres beskæftigelse i november 2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Figuren til højre på denne side viser de beskæftigede dimittenders fordeling på ressourceområder. Det fremgår, at en relativt stor andel af dimittenderne fra de danske erhvervsskoler opnår beskæftigelse inden for ressourceområderne Bygge/Bolig, Fødevarer og Transport.

Dimittenderne fra erhvervsakademier skiller sig særligt ud fra de øvrige dimittender ved at have relativt mange beskæftigede på ressourceområdet IT/Kommunikation.

Endelig er dimittenderne fra universiteter og professionshøjskoler i særlig grad beskæftigede inden for ressourceområdet Medico/Sundhed og i den store restkategori Øvrige erhverv. For universitetsdimittenderne gælder desuden, at relativt mange er beskæftiget på ressourceområdet IT/Kommunikation.

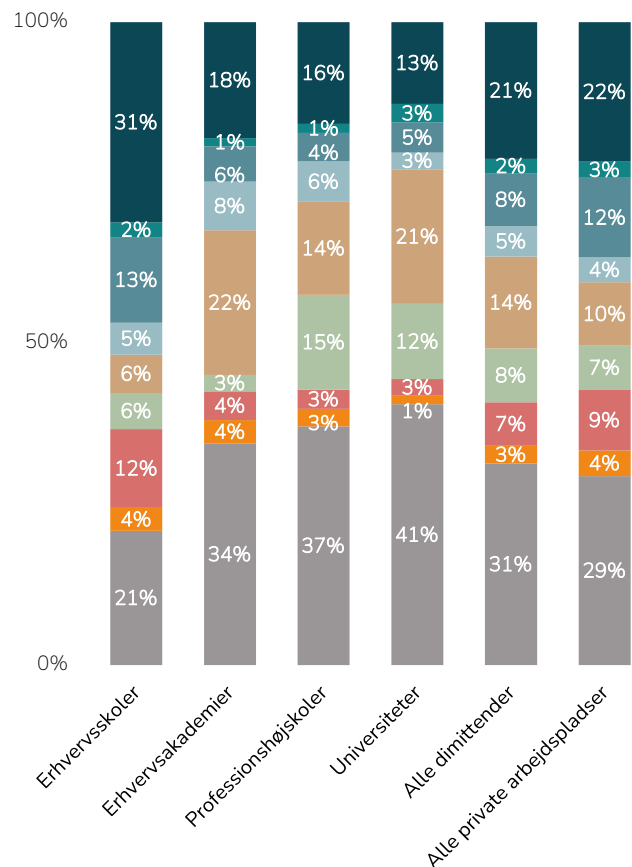
Når alle dimittenderne fra de fem årgange ses under ét, så skiller de sig særligt ud fra det generelle arbejdsmarked ved i relativt stort omfang at være beskæftiget inden for ressourceområdet IT/Kommunikation og ved i relativt lille omfang at være beskæftiget inden for ressourceområdet Fødevarer.

Hvad er ressourceområder?

Danmarks Statistik bruger betegnelsen ressourceområde om et sammenhængende erhvervsområde, hvor alle de inkluderede brancher medvirker i produktionen af beslægtede slutprodukter. Et ressourceområde omfatter hele værdikæden fra primærproducent over forarbejdning til salg. Der er i alt otte ressourceområder og en stor restkategori. Restkategorien "Øvrige erhverv" dækker over en lang række forskelligartede brancher, der ikke falder naturligt ind under de otte ressourceområder - fx banker og rådgivningsvirksomheder.

DIMITTENDERNES FORDELING PÅ RESSOURCEOMRÅDER PÅ LANDSPLAN

Figuren viser de privatansatte dimittenders fordeling på ressourceområder opdelt på de fire institutionstyper (landstal). Fordelingen vedrører dimittendårgangene 2018-2022 og deres beskæftigelse i november 2022. Som reference viser figuren desuden fordelingen af alle privatansatte dimittender fra de relevante årgange, samt fordelingen af alle private arbejdspladser i 2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Figuren til højre på siden viser den tilsvarende fordeling på ressourceområder for den delmængde af dimittenderne, som er beskæftiget i Business Region Aarhus. Der er mange ligheder med den foregående figur, men også forskelle. Fx er en større andel af de beskæftigede dimittender i Business Region Aarhus ansat inden for ét af de fire ressourceområder, som udgør relative styrkepositioner for byregionen. Disse fire områder er markeret med blå farvetoner øverst i de to figurer.

Det er særligt de lokalt beskæftigede dimittender fra professionshøjskoler og universiteter, som i højere grad end på landsplan arbejder inden for de fire styrkepositioner. Således arbejder 38 pct. af de lokalt beskæftigede dimittender fra professionshøjskoler inden for byregionens styrkepositioner mod 27 pct. på landsplan. For de lokalt beskæftigede universitetsdimittender er andelen 33 pct. mod 24 pct. på landsplan.

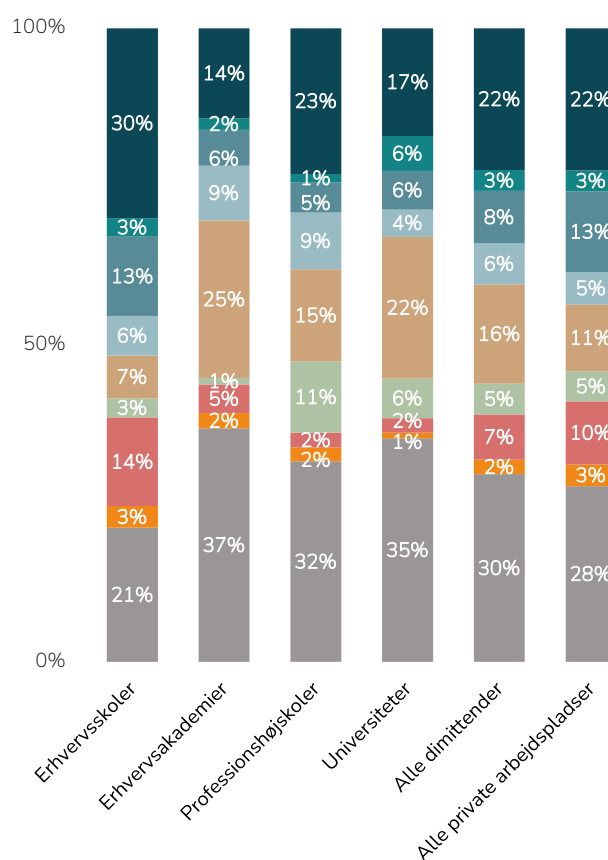
Styrkepositioner

I publikationen "FREKVENS 2024 - Business Region Aarhus i tal" fandt vi frem til fire ressourceområder, som udgjorde regionens relative styrkepositioner. Det drejer sig om ressourceområderne Bygge/Bolig, Energi/Miljø, Fødevarer og Møbler/Beklædning.



DIMITTENDERNES FORDELING PÅ RESSOURCEOMRÅDER I BUSINESS REGION AARHUS

Figuren viser de privatansatte dimittenders fordeling på ressourceområder opdelt på de fire institutionstyper. Fordelingen vedrører dimittendårgangene 2018-2022 og deres beskæftigelse i Business Region Aarhus i november 2022. Som reference viser figuren desuden fordelingen af alle privatansatte dimittender fra de relevante årgange med arbejdssted i Business Region Aarhus samt fordelingen af alle private arbejdspladser i Business Region Aarhus i 2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

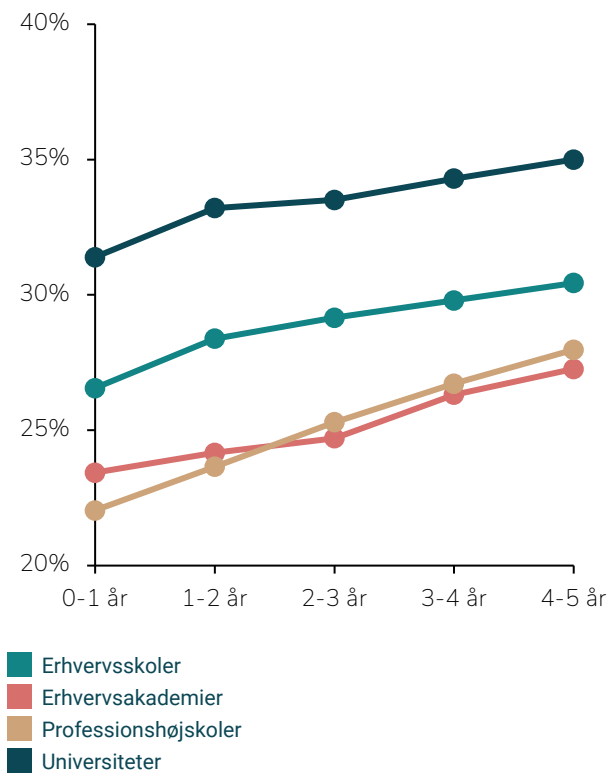
DIMITTENDERNES GEOGRAFISKE MOBILITET

Figuren nedenfor viser, hvor mange af dimittenderne fra de fire typer uddannelsesinstitutioner der opnår beskæftigelse i en anden byregion end den region, hvor de har taget deres uddannelse. Andelen for hver af de fem tidshorisonter er opgjort som et gennemsnit for tre dimittendårgange.

Det fremgår af figuren, at den geografiske mobilitet blandt de beskæftigede dimittender stiger med tiden for alle fire institutionstyper. Det fremgår desuden, at den største geografiske mobilitet findes blandt universitetsdimittenderne efterfulgt af erhvervsskole-dimittenderne.

DIMITTENDERNES BESKÆFTIGELSE I ANDRE BYREGIONER

Figuren viser udviklingen i, hvilken andel af alle dimittender på landsplan, der finder beskæftigelse i en anden byregion end uddannelsesregionen. Der er tale om gennemsnitsværdier for tre dimittendårgange, og fokus er på beskæftigelsesregionen i 2020-2022.

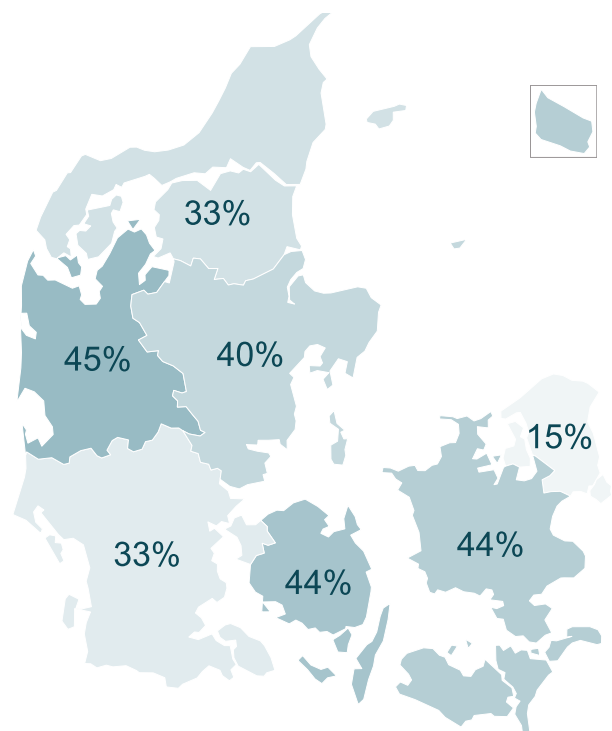


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

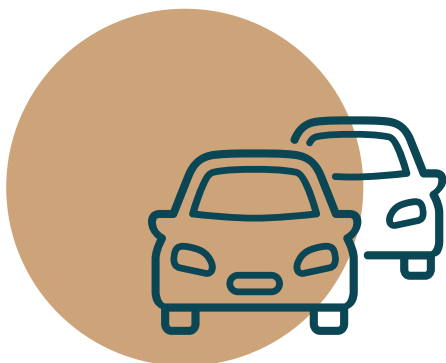
Kortet nedenfor viser, hvor stor en andel af dimittenderne fra hver byregion der var beskæftiget i en anden byregion 4-5 år efter endt uddannelse. Figurens tal er baseret på dimittendårgangene 2016-2018. Det fremgår, at dimittender fra Hovedstaden har landets klart laveste beskæftigelsesmobilitet. Kun 15 pct. af de personer, der læste i Hovedstaden, fik efterfølgende job i en anden byregion. For de øvrige seks byregioner ligger de tilsvarende mobilitetsandele mellem 33 pct. (Nord- og Sydjylland) og 45 pct. (Vestjylland). Dimittenderne i disse seks byregioner - herunder Business Region Aarhus - får altså væsentligt oftere job i en anden byregion, end tilfældet er for Hovedstadens dimittender.

DIMITTENDERNES BESKÆFTIGELSE I ANDRE BYREGIONER EFTER 4-5 ÅR

Kortet viser, hvor mange af hver byregions dimittender der er beskæftiget uden for byregionen 4-5 år efter endt uddannelse. Treårige gennemsnit med fokus på beskæftigelsesregionen i 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

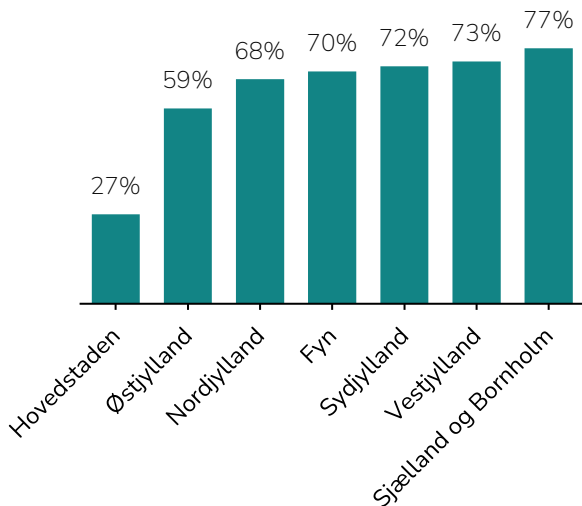




Figuren nedenfor viser, at dimittender fra Hovedstaden også skiller sig ud med en lav beskæftigelsesmobilitet, når man alene fokuserer på de studerende, som har taget deres uddannelse i en anden byregion end deres barndomsregion. Denne gruppe er generelt relativt mobile, men de tilflyttede eller indpendlende studerende i Hovedstaden skiller sig igen ud ved i væsentligt mindre omfang at få job uden for deres uddannelsesregion, end tilfældet er for tilflyttede og indpendlende studerende i andre byregioner. Kun 27 pct. af de tilflyttede eller indpendlende studerende i Hovedstaden fik job i en anden byregion, mens andelen svinger mellem 59 pct. og 77 pct. blandt de tilflyttede og indpendlende studerende i landets øvrige seks byregioner.

TILFLYTTEDE DIMITTENDERS BESKÆFTIGELSE I ANDRE BYREGIONER EFTER 4-5 ÅR

Figuren viser for hver uddannelsesregion, hvor mange af de studerende, der ikke er vokset op i regionen, som efterfølgende får beskæftigelse uden for uddannelsesregionen. Andelen er opgjort for dimittendårgangene 2016-2018 4-5 år efter endt uddannelse.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Index100 har også set nærmere på, i hvilket omfang de studerende, der læser i en anden byregion end deres barndomsregion, senere vender tilbage til barndomsregionen for at arbejde. Barndomsregionen er i den forbindelse defineret som den region, dimittenderne boede i, da vedkommende var 15 år.

På de tre dimittendårgange 2016-2018 var der i alt 69.942 dimittender, som havde læst i en anden byregion end barndomsregionen, og som derfor potentielt kunne vende tilbage til barndomsregionen for at arbejde. 4-5 år efter endt uddannelse havde 35 pct. af disse dimittender fået job i deres barndomsregion.

Sandsynligheden for at "vende hjem" var dog i høj grad afhængig af, hvilken byregion dimittenderne havde taget deres uddannelse i. Blandt de tilflyttede eller indpendlende studerende i Hovedstaden havde kun 19 pct. fået job i barndomsregionen 4-5 år efter endt uddannelse. Til sammenligning fik hele 43 pct. af de tilflyttede eller indpendlende studerende til landets øvrige seks byregioner efterfølgende job i deres barndomsregion. Blandt de tilflyttede eller indpendlende studerende i Business Region Aarhus var det 37,5 pct., der vendte hjem igen efter 4-5 år.

Hvis man i stedet opdeler de geografisk mobile studerende efter deres barndomsregion, så har Hovedstaden med 68 pct. den klart største andel "hjemvendte" 4-5 år efter endt uddannelse. I de øvrige seks byregioner lå andelen af "hjemvendte" mellem 25 pct. i Sjælland og Bornholm og 38 pct. i Business Region Aarhus.

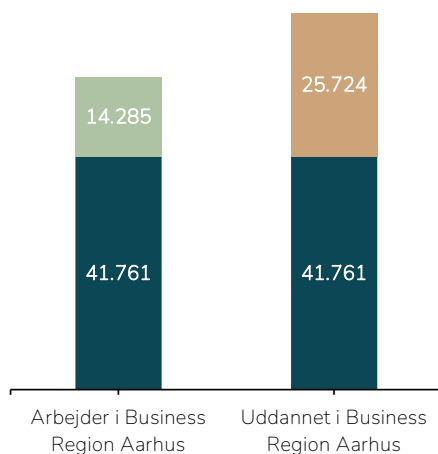
IMPORT OG EKSPORT AF DIMITTENDER TIL OG FRA BUSINESS REGION AARHUS

Pr. 30. november 2022 var der på landsplan i alt 304.164 beskæftigede dimittender fra de fem årgange 2018-2022. Af de 304.164 beskæftigede dimittender havde de 67.485 taget deres uddannelse i Business Region Aarhus, mens 56.046 var beskæftiget på en arbejdsplads i Business Region Aarhus. Det indebærer en nettoeksport fra byregionen til resten af landet på 11.439 beskæftigede dimittender fra de fem årgange. Figuren nedenfor viser, at tallet dækker over en bruttoimport af 14.285 dimittender uddannet uden for Business Region Aarhus og en bruttoeksport af 25.724 lokalt uddannede dimittender til arbejdspladser andre steder i landet.

Tallene i figuren viser, at 25 pct. af de dimittender, som var beskæftiget i Business Region Aarhus, havde taget deres uddannelse uden for byregionen. Det kalder vi en importandel på 25 pct. Tilsvarende havde 38 pct. af de dimittender, som tog deres uddannelse i byregionen, fundet beskæftigelse i en anden byregion. Det kalder vi en eksportandel på 38 pct.

IMPORT OG EKSPORT AF DIMITTENDER TIL OG FRA BUSINESS REGION AARHUS

Figuren viser antal beskæftigede dimittender i 2022 fra de seneste fem dimittendårgange, som enten arbejdede eller var uddannet i Business Region Aarhus. Figurens søjler er opdelt efter, om der er tale om importeret eller eksporteret arbejdskraft i byregionen.



■ Importeret arbejdskraft
■ Eksporteret arbejdskraft
■ Uddannet og arbejder i Business Region Aarhus

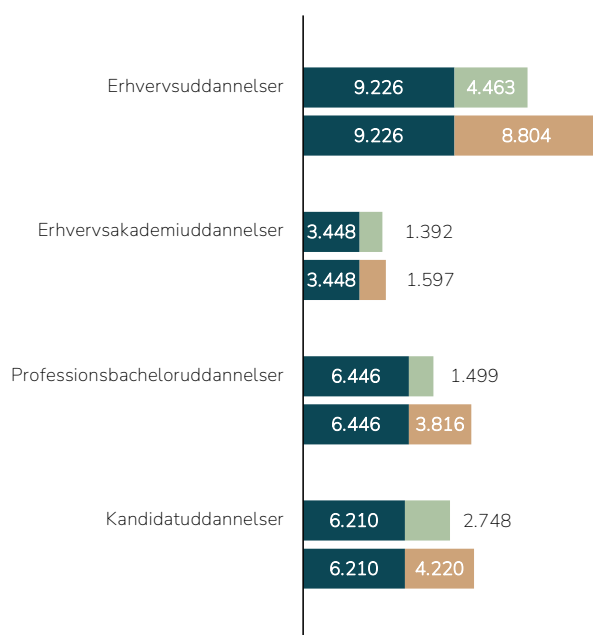
Kilde: Danmarks Statistik og Index100. Figurens fokus er på dimittender fra de fire store institutionstyper, som har taget enten en erhvervsuddannelse (hovedforløb), en erhvervsakademiuddannelse, en professionsbacheloruddannelse eller en kandidatuddannelse.

Import- og eksportandelene er ikke de samme for privatansatte og offentligt ansatte dimittender. Importandelen er således 29 pct. for privatansatte dimittender og kun 20 pct. for offentligt ansatte dimittender, mens eksportandelen er 42 pct. for privatansatte dimittender og kun 31 pct. for offentligt ansatte dimittender. Den geografiske mobilitet er med andre ord generelt lavere blandt offentligt ansatte dimittender, end blandt privatansatte dimittender. For begge dimittendgrupper er der tale om en nettoeksport fra Business Region Aarhus til resten af landet.

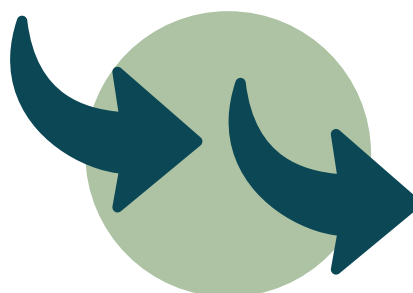
I figuren nedenfor har vi stillet skarpt på de privatansatte dimittender og opdelt dem på de fire overordnede uddannelsesstyper. Figuren viser, at der for alle fire uddannelsesgrupper er tale om en nettoeksport af privatansatte dimittender fra Business Region Aarhus til resten af landet. For dimittender med en erhvervsakademiuddannelse er der dog næsten balance mellem bruttoimport og -eksport.

IMPORT OG EKSPORT AF DIMITTENDER FORDELT PÅ UDDANNELSESTYPE

Figuren viser antal beskæftigede dimittender i 2022 fra de seneste fem dimittendårgange, som enten arbejdede eller var uddannet i Business Region Aarhus. Figuren er opdelt efter uddannelsesstype.



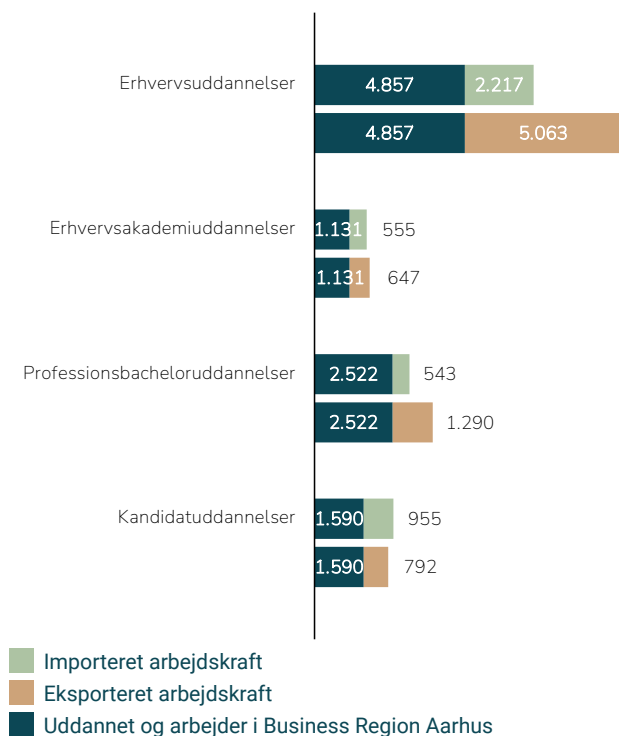
■ Importeret arbejdskraft
■ Eksporteret arbejdskraft
■ Uddannet og arbejder i Business Region Aarhus



I den følgende figur indsnævres fokus yderligere til kun at være på privatansatte dimittender, der arbejder inden for ressourceområderne Bygge/Bolig, Energi/Miljø, Møbler/Beklædning og Fødevarer, dvs. de fire ressourceområder, som Index100 i anden sammenhæng har identificeret som relative styrkepositioner i Business Region Aarhus. Det fremgår af figuren, at der for gruppen af kandidatdimittender beskæftiget inden for de fire ressourceområder faktisk er tale om en lille nettoimport til Business Region Aarhus. For de øvrige tre dimittendgrupper er der igen tale om nettoeksport af beskæftigede dimittender.

IMPORT OG EKSPORT AF DIMITTENDER TIL REGIONENS STYRKEPOSITIONER

Figuren viser antal beskæftigede dimittender i 2022 fra de seneste fem dimittendårgange, som arbejdede inden for Business Region Aarhus' styrkepositioner og enten arbejdede eller var uddannet i Business Region Aarhus. Figuren er opdelt efter uddannelsestype.



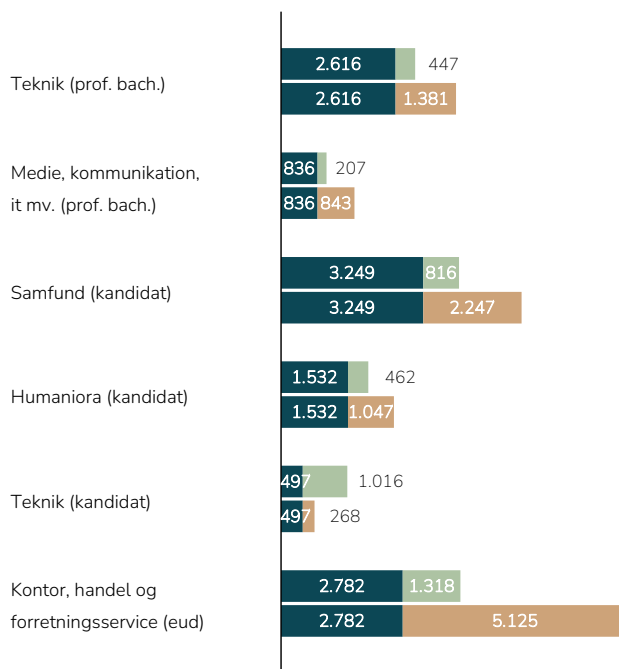
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Inden for hver af de fire typer erhvervskompetencegivende uddannelser kan de enkelte uddannelser grupperes i 4-7 fagområder afhængigt af uddannelsesstypen. En sådan underopdeling efter fagområder giver i alt 22 forskellige grupper af dimittender. Figuren til højre viser de seks dimittendgrupper, hvor Business Region Aarhus har haft en nettoeksport eller -import på mere end 500 privatansatte beskæftigede dimittender fra årgangene 2018-2022. Figuren viser, at den eneste af de seks dimittendgrupper, hvor Business Region Aarhus har haft nettoimport af privatansatte dimittender, er universitetsuddannede tekniske kandidater. Gruppen udgøres primært af forskellige typer ingeniører. Ca. to tredjedele af de privatansatte tekniske kandidatdimittender, som arbejdede i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022, havde taget deres uddannelse i en anden byregion.

Blandt de resterende fem dimittendgrupper findes den klart største nettoeksport for gruppen af dimittender fra erhvervsuddannelser inden for fagområdet "Kontor, handel og forretningsservice". Der er tale om en gruppe uddannelser inden for blandt andet detailhandel, som i særlig grad er koncentreret i Østjylland, og som derfor har mange studerende med rod i andre byregioner. Knap en tredjedel af alle landets dimittender fra denne type uddannelser er uddannet i Business Region Aarhus, med Business College Aarhus som den klart største enkeltinstitution.

IMPORT OG EKSPORT AF DIMITTENDER OPDELT PÅ FAGOMRÅDER

Figuren viser antal beskæftigede dimittender i 2022 fra de seneste fem dimittendårgange, som enten arbejdede eller var uddannet i Business Region Aarhus. Figuren viser fagområder med nettoimport eller nettoeksport på over 500 dimittender fra fem årgange.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

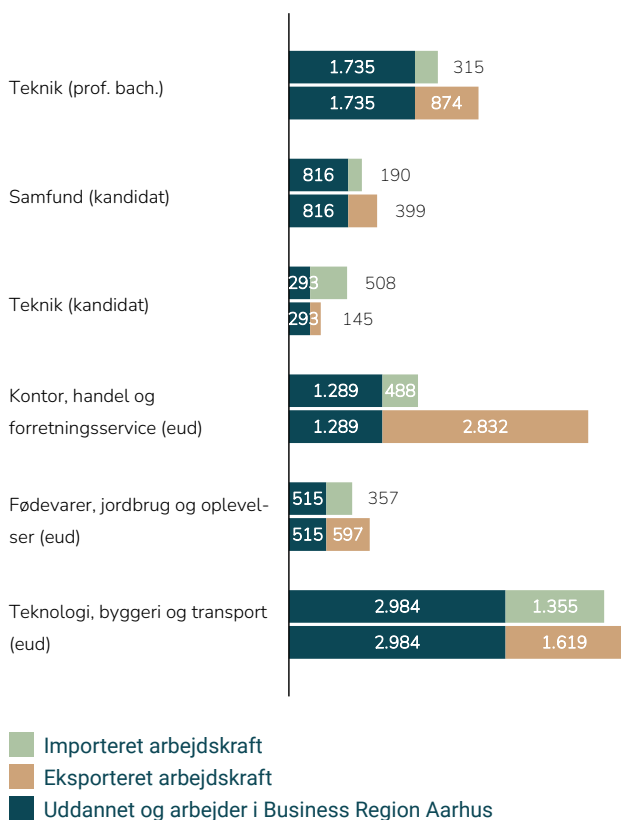
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

I figuren til venstre på næste side stiller vi skarpt på Business Region Aarhus' styrkepositioner og på de seks dimittendgrupper, hvor regionen har haft en nettoeksport eller nettoimport på mere end 200 privatansatte dimittender inden for disse styrkepositioner. Fire af de seks grupper er gengangere fra den foregående figur. Igen skiller gruppen af tekniske kandidatdimittender sig ud som den eneste gruppe, hvor Business Region Aarhus har haft nettoimport af dimittender, og igen skiller dimittendgruppen uddannet inden for "Kontor, handel og forretningsservice" sig ud med stor nettoeksport og den klart højeste eksportandel.

De to nye dimittendgrupper i figuren er dimittender med en erhvervsuddannelse inden for fagområderne "Teknologi, byggeri og transport" samt "Fødevarer, jordbrug og oplevelser". Den sidstnævnte gruppe er en relativt mobil dimittendgruppe, som er kendetegnet ved både en relativt høj importandel og en endnu højere eksportandel.

IMPORT OG EKSPORT AF DIMITTENDER TIL STYRKEPOSITIONER OPDELT PÅ FAGOMRÅDER

Figuren viser de seks fagområder med størst nettoeksport eller nettoimport inden for Business Region Aarhus' styrkepositioner.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Dimittendernes volumen inden for styrkepositionerne i Business Region Aarhus

Inden vi retter fokus mod de enkelte uddannelsesinstitutioner, ser vi nærmere på, hvilke typer dimittender der særligt arbejder inden for de fire ressourceområder, som udgør relative styrkepositioner i Business Region Aarhus.

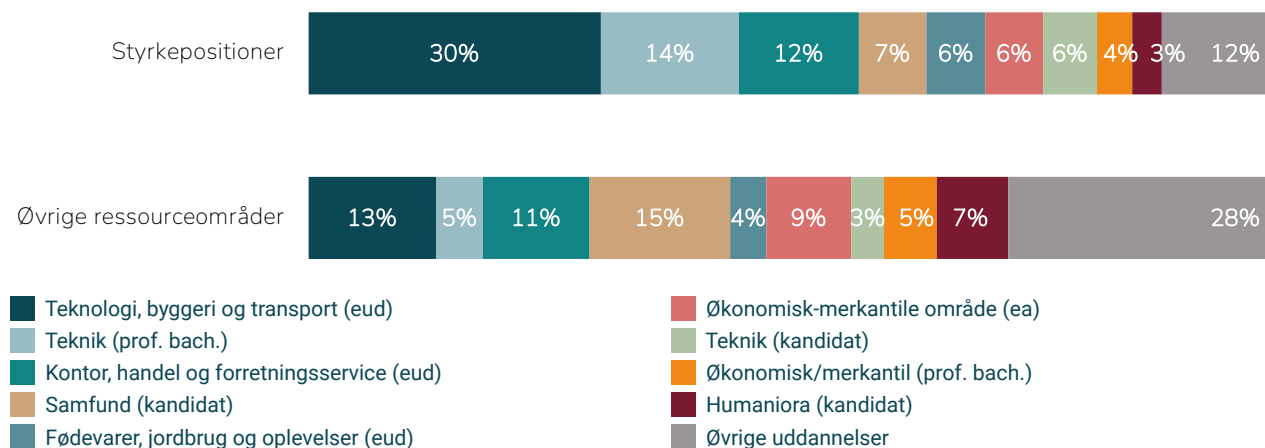
Som beskrevet på forrige side kan dimittenderne fra de fire store uddannelsesstyper underopdeles i 22 dimittendgrupper ud fra de fagområder, som de enkelte uddannelser ligger inden for. Figuren nederst på denne side viser, hvilke dimittendgrupper der fylder meget inden for styrkepositionerne og inden for de øvrige ressourceområder. Alle dimittendgrupper, som ikke udgør mindst fire pct. af det samlede antal beskæftigede dimittender i Business Region Aarhus, er lagt sammen i restgruppen "Øvrige uddannelser". Det skal for en god ordens skyld bemærkes, at beskæftigede inden for ressourceområdet Bygge/Bolig udgør hele 80 pct. af alle beskæftigede dimittender inden for de fire relative styrkepositioner i Business Region Aarhus.

Det fremgår af figuren, at de lokalt ansatte dimittender inden for Business Region Aarhus' styrkepositioner i særlig grad har en teknisk uddannelsesbaggrund sammenlignet med de lokalt ansatte dimittender på øvrige ressourceområder. Når man lægger de tekniske dimittender fra de forskellige uddannelsesstyper sammen, så udgør teknisk uddannede 53 pct. af alle dimittender beskæftiget inden for styrkepositionerne og kun 22 pct. på de øvrige ressourceområder. Den store andel teknisk uddannede på styrkeområderne er særligt trukket op af ressourceområdet Bygge/Bolig og – i mindre grad – Energi/Miljø.

Det fremgår desuden, at dimittender med en erhvervsuddannelse også fylder meget inden for styrkepositionerne. I alt har 49 pct. af de beskæftigede dimittender inden for styrkepositionerne i Business Region Aarhus en erhvervsuddannelse, mod 31 pct. på de øvrige ressourceområder. De 49 pct. er dog en lidt lavere andel end på landsplan, jf. figuren på side 16.

FAGOMRÅDER FOR DIMITTENDER ANSAT INDEN FOR STYRKEPOSITIONERNE

Figuren viser, hvilke fagområder der fylder meget blandt dimittender ansat i Business Region Aarhus inden for byregionens relative styrkepositioner og blandt dimittender ansat i Business Region Aarhus inden for øvrige ressourceområder. Hver enkelt af søjlerne summerer til 100 %



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

2 ud af 3

privatansatte tekniske kandidater i Business Region Aarhus er uddannet i en anden byregion.

SAMMENLIGNENDE ANALYSE AF ERHVERVSAKADEMIERNE

Dette afsnit indeholder en sammenlignende analyse af dimittenderne fra landets otte erhvervsakademier. Hovedfokus er på de to erhvervsakademier med base i Business Region Aarhus, Erhvervsakademi Aarhus og Erhvervsakademi Dania. Kortet nedenfor viser den geografiske placering af erhvervsakademierne. Placeringerne er markeret efter de afdelinger, hvor flest studerende dimitterede fra i 2023. Det skal bemærkes, at institutionerne i de fleste tilfælde vil have enkeltuddannelser med andre geografiske placeringer. Cirklernes størrelse giver et indtryk af forskellene i antal studerende på de otte erhvervsakademier.

DE OTTE ERHVERVSAKADEMIERS GEOGRAFISKE PLACERING

Kortet viser geografiske placeringer for de otte erhvervsakademier. Placeringerne er markeret efter de afdelinger, hvor flest studerende dimitterede fra i 2023



Kilde: Institutionsregistret og Index100.

Uddannelser på erhvervsakademierne

Erhvervsakademierne udbyder forskellige tekniske og merkantile uddannelser og er generelt kendetegnet ved at have en stærk tilknytning til erhvervslevet. De udbudte uddannelser omfatter både korte og mellemlange videregående uddannelser, fx erhvervsakademiuddannelser, professionsbacheloruddannelser og diplomuddannelser, og er typisk kendetegnet ved en stor vægt på at omsætte teori til praksis.

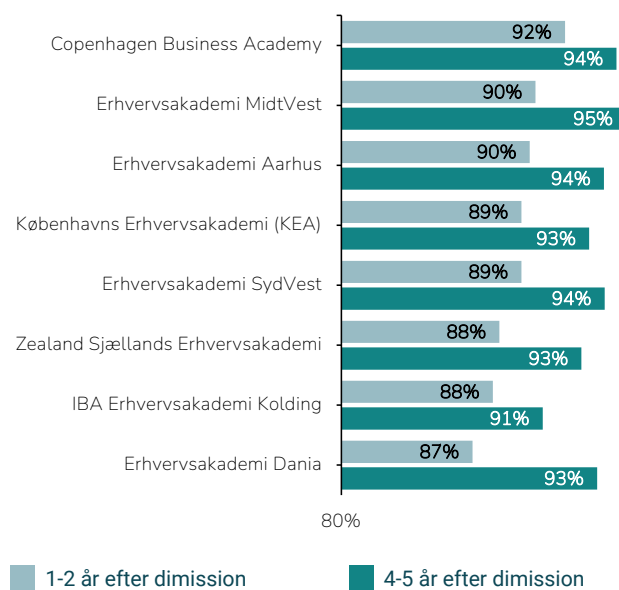


Omfanget af dimittendernes beskæftigelse

Figuren nedenfor viser beskæftigelsesgrader for dimittenderne fra landets otte erhvervsakademier hhv. 1-2 og 4-5 år efter endt uddannelse. Beskæftigelsesgraden for hver af de to tidshorisonter er opgjort som et gennemsnit for tre dimittendårgange. Fokus er i begge tilfælde på årgangenes beskæftigelsesgrader i årene 2020-2022.

BESKÆFTIGELSESGRADER FOR ERHVERVSAKADEMIERNES DIMITTENDER

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra erhvervsakademierne 1-2 år og 4-5 år efter endt uddannelse. Fokus er i begge tilfælde på tre dimittendårganges beskæftigelse i 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Det fremgår af figuren, at der er forskel på erhvervsakademierne beskæftigelsesgrader i analyseperioden. Erhvervsakademiet Copenhagen Business Academy havde den højeste beskæftigelsesgrad 1-2 år efter endt uddannelse, mens Erhvervsakademi Dania havde den laveste kortsigtede beskæftigelsesgrad. Erhvervsakademi Aarhus lå nummer fire ud af otte, hvad angik den kortsigtede beskæftigelsesgrad.

For dimittender, der afsluttede deres uddannelse for 4-5 år siden, var variationen i beskæftigelsesgrader mindre på tværs af de otte erhvervsakademier.

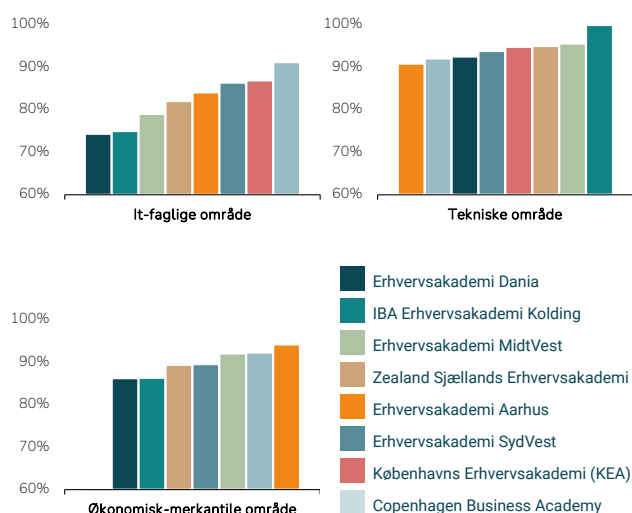
De forskelle, som fremgår af ovenstående figur, afspejler til dels forskelle i, hvilke konkrete uddannelser de otte erhvervsakademier udbyder. For at øge sammenligneligheden fokuserer figuren nedenfor udelukkende på dimittender fra egentlige erhvervsakademiuddannelser inden for de tre

største fagområder, nemlig det økonomisk/merkantile område, det tekniske område og det IT-faglige område. Disse uddannelser står tilsammen for ca. 58 pct. af alle dimittender fra de otte erhvervsakademier.

For overblikkets skyld fokuserer figuren alene på dimittendernes beskæftigelsesgrad 1-2 år efter endt uddannelse. Der er igen tale om gennemsnitlige værdier for dimittenderne fra tre årgange, og fokus er på deres beskæftigelse i hhv. 2020, 2021 og 2022.

BESKÆFTIGELSESGRADER EFTER 1-2 ÅR FOR UDVALGTE FAGOMRÅDER

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra tre fagområder på erhvervsakademierne 1-2 år efter endt uddannelse. Der er tale om treårige gennemsnit opgjort i 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Figuren viser blandt andet, at dimittendernes beskæftigelsesgrad efter 1-2 år generelt var højest for dimittender fra de tekniske erhvervsakademiuddannelser og særligt høj for de tekniske dimittender fra IBA Erhvervsakademi Kolding. De tekniske erhvervsakademiuddannelser omfatter bl.a. uddannelsen til produktionsteknolog samt forskellige andre teknologuddannelser.

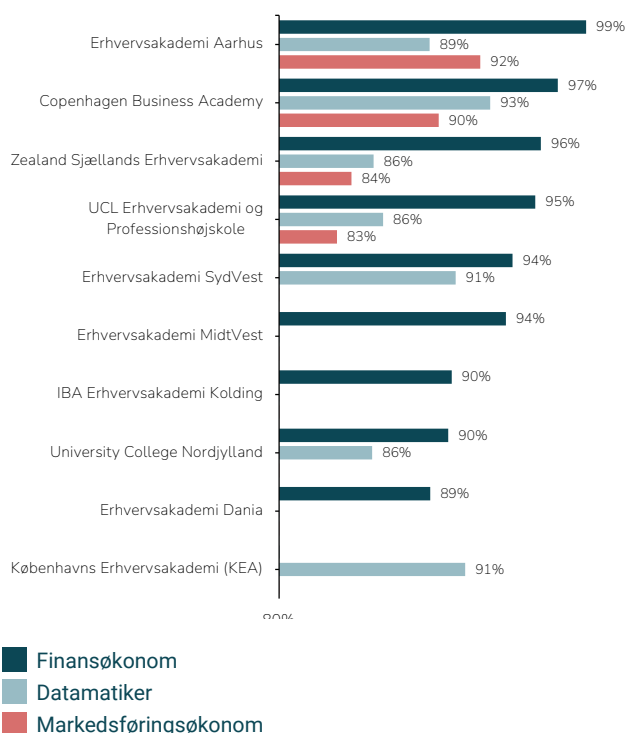
Beskæftigelsesgraden for de økonomisk-merkantile dimittender holdede ikke langt bagefter, og på to af de syv erhvervsakademier med sådanne dimittender havde de en højere beskæftigelsesgrad end de tekniske dimittender fra samme institution. Det gælder bl.a. Erhvervsakademi Aarhus, der i årene 2020-2022 havde landets højeste beskæftigelsesgrad for økonomisk-merkantile dimittender, opgjort 1-2 år efter endt uddannelse. De økonomisk-merkantile erhvervsakademiuddannelser omfatter bl.a. uddannelserne til finansøkonom, markedsføringsøkonom og handelsøkonom.

Blandt de tre fagområder findes den laveste beskæftigelsesgrad blandt dimittenderne fra de IT-faglige uddannelser, som omfatter uddannelserne til datamatikere, IT-teknolog og multimediedesigner. For alle otte erhvervsakademier gælder, at de IT-faglige dimittender har en lavere beskæftigelsesgrad efter 1-2 år end de tekniske og økonomisk-merkantile dimittender fra samme institution.

Figuren nedenfor stiller skarpt på de tre erhvervsakademiuddannelser, som havde flest dimittender på de tre årgange 2019-2021.

UDDANNELSESSPECIFIKKE BESKÆFTIGELSESGRADER FOR DIMITTENDERNE

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra tre specifikke erhvervsakademiuddannelser 1-2 år efter endt uddannelse. Der er tale om treårige gennemsnit opgjort i 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100. Figuren omfatter alene institutioner med mindst 100 dimittender fra de tre årgange på den enkelte uddannelse. Da de tre uddannelser ikke kun udbydes på erhvervsakademier, men også på udvalgte professionshøjskoler, er det valgt at inkludere alle institutioner med mindst 100 dimittender uanset institutionstypen.

Den største af de tre dimittendgrupper er finansøkonomer. I alt otte uddannelsesinstitutioner har uddannet mindst 100 dimittender fra de tre årgange, og blandt disse institutioner har dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus den højeste beskæftigelsesgrad 1-2 år efter endt uddannelse.

Markedsføringsøkonomer er koncentreret på fire uddannelsesinstitutioner og har samlet set en lavere beskæftigelsesgrad end finansøkonomerne. Den højeste beskæftigelsesgrad findes igen blandt dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus.

Hvad angår datamatikere, findes den højeste beskæftigelsesgrad blandt dimittenderne fra Copenhagen Business Academy.

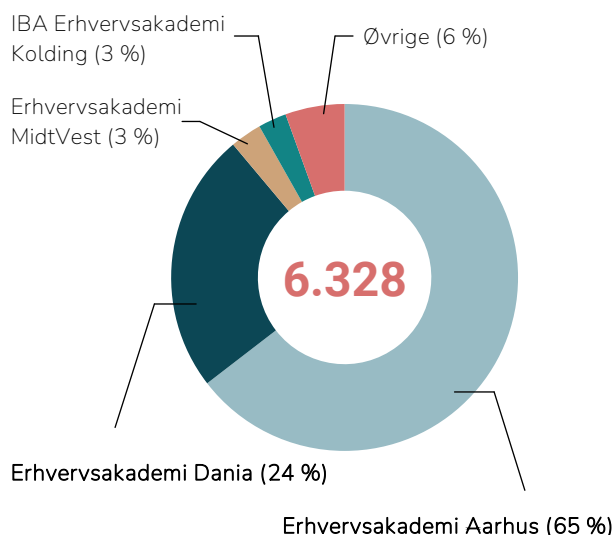
Dimittendernes geografiske mobilitet

I alt 6.328 erhvervsakademidimittender fra årgangene 2018-2022 var ansat på en arbejdsplads i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022. Figuren til højre viser, hvilke erhvervsakademier disse medarbejdere var uddannet fra. Det fremgår, at 89 pct. var uddannet fra Erhvervsakademi Aarhus eller Erhvervsakademi Dania, med førstnævnte som den klart største leverandør af beskæftigede dimittender.

I figuren nedenfor vender vi fokus og ser på, hvor stor en andel af dimittenderne fra de to østjyske erhvervsakademier der får beskæftigelse hhv. i og uden for Business Region Aarhus. For Erhvervsakademi Dania var 61 pct. af de beskæftigede dimittender fra årgangene 2018-2022 beskæftiget på en arbejdsplads i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022. For dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus var den tilsvarende Business Region Aarhus-andel 10 procentpoint større. Den relativt lave andel for Erhvervsakademi Dania hænger naturligt sammen med, at en del af institutionens uddannelser er geografisk placeret uden for Business Region Aarhus (i Skive). Det fremgår af figuren, at relativt mange dimittender fra Dania opnår beskæftigelse i Nordjylland og Vestjylland.

UDDANNELSESINSTITUTION FOR DIMITTENDER ANSAT I BUSINESS REGION AARHUS

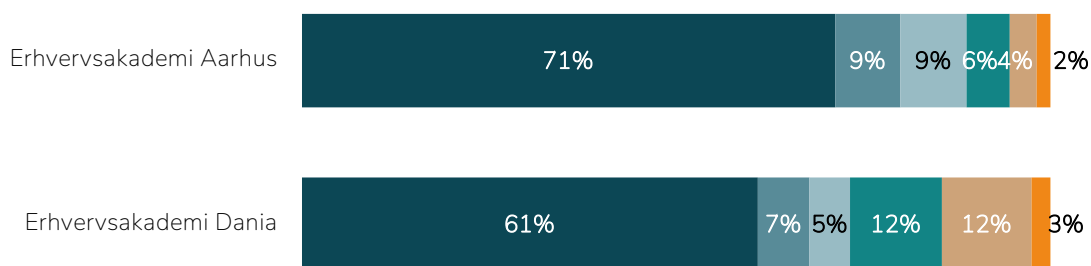
Figuren viser fordelingen på erhvervsakademier af dimittender, der var beskæftiget i Business Region Aarhus i 2022. Fokus er på dimittender fra årgangene 2018-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

ERHVERVSAKADEMIERNES DIMITTENDER FORDELT PÅ BESKÆFTIGELSESGEOM

Figuren viser, hvor i landet beskæftigede dimittender fra de to erhvervsakademier med base i Business Region Aarhus var ansat i november 2022. Fokus er på beskæftigede dimittender fra årgangene 2018-2022 på de to institutioner. Hver enkelt af søjlerne summerer til 100 %



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Dimittendernes branchetilknytning

Der er ikke væsentlig variation mellem de otte erhvervsakademier, hvad angår andelen af deres dimittender, som opnår ansættelse i den private sektor. Den laveste andel privatansatte blandt de otte institutioner er således 87 pct. og den højeste 94 pct.

Figuren nederst på siden viser, hvordan privatansatte dimittender fra Erhvervsakademi Aarhus og Erhvervsakademi Dania fordeler sig på de otte ressourceområder og den store restkategori. Figurens fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var beskæftiget i den private sektor pr. 30. november 2022. Som reference er indsat oplysning om, hvor mange procent af alle privatansatte dimittender på landsplan (uanset uddannelsestype) der arbejder inden for de enkelte ressourceområder.

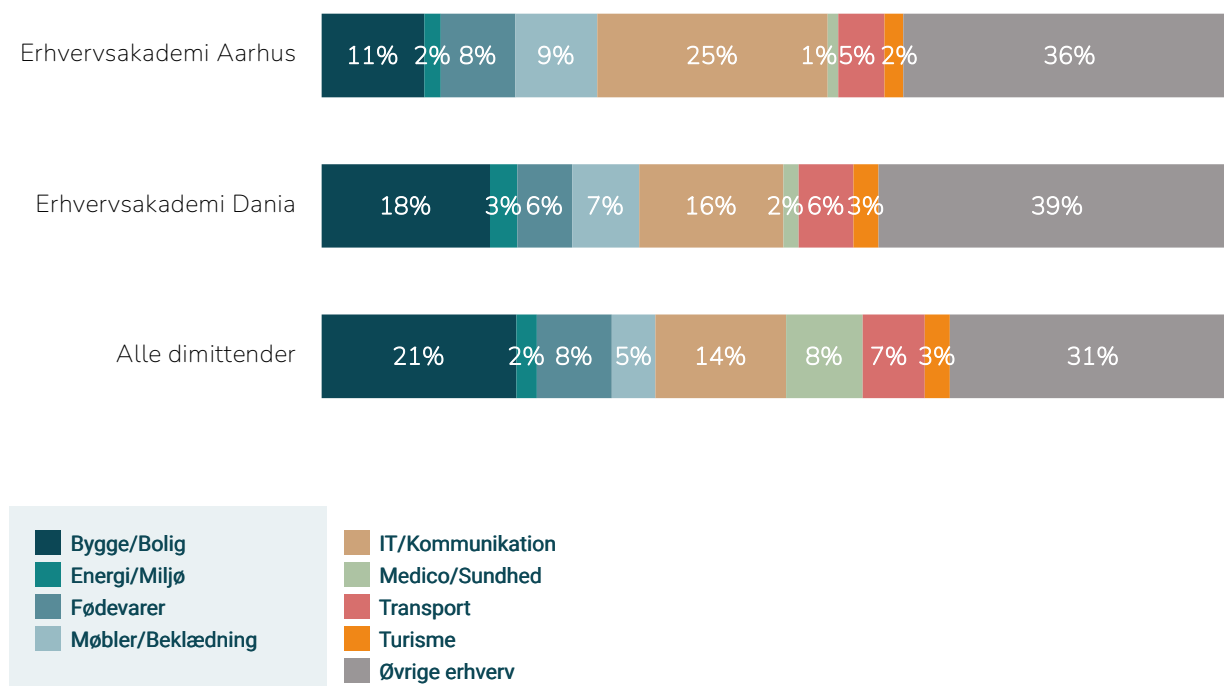
Det fremgår af figuren, at de to erhvervsakademier særligt adskiller sig fra hinanden i forhold til, hvor stor en andel af de lokalt ansatte dimittender der finder ansættelse på hhv. ressourceområdet Bygge/Bolig og IT/Kommunikation. En større andel af dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus finder ansættelse på ressourceområdet IT/Kommunikation, mens dimittenderne fra Erhvervsakademi Dania omvendt i højere grad finder ansættelse på ressourceområdet Bygge/Bolig.

Den samlede størrelse af de fire blåtonede ressourceområder længst til venstre i figuren viser, hvor stor en andel af dimittenderne der arbejder inden for Business Region Aarhus' fire relative styrkepositioner (uanset hvor i landet de arbejder). De fire styrkepositioner blev identificeret i nøgletalspublikationen Frekvens 2024. Det fremgår, at dimittenderne fra de to erhvervsakademier i lidt mindre grad end alle dimittender set under ét arbejder inden for de fire styrkepositioner. Det skyldes særligt en relativt lav andel ansatte inden for ressourceområdet Bygge/Bolig, hvorimod de to erhvervsakademier faktisk leverer relativt mange medarbejdere til styrkepositionen Møbler/Beklædning sammenlignet med alle landets dimittender set under ét.

Inden for de lokale styrkepositioner Bygge/Bolig og Møbler/Beklædning fylder finansøkonomer og markedsføringsøkonomer mest blandt de beskæftigede dimittender fra de to erhvervsakademier. På ressourceområdet IT/kommunikation fylder datamatikere, multimediedesignere og markedsføringsøkonomer relativt meget.

ERHVERVSAKADEMIERNES PRIVATANSATTE DIMITTENDER FORDELT PÅ RESSOURCEOMRÅDER

Figuren viser, hvilke ressourceområder dimittenderne fra de to erhvervsakademier med base i Business Region Aarhus var beskæftiget på i november 2022. Fokus er på beskæftigede dimittender fra årgangene 2018-2022 på de to institutioner. De fire styrkepositioner for Business Region Aarhus er vist længst til venstre i figuren. Hver enkelt af søjlerne summerer til 100 %



SAMMENLIGNENDE ANALYSE AF PROFESSIONSHØJSKOLERNE

Dette afsnit indeholder en sammenlignende analyse af dimittenderne fra landets seks professionshøjskoler. Analysen omfatter ikke Journalisthøjskolen og Den Frie Læreruddannelse, der formelt set er professionshøjskoler, men alligevel ikke kan betragtes som sammenlignelige med de seks "brede" professionshøjskoler.

Fokus i analysen er særligt på VIA University College, der har geografisk base i Business Region Aarhus. Kortet nedenfor viser den geografiske placering af de seks professionshøjskoler. Placeringerne er markeret efter de afdelinger, hvor flest studerende dimittede fra i 2023. Det skal bemærkes, at institutionerne i de fleste tilfælde vil have enkeltuddannelser med andre geografiske placeringer. Cirklernes størrelse giver et indtryk af forskellene i antal studerende på de seks professionshøjskoler.

DE SEKS PROFESSIONSHØJSKOLERS GEOGRAFISKE PLACERING

Kortet viser geografiske placeringer for de seks professionshøjskoler. Placeringerne er markeret efter de afdelinger, hvor flest studerende dimittede fra i 2023



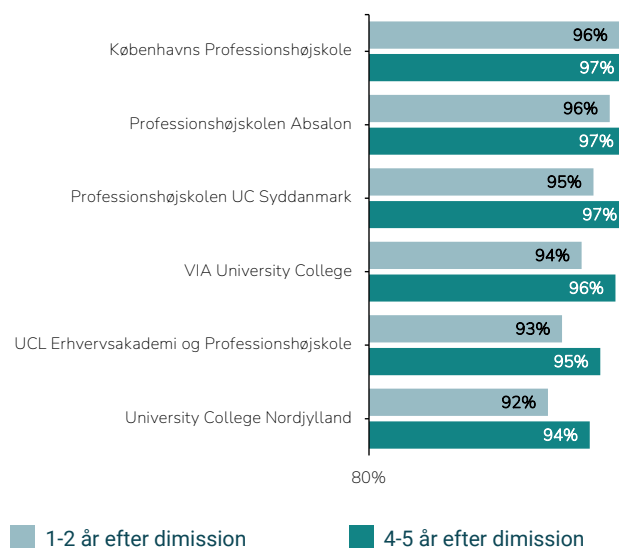
Kilde: Institutionsregistret og Index100.

Omfanget af dimittendernes beskæftigelse

Den følgende figur viser beskæftigelsesgrader for dimittenderne fra de seks professionshøjskoler. Beskæftigelsesgraden for hver af de to tidshorisonter er opgjort som et gennemsnit for tre dimittendårgange. Fokus er i begge tilfælde på årgangenes beskæftigelsesgrader i årene 2020-2022.

BESKÆFTIGELSESGRADER FOR PROFESSIONSHØJSKOLERNES DIMITTENDER

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra professionshøjskolerne 1-2 år og 4-5 år efter endt uddannelse. Fokus er i begge tilfælde på tre dimittendårganges beskæftigelse i 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Det fremgår af figuren, at dimittenderne fra de to professionshøjskoler med geografisk base hhv. i og tæt på Hovedstaden havde de højeste beskæftigelsesgrader 1-2 år efter endt uddannelse, mens dimittenderne fra Professionshøjskolen University College Nordjylland havde den laveste kortsigtede beskæftigelsesgrad i den analyserede periode. Professionshøjskolen VIA University College lå nummer fire blandt de seks professionshøjskoler, hvad angik den kortsigtede beskæftigelsesgrad.

De forskelle, som fremgår af figuren, afspejler til dels forskelle i, hvilke konkrete uddannelser de seks professionshøjskoler udbyder. Fx rummer UCL en række erhvervsakademiuddannelser, som ikke findes på de øvrige profes-

Uddannelser på professionshøjskolerne

Professionshøjskolerne udbyder uddannelser målrettet en bestemt profession. Derfor har professionsuddannelserne stort fokus på både teori og praksis med konkret træning, hvor de studerende træner deres fag. De fire største uddannelser på professionshøjskolerne er "velfærdsuddannelserne" til lærer, pædagog, socialrådgiver og sygeplejerske, men professionshøjskolerne rummer også mere tekniske uddannelser, fx til bygningskonstruktør.



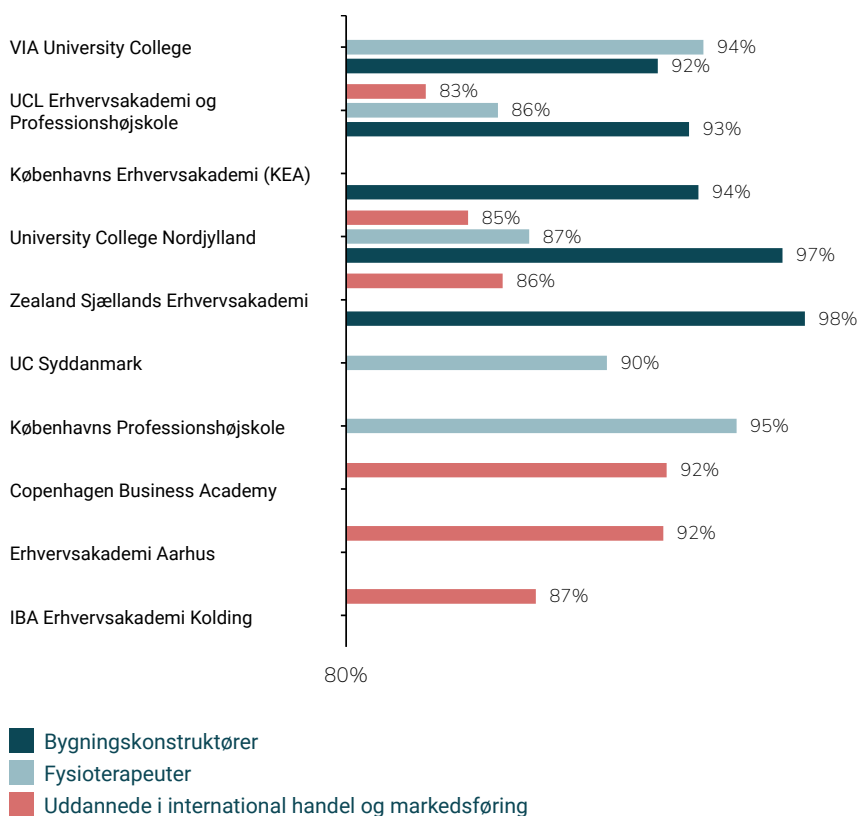
sionshøjskoler. Figuren nederst på denne side stiller skarpt på de tre professionsbacheloruddannelser, som har flest privatansatte dimittender. Det drejer sig om uddannelserne til bygningskonstruktør og fysioterapeut samt uddannelsen i international handel og markedsføring. På landsplan dimitterer ca. 1650 personer årligt fra disse tre uddannelser. Det svarer til ca. 9 pct. af alle dimittender på de seks professionshøjskoler.

Figuren viser beskæftigelsesgraden for tre dimittendår-gange, opgjort 1-2 år efter endt uddannelse (i årene 2020-2022). Det fremgår, at den kortsigtede beskæftigelsesgrad for bygningskonstruktører generelt er relativt høj, og at den varierer mellem 92 og 98 pct på de fem uddannelsesinstitutioner, som udbyder uddannelsen. Den højeste beskæftigelsesgrad findes blandt dimittenderne fra Zealand Sjællands Erhvervsakademi og den laveste blandt dimittenderne fra VIA University College.

Til sammenligning er der lidt større variation i beskæftigelsesgraderne for fysioterapeuter og for dimittender i international handel og markedsføring. Sidstnævnte gruppe har generelt den laveste beskæftigelsesgrad af de tre dimittendgrupper, men dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus og Copenhagen Business Academy skiller sig ud med en relativt høj beskæftigelsesgrad på 92 pct.

UDDANNELSESSPECIFIKKE BESKÆFTIGELSESGRADER FOR DIMITTENDERNE

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra tre professionsbacheloruddannelser 1-2 år efter endt uddannelse. For alle tre uddannelser er fokus på tre dimittendårganges beskæftigelse i 2020-2022.



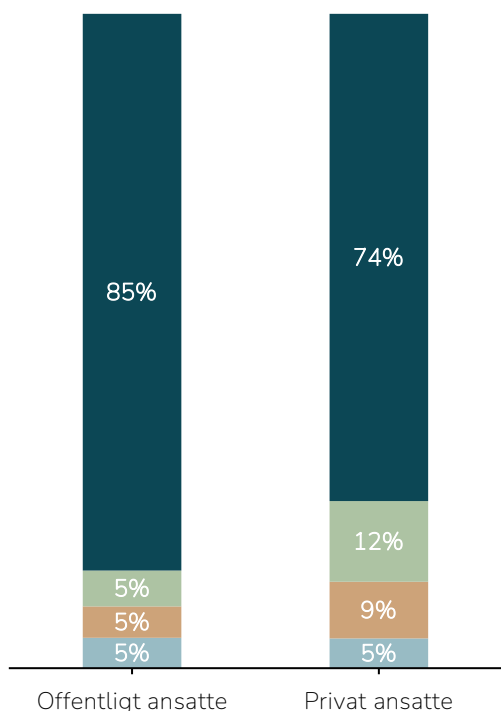
Kilde: Danmarks Statistik og Index100. Figuren omfatter alene uddannelsesinstitutioner med mindst 80 dimittender fra de tre årgange på den enkelte uddannelse. Da de tre uddannelser ikke kun udbydes på professionshøjskoler, men også på udvalgte erhvervsakademier, er det valgt at inkludere alle institutioner med mindst 80 dimittender i figuren uanset institutionstypen.

Dimittendernes geografiske mobilitet

I alt 14.194 professionshøjskoledimittender fra årgangene 2018-2022 var ansat på en arbejdsplads i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022. Figuren nedenfor viser, hvilke professionshøjskoler disse medarbejdere var uddannet fra. Det fremgår, at 82 pct. af de offentligt ansatte dimittender var uddannet fra VIA University College, mens det samme kun gjaldt 74 pct. af de privatansatte dimittender. Det største bidrag af lokalt beskæftigede dimittender fra andre institutioner kom fra Professionshøjskolen University College Nordjylland efterfulgt af UCL.

UDDANNELSESINSTITUTION FOR DIMITTENDER ANSAT I BUSINESS REGION AARHUS

Figuren viser fordelingen på professionshøjskoler af dimittender, der var beskæftiget i Business Region Aarhus i 2022. Fokus er på dimittender fra årgangene 2018-2022.

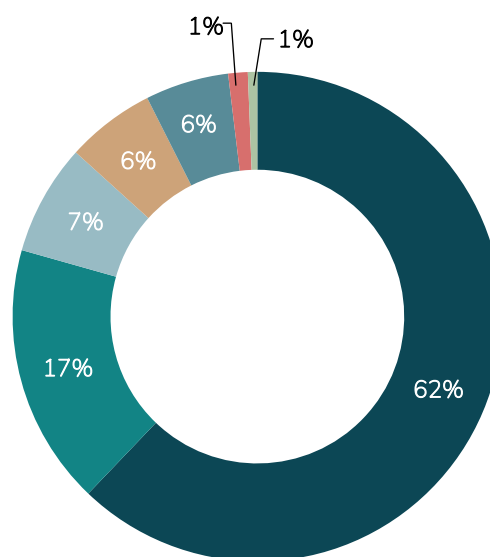


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

I figuren øverst til højre vender vi fokus og ser på, hvor stor en andel af dimittenderne fra VIA der får beskæftigelse hhv. i og uden for Business Region Aarhus. Det fremgår, at 62 pct. af de beskæftigede VIA-dimittender fra årgangene 2018-2022 var beskæftiget på en arbejdsplads i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022. Størstedelen af de resterende 38 pct. var beskæftiget i andre dele af Jylland, særligt i Vestjylland.

VIA UC'S DIMITTENDER FORDELT PÅ BESKÆFTIGELSESGEOMTER

Figuren viser, hvor i landet de beskæftigede dimittender fra VIA University College var ansat i november 2022. Fokus er på beskæftigede dimittender fra årgangene 2018-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

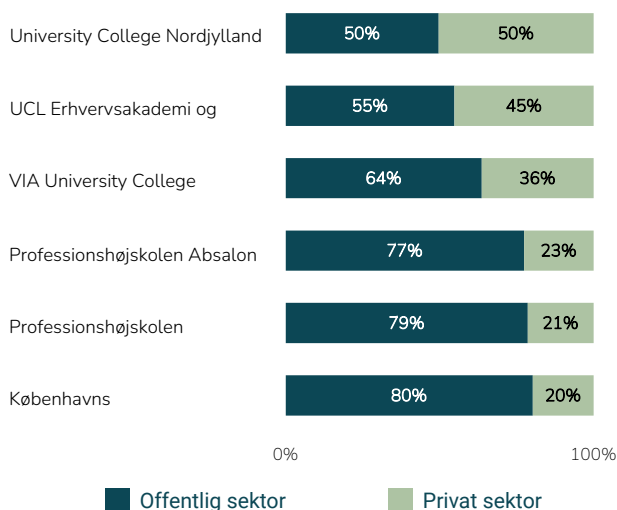
Dimittendernes branchetilknøytning

Figuren øverst på næste side viser, i hvilken grad de beskæftigede dimittender fra de seks professionshøjskoler er ansat i den offentlige eller den private sektor. Fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i beskæftigelse pr. 30. november 2022.

Det fremgår, at de seks professionshøjskoler kan opdeles i to grupper: På den ene side tre institutioner (Københavns Professionshøjskole, Professionshøjskolen UC Syddanmark og Professionshøjskolen Absalon), hvor blot 21-23 pct. af dimittenderne opnår ansættelse i den private sektor. På den anden side tre institutioner (Professionshøjskolen University College Nordjylland, UCL Erhvervsakademi og Professionshøjskole og Professionshøjskolen VIA University College), hvor en noget større andel af dimittenderne (36-50 pct.) opnår ansættelse i den private sektor. Forskellen skyldes i vid udstrækning forskelle i udbudte uddannelser. Fx er de tre professionshøjskoler med mange privatansatte dimittender de eneste, som udbyder uddannelsen bygningskonstruktør, ligesom de har relativt mange dimittender fra tekniske erhvervsakademiuddannelser. ECL Erhvervsakademi og Professionshøjskole udbyder desuden en række økonomisk-merkantile erhvervsakademiuddannelser, som ikke findes på de øvrige professionshøjskoler, mens VIA er den eneste professionshøjskole, som udbyder diplomingeniøruddannelser.

DIMITTENDERNES FORDELING PÅ SEKTOR

Figuren viser de beskæftigede dimittenders fordeling på sektor for de seks professionshøjskoler. Fokus er på dimittendårgangene 2018-2022 og deres beskæftigelse i november 2022.

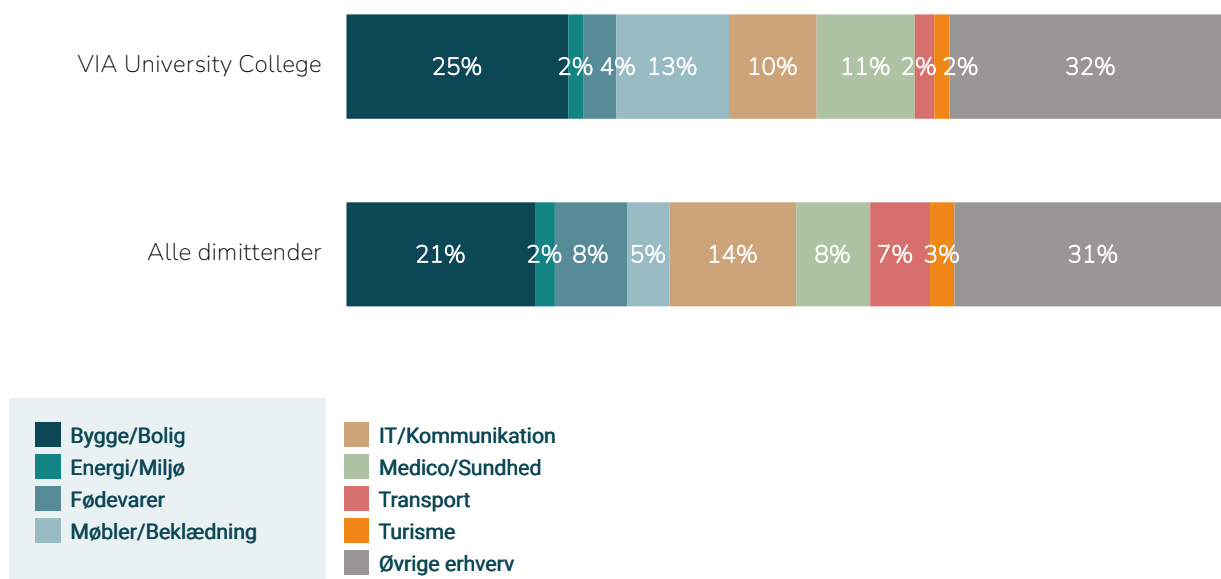


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

I det følgende stiller vi skarpt på VIA University College, der er den eneste professionshøjskole med geografisk base i Business Region Aarhus. Figuren nederst på denne side viser, hvordan de privatansatte dimittender fra VIA University College fordeler sig på de otte ressourceområder og den store restkategori. Figurens fokus er på alle VIAs dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var beskæftiget i den private sektor pr. 30. november 2022.

VIA UNIVERSITY COLLEGES PRIVATANSATTE DIMITTENDER FORDELT PÅ RESSOURCEOMRÅDER

Figuren viser, hvilke ressourceområder dimittenderne fra VIA University College var beskæftiget på i november 2022. Fokus er på dimittender fra årgangene 2018-2022. De fire styrkepositioner for Business Region Aarhus er vist længst til venstre i figuren.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Som reference er indsat oplysning om, hvor mange procent af alle privatansatte dimittender på landsplan (uanset uddannelsestype) der arbejder inden for de enkelte ressourceområder.

Det fremgår af figuren, at de privatansatte dimittender fra VIA relativt ofte opnår beskæftigelse inden for ressourceområderne Bygge/Bolig, Møbler/Beklædning og Medico/Sundhed, når man sammenligner med alle dimittender i hele landet (uanset uddannelsestype). På ressourceområdet Bygge/Bolig drejer det sig primært om bygningskonstruktører. Indenfor Møbler/Beklædning er det dimittender med en professionsbachelor i design eller en erhvervsakademiuddannelse som designteknolog, der fylder mest, og endelig udgør fysioterapeuter den største del af de privatansatte dimittender på ressourceområdet Medico/Sundhed.

Den samlede størrelse af de fire blåtonede ressourceområder længst til venstre i figuren viser, hvor stor en andel af dimittenderne der arbejder inden for Business Region Aarhus' fire relative styrkepositioner. Det fremgår, at de privatansatte dimittender fra VIA i større grad end alle privatansatte dimittender set under ét arbejder inden for de fire styrkepositioner. Det er særligt ressourceområderne Bygge/Bolig og Møbler/Beklædning, der trækker i dimittenderne fra VIA, hvorimod VIAs dimittender i mindre grad søger mod fødevarerområdet end alle dimittender set under ét.

Ved læsning af figuren skal det nævnes, at kun 36 pct. af VIAs beskæftigede dimittender er ansat i den private sektor, jf. figuren øverst til venstre.

SAMMENLIGNENDE ANALYSE AF UNIVERSITETERNE

Dette afsnit indeholder en sammenlignende analyse af dimittenderne fra landets otte universiteter. Fokus er særligt på Aarhus Universitet. Kortet nedenfor viser den geografiske placering af de otte universiteter. Placeringerne er markeret efter de afdelinger, hvor flest studerende dimitterede fra i 2023. Det skal bemærkes, at universiteterne i de fleste tilfælde vil rumme uddannelser med andre geografiske placeringer. Cirklernes størrelse giver et indtryk af forskellene i antal studerende på de otte universiteter.

DE OTTE UNIVERSITETERS GEOGRAFISKE PLACERING

Kortet viser geografiske placeringer for de otte universiteter. Placeringerne er markeret efter de afdelinger, hvor flest studerende dimitterede fra i 2023



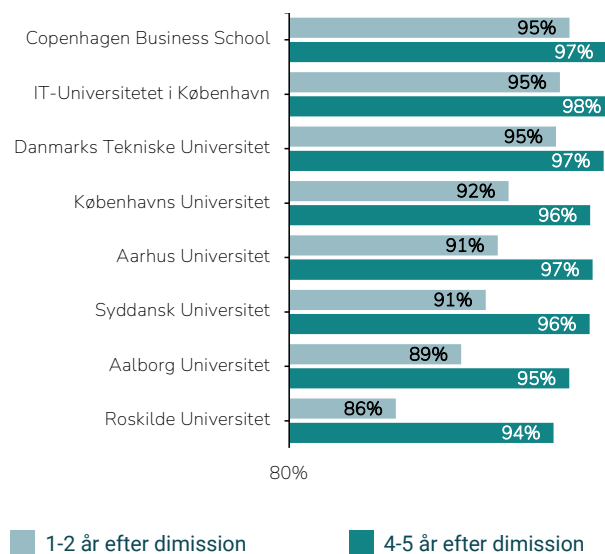
Kilde: Institutionsregistret og Index100.

Omfanget af dimittendernes beskæftigelse

Figuren nedenfor viser beskæftigelsesgrader for dimittenderne fra de otte universiteter. Beskæftigelsesgraden for hver af de to tidshorisonter er opgjort som et gennemsnit for tre dimittendårgange. Fokus er i begge tilfælde på årgangenes beskæftigelsesgrader i årene 2020-2022.

BESKÆFTIGELSESGRADER FOR UNIVERSITETERNES DIMITTENDER

Figuren viser beskæftigelsesgrader for dimittender fra universiteterne 1-2 år og 4-5 år efter endt uddannelse. Fokus er i begge tilfælde på tre dimittendårganges beskæftigelse i 2020-2022. Akademiske bachelorer indgår ikke.

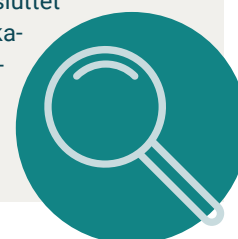


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Det fremgår af figuren, at der er relativt stor forskel på beskæftigelsesgraderne for de enkelte universiteter 1-2 år efter endt uddannelse. De fire universiteter med geografisk base i hovedstadsområdet har de højeste kortsigtede beskæftigelsesgrader på op til 95% (Copenhagen Business School, IT-Universitetet og Danmarks Tekniske Universitet). Når dette resultat sammenholdes med resultaterne fra de sammenlignende analyser af beskæftigelsesgrader for erhvervsakademier og professionshøjskoler, tegner der

Kun fokus på dimittender fra akademiske kandidatuddannelser

De akademiske universitetsuddannelser er opdelt i en bachelordel og en kandidatdel. Der er muligt at dimittere med kun en bachelorgrad, men modsat andre lande er der i Danmark ikke en udbredt tradition for at ansætte akademiske dimittender, som kun har en bachelorgrad. For de akademiske dimittender, som udgør størstedelen af dimittenderne fra de otte universiteter, er vores fokus derfor alene på dimittender med en afsluttet kandidatuddannelse. Universiteterne udbyder også i mindre omfang andre uddannelser end akademiske uddannelser, og dimittenderne fra disse uddannelser medtages, når vi fx ser på beskæftigelsesgraden for alle dimittender fra hvert universitet.



sig et tydeligt billede af, at landets højeste kortsigtede beskæftigelsesgrader findes blandt dimittender fra uddannelsesinstitutioner i hovedstadsområdet. Dette mønster kan blandt andet tænkes at afspejle de relativt gunstige lokale arbejdsmarkedsvilkår i hovedstadsområdet sammenlignet med andre dele af landet. For universiteternes vedkommende har det uden tvivl også betydning, at de tre universiteter med de højeste beskæftigelsesgrader alle er specialiserede universiteter med fokus på uddannelsesstyper, der generelt har høje beskæftigelsesgrader.

Blandt de fire universiteter udenfor hovedstadsområdet har Aarhus Universitet og Syddansk Universitet de højeste kortsigtede beskæftigelsesgrader (91 pct.), mens Roskilde Universitet skiller sig ud med den laveste beskæftigelsesgrad 1-2 år efter endt uddannelse (86 pct.).

For at øge sammenligneligheden mellem universiteterne sammenligner figuren nederst på siden beskæftigelsesgrader for universiteternes kandidatdimittender, opdelt på fem fagområder. Kandidatdimittender udgør 91 pct. af alle dimittender fra de otte universiteter (når der ses bort fra bachelor-dimittender).

Blandt de seks universiteter, som udbyder samfundsvidenskabelige kandidatuddannelser, findes de højeste beskæftigelsesandele 1-2 år efter endt uddannelse igen på de to institutioner med base i hovedstadsområdet. Blandt de øvrige fire universiteter havde Aarhus Universitet den højeste beskæftigelsesgrad blandt samfundsvidenskabelige dimittender i den analyserede periode, mens Roskilde Universitet havde den laveste.

Dimittenderne fra de humanistiske kandidatuddannelser har generelt den laveste beskæftigelsesgrad blandt de fem fagområder. Fem universiteter udbyder humanistiske uddannelser, og igen findes den højeste kortsigtede beskæftigelsesgrad blandt dimittenderne fra et hovedstadsuniversitet (Københavns Universitet). Aarhus Universitet har endnu en gang den højeste beskæftigelsesgrad blandt de fire universiteter uden for hovedstadsområdet, mens den laveste beskæftigelsesgrad i den analyserede periode findes blandt de humanistiske dimittender fra Syddansk Universitet.

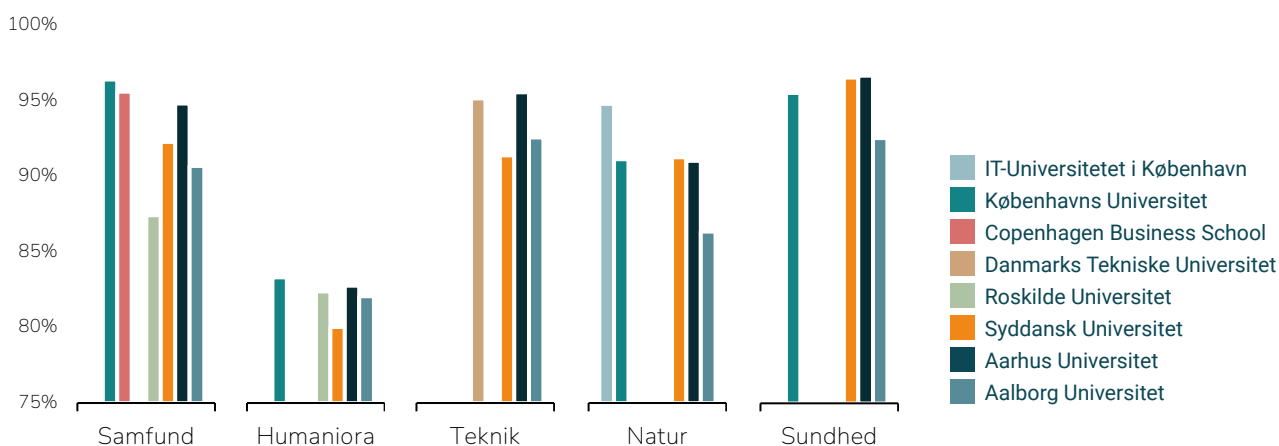
Fire universiteter udbyder tekniske kandidatuddannelser. Blandt disse fire universiteter havde Aarhus Universitet den højeste beskæftigelsesgrad, efterfulgt af DTU. Herefter er der et mindre spring ned til Aalborg Universitet og Syddansk Universitet.

Fem universiteter udbyder naturvidenskabelige kandidatuddannelser. Blandt disse fem universiteter skiller dimittenderne fra IT-universitetet sig ud med den højeste beskæftigelsesgrad 1-2 år efter endt uddannelse. Beskæftigelsesgraderne for de øvrige universiteter ligger meget tæt på hinanden bortset fra Aalborg Universitet, som skiller sig ud med en relativt lav beskæftigelsesgrad blandt de naturvidenskabelige dimittender.

Blandt de fire universiteter, som udbyder sundhedsvidenskabelige kandidatuddannelser, har dimittenderne fra Aarhus Universitet den højeste beskæftigelsesgrad i den analyserede periode, opgjort 1-2 år efter endt uddannelse. Herefter følger Syddansk Universitet og Københavns Universitet med nogenlunde sammenlignelige beskæftigelsesgrader, hvorefter der er et lille stykke ned til Aalborg Universitet. Den klart største sundhedsvidenskabelige kandidatuddannelse er lægeuddannelsen.

BESKÆFTIGELSESGRADER EFTER 1-2 ÅR FOR UDVALGTE FAGOMRÅDER

Figuren viser beskæftigelsesgrader 1-2 år efter endt uddannelse for dimittender fra fem fagområder på universiteterne. Der er tale om gennemsnit for tre årgange opgjort i 2020-2022. Akademiske bachelorer indgår ikke. Grupper med under 100 dimittender er udeladt af figuren.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Dimittendernes geografiske mobilitet

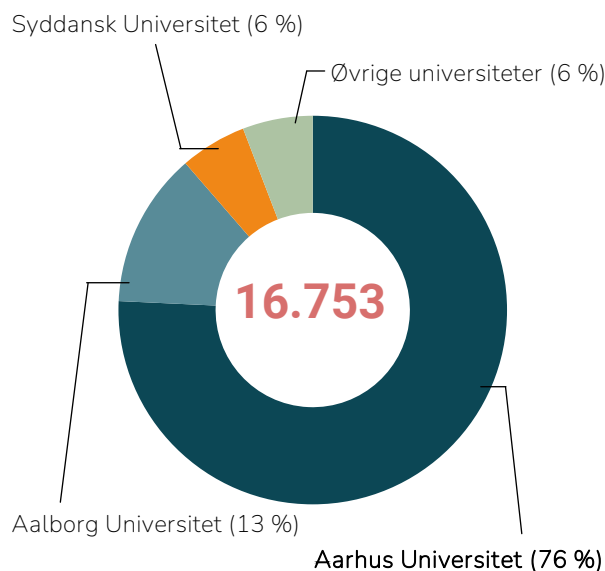
I alt 16.753 kandidatdimittender fra årgangene 2018-2022 var ansat på en arbejdsplads i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022. Figuren til højre viser, hvilke universiteter disse medarbejdere var uddannet fra. Det fremgår, at 76 pct. var uddannet fra Aarhus Universitet. Blandt de øvrige universiteter kom det største bidrag af dimittender beskæftiget i Østjylland fra Aalborg Universitet med 13 pct. efterfulgt af Syddansk Universitet med seks pct. De resterende fem universiteter stod tilsammen for seks pct. af alle kandidatdimittender med arbejdssted i Business Region Aarhus.

I figuren nederst på siden vender vi fokus og ser på, hvor stor en andel af kandidatdimittenderne fra Aarhus Universitet der får beskæftigelse hhv. i og uden for Business Region Aarhus. Det fremgår, at ca. 53 procent af de beskæftigede AU-dimittender fra årgangene 2018-2022 var beskæftiget på en arbejdsplads i Business Region Aarhus pr. 30. november 2022.

Det er særligt de humanistiske kandidater fra Aarhus Universitet, som finder beskæftigelse i andre byregioner, mens kandidaterne fra universitetets naturvidenskabelige og tekniske uddannelser udmærker sig ved i stort omfang at finde beskæftigelse i Business Region Aarhus. Arbejdsgivere i Hovedstaden aftager en særligt stor andel af Aarhus Universitets kandidater fra humanistiske og samfundsvidenskabelige uddannelser.

UDDANNELSESINSTITUTION FOR DIMITTENDER ANSAT I BUSINESS REGION AARHUS

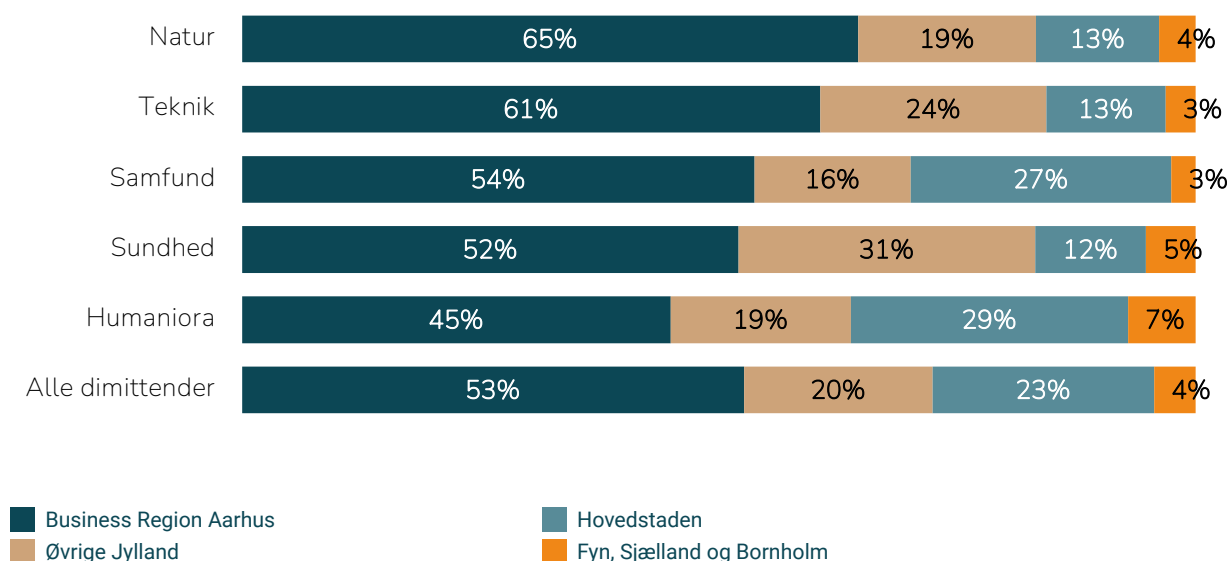
Figuren viser fordelingen på universiteter af kandidatdimittender, der var beskæftiget i Business Region Aarhus i 2022. Fokus er på dimittender fra årgangene 2018-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

AARHUS UNIVERSITETS DIMITTENDER FORDELT PÅ BESKÆFTIGELSESREGION

Figuren viser, hvor i landet de beskæftigede dimittender fra Aarhus Universitet var ansat i november 2022. Opdelingen vedrører det fagområde, dimittenderne er uddannet indenfor, og fokus er på beskæftigede dimittender fra årgangene 2018-2022. Hver enkelt af søjlerne summerer til 100 %



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Dimittendernes branchetilknytning

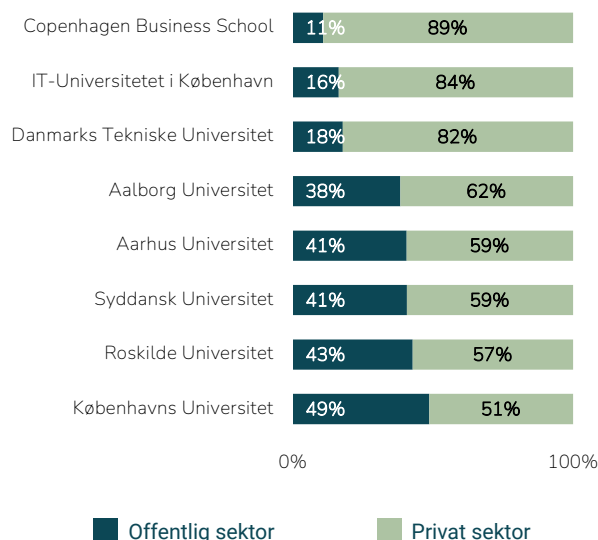
Figuren til højre viser, i hvilken grad de beskæftigede dimittender fra de otte universiteter opnår beskæftigelse i den offentlige eller den private sektor. Fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i beskæftigelse pr. 30. november 2022. Det fremgår, at en særligt stor andel af dimittenderne fra Copenhagen Business School er beskæftiget i den private sektor, mens offentlig ansættelse er mest udbredt blandt dimittenderne fra Københavns Universitet.

I det følgende stiller vi skarpt på Aarhus Universitet. Figuren nederst på siden viser, hvordan privatansatte dimittender fra Aarhus Universitet fordeler sig på de otte ressourceområder og den store restkategori. Figurens fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var beskæftiget i den private sektor pr. 30. november 2022. Som reference er indsat oplysning om, hvor mange procent af alle privatansatte dimittender på landsplan (uanset uddannelsestype) der arbejder inden for de enkelte ressourceområder.

Det fremgår, at relativt mange af de privatansatte dimittender fra Aarhus Universitet opnår ansættelse i den store restkategori Øvrige erhverv. Dimittendgruppen rummer bl.a. mange dimittender fra uddannelserne Erhvervsøkonomi, Jura og Økonomi. Når man sammenligner med alle dimittender i hele landet (uanset uddannelsestype), så skiller dimittenderne fra Aarhus Universitet sig desuden ud ved relativt ofte at være beskæftiget på ressourceområdet IT/Kommunikation samt ressourceområdet Energi/Miljø. Indenfor IT/Kommunikation er der relativt mange privatansatte kandidater fra uddannelserne Softwareteknologi, Erhvervsøkonomi og It, kommunikation og organisation.

DIMITTENDERNES FORDELING PÅ SEKTOR

Figuren viser de beskæftigede dimittenders fordeling på sektor for de otte universiteter. Fokus er på dimittendårgangene 2018-2022 og deres beskæftigelse i november 2022.

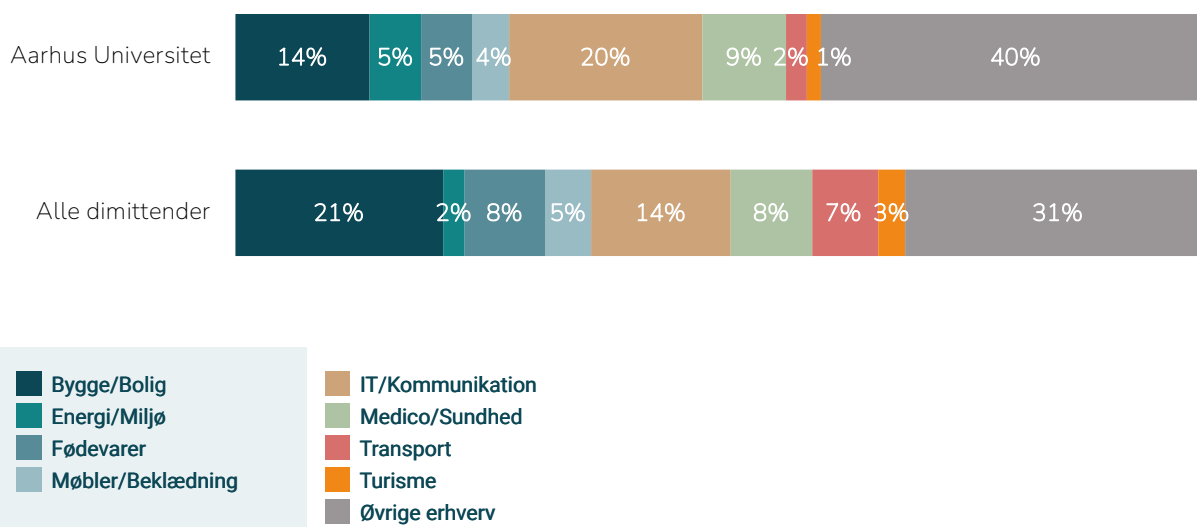


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Den samlede størrelse af de fire blåtonede ressourceområder længst til venstre i figuren viser, hvor stor en andel af dimittenderne der arbejder inden for Business Region Aarhus' fire relative styrkepositioner. Det fremgår, at dimittenderne fra Aarhus Universitet i mindre omfang end alle dimittender set under ét arbejder inden for de fire styrkepositioner. Den eneste undtagelse er ressourceområdet Energi/Miljø.

AARHUS UNIVERSITETS PRIVATANSATTE DIMITTENDER FORDELT PÅ RESSOURCEOMRÅDER

Figuren viser, hvilke ressourceområder dimittenderne fra Aarhus Universitet var beskæftiget på i november 2022. Fokus er på dimittender fra årgangene 2018-2022. De fire styrkepositioner for Business Region Aarhus er vist længst til venstre i figuren. Hver enkelt af søjlerne summerer til 100 %



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

INTERNATIONALE STUDERENDE OG DIMITTENDER



OMFANG, SUCCESRATER, BRANCHER OG MOBILITET

I dette afsnit stiller vi skarpt på internationale studerende og internationale dimittender fra erhvervskompetencegivende uddannelser i Danmark. Vi kortlægger først antallet af internationale studerende og deres studievalg. Herefter skifter fokus til de internationale dimittender og mønstrene i deres beskæftigelse i Danmark.

INTERNATIONALE STUDERENDE

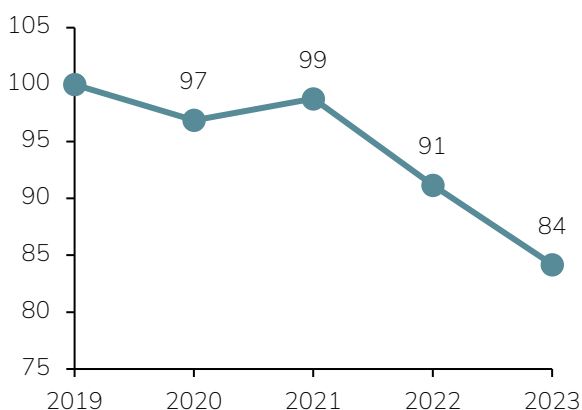
Karakteristik af de internationale studerende

Pr. 30. september 2023 var der i alt 13.949 internationale studerende på erhvervskompetencegivende uddannelser i Danmark. Det svarede til ca. 4 pct. af alle studerende på disse uddannelser. 2.668 af de internationale studerende læste på en uddannelse i Business Region Aarhus.

Figuren nedenfor viser, at antallet af internationale studerende er faldet med 16 pct. de seneste fire år. Faldet har særligt fundet sted i 2022 og 2023 og hænger sammen med, at der i 2021 blev indgået politisk aftale om at lukke ca. 4.000 engelsksprogede studiepladser, primært på professionshøjskoler og erhvervsakademier, med virkning fra det efterfølgende studieår.

UDVIKLING I INTERNATIONALE STUDERENDE

Figuren viser den indekserede udvikling i antallet af internationale studerende på landsplan fra 2019 til 2023 (2019 = indeks 100).



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Sådan har vi afgrænset internationale studerende og dimittender

I denne rapport afgrænses internationale studerende i overensstemmelse med Undervisnings- og Forskningsministeriets opgørelsesmetode. Internationale studerende har ifølge denne metode følgende karakteristika:

- De har ikke dansk statsborgerskab på opgørelsestidspunktet og er heller ikke statsborgere i et andet nordisk land
- De har ikke gennemført en dansk ungdomsuddannelse forud for den erhvervskompetencegivende uddannelse
- De har fået bopæl i Danmark højst 1 år før studiestart eller har højst boet i Danmark i ét af de seneste fem år før studiestart.
- Hvis man først er medregnet som international studerende på én uddannelse, tæller man også som international studerende på efterfølgende uddannelser. Dog må der maksimalt være ét års pause mellem de to uddannelser.

Dimittender kategoriseres som internationale, hvis de var kategoriseret som internationale studerende på den uddannelse, de er dimitteret fra.

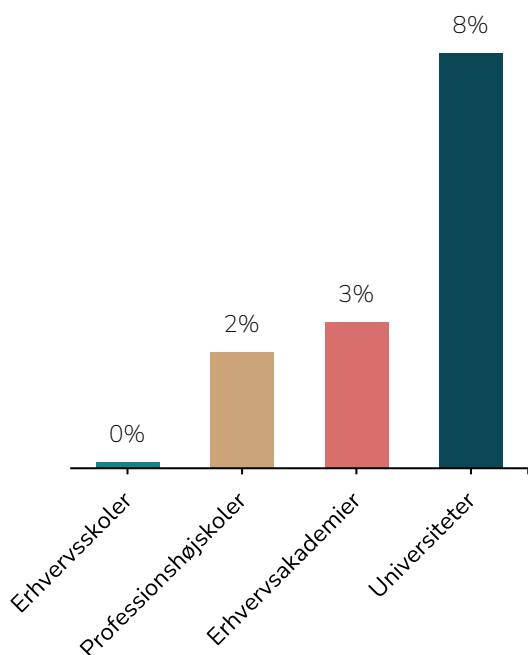


Det samlede fald på 16 pct. har været ujævnt fordelt på de syv byregioner. Det største procentvise fald har fundet sted i Nordjylland, hvor antallet af internationale studerende blev mere end halveret fra 2019 til 2023. Herefter følger Østjylland med et fald på 28 pct. og Fyn med et fald på 24 pct. I både Hovedstaden og Sjælland/Bornholm er antallet af internationale studerende kun faldet med 4 pct., mens det er steget marginalt i både Syddanmark og Vestjylland (med 1 pct. og 2 pct.).

Figuren nedenfor viser, hvor stor en andel de internationale studerende udgjorde af alle studerende på landsplan på hver af de fire typer uddannelsesinstitutioner i 2023. Det fremgår, at de internationale studerende fyldte klart mest på universiteterne og kun meget lidt på erhvervsskolerne.

ANDEL INTERNATIONALE STUDERENDE PÅ LANDSPLAN

Figuren viser, hvor stor en andel de internationale studerende udgør af alle studerende på de fire typer institutioner i 2023 (landstal).



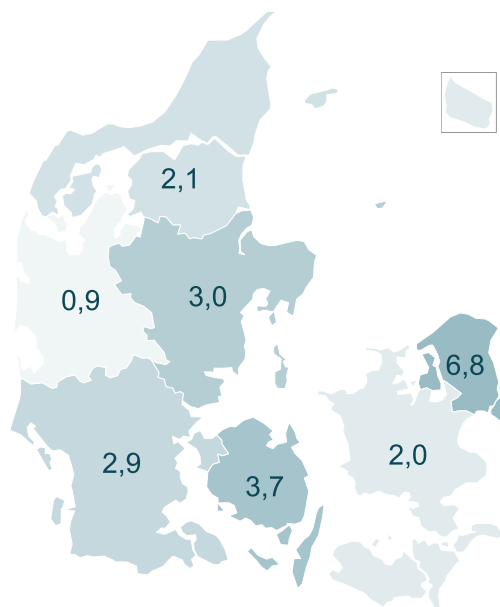
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Kortet øverst til højre viser, hvor mange internationale universitetsstuderende der var pr. 1.000 arbejdspladser i de syv byregioner i 2023. Hovedstaden skiller sig ud med klart flest internationale studerende pr. 1.000 arbejdspladser efterfulgt af Fyn, Østjylland og Syddanmark.

Figuren nederst til højre ser nærmere på, hvilke akademiske universitetsuddannelser der er præget af mange internationale studerende. Det fremgår, at de internationale studerende fylder klart mest på de tekniske universitetsuddannelser, mens der er meget få internationale studerende på det sundhedsvidenskabelige område.

INTERNATIONALE UNIVERSITETSSTUDERENDE PR. 1.000 ARBEJDSPLADSER

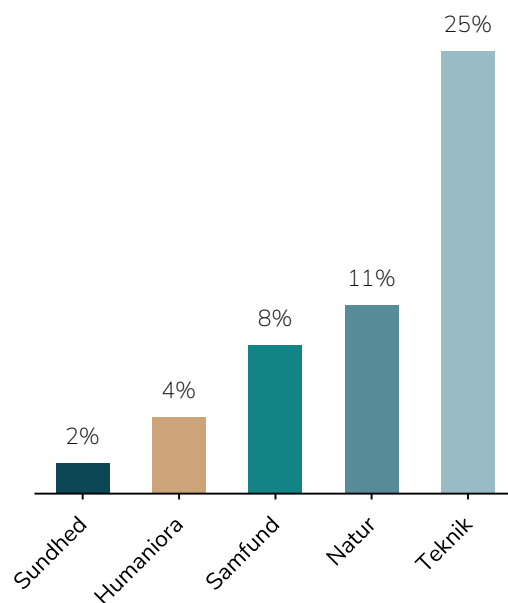
Kortet viser, hvor mange internationale universitetsstuderende der var i hver byregion i 2023 pr. 1.000 arbejdspladser i regionen i 2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

INTERNATIONALE UNIVERSITETSSTUDERENDE FORDELT PÅ FAGOMRÅDER

Figuren viser, hvor stor en andel de internationale studerende udgør af alle universitetsstuderende i 2023, opdelt på fagområder.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

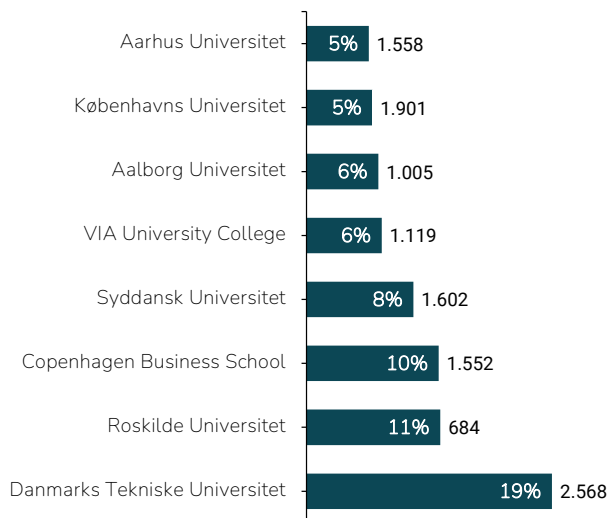
Internationale studerende på de enkelte uddannelsesinstitutioner

Figuren nedenfor viser de otte uddannelsesinstitutioner i landet, hvor internationale studerende udgjorde den største andel af de studerende i 2023. Kun uddannelsesinstitutioner med mindst 500 internationale studerende er medtaget. Det fremgår, at syv af figurens otte institutioner er universiteter, og at Professionshøjskolen VIA University College er den eneste professionshøjskole i top otte.

Det fremgår desuden, at internationale studerende fyldte mest på Danmarks Tekniske Universitet efterfulgt af Roskilde Universitet og Copenhagen Business School. Aarhus Universitet havde den laveste andel internationale studerende i top otte med 5 pct. Det er mindre end på VIA, hvor andelen af internationale studerende var 6 pct. i 2023.

UDDANNELSESINSTITUTIONER MED STØRST ANDEL INTERNATIONALE STUDERENDE

Figuren viser de otte uddannelsesinstitutioner på landsplan, hvor internationale studerende udgjorde den største andel i 2023. Kun institutioner med mindst 500 internationale studerende er medtaget. Udover andelen er vist det faktiske antal internationale studerende til højre for hver søjle.

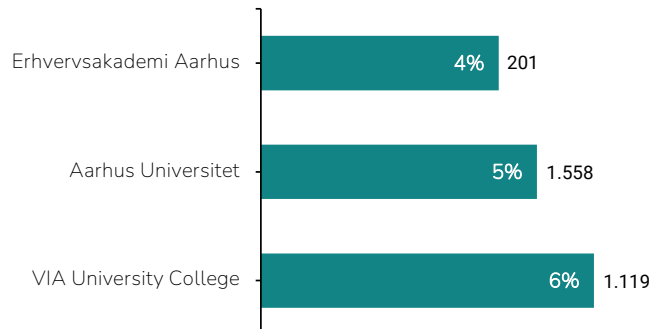


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Nedenstående figur viser de tre uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, som rummede mindst 200 internationale studerende i 2023. De tre institutioner skiller sig klart ud fra mængden med hhv. 1.558 (VIA University College), 1.119 (Aarhus Universitet) og 201 (Erhvervsakademi Aarhus) internationale studerende. Den næste institution på listen havde blot 32 internationale studerende i 2023. På VIA University College er det særligt professionsbacheloruddannelserne i "Software Technology" og "Architectural Technology and Construction Management", som rummer mange internationale studerende. På Aarhus Universitet er det særligt uddannelserne "Economics and Business Administration" og "Journalistik, medier og globalisering", der rummer mange internationale studerende, og på Erhvervsakademi Aarhus er det uddannelserne "Digital Concept Development" og "Multimedia Design".

UDDANNELSESINSTITUTIONER I BUSINESS REGION AARHUS MED STØRST ANDEL INTERNATIONALE STUDERENDE

Figuren viser andelen af internationale studerende på de tre uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, som rummer mindst 200 internationale studerende i 2023. Udover andelen er vist det faktiske antal internationale studerende til højre for hver søjle.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.



INTERNATIONALE DIMITTENDER

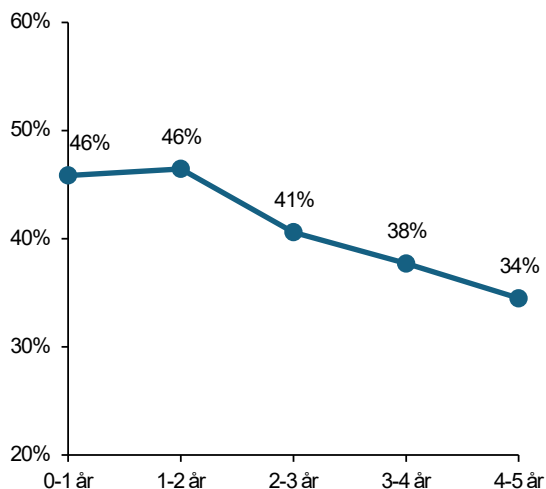
Karakteristik af de internationale dimittender

Figuren nedenfor fokuserer på, hvor stor en andel af de internationale dimittender der bliver i Danmark og opnår beskæftigelse efter endt uddannelse. Vi kalder denne andel for succesraten. Succesraten for hver af de fem tidshorisonter er opgjort som et gennemsnit for tre dimittendår-gange. Fokus er i alle tilfælde på årgangenes beskæftigelsesgrader i årene 2020-2022.

Figuren viser, at succesraten for internationale dimittender falder gradvist fra 1-2 år efter endt uddannelse til 4-5 år efter endt uddannelse. Når succesraten stiger fra 0-1 år og til 1-2 år efter endt uddannelse, så skyldes det formentlig, at der naturligt går lidt tid, før alle de internationale dimittender, der gerne vil blive i Danmark, finder et arbejde. Det efterfølgende fald i succesraten fra godt 4 pct. til godt 34 pct. efter 4-5 år skyldes primært, at en delmængde af de beskæftigede internationale dimittender vælger at forlade landet efter nogle års ophold i Danmark.

GENNEMSNTLIG SUCCESRATE OVER TID

Figuren viser den gennemsnitlige succesrate for internationale dimittender ved fem tidshorisonter. Alle fem succesrater er baseret på tal for tre dimittendår-gange og med fokus på årene 2020-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Når de fem dimittendår-gange 2018-2022 betragtes under ét, er den gennemsnitlige succesrate for de internationale dimittender fra disse årgange 41 pct. (opgjort pr. 30. november 2022).

Figuren til højre viser tilsvarende gennemsnitlige succesrater for de fem årgange fordelt på fagområder inden for de fire overordnede uddannelsesstyper (erhvervsuddannelser, erhvervsakademiuddannelser, professionsbacheloruddannelser og kandidatuddannelser). Kun fagområder, der samlet har mere end 400 internationale dimittender fra de fem årgange, er medtaget i figuren. Det fremgår, at de højeste succesrater findes for internationale dimittender fra tekniske, it-faglige, sundhedsvidenskabelige og naturvidenskabelige uddannelser, mens succesraterne er noget lavere for

Sådan opgør vi succesraten

Succesraten fokuserer på, hvor stor en andel af de internationale dimittender der bliver i Danmark og opnår beskæftigelse efter endt uddannelse. En international dimittend bidrager kun positivt til succesraten, hvis han/hun både bliver i Danmark og opnår beskæftigelse. Internationale dimittender, der vælger at læse videre på en ny uddannelse i Danmark, er holdt helt ude af opgørelsen af succesraten – de tæller altså hverken med i tæller (beskæftigede dimittender med bopæl i Danmark) eller nævner (alle dimittender).

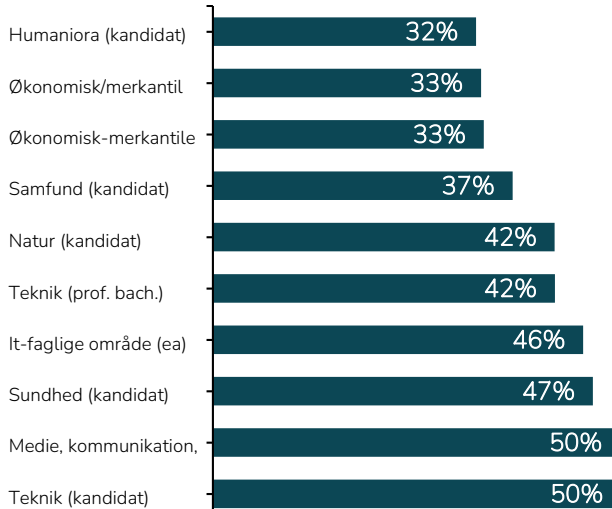


internationale dimittender fra humanistiske, økonomiske og samfundsvidenskabelige uddannelser. Forskellen kan både afspejle forskelle i det danske behov for arbejdskraft på forskellige områder og forskelle i, hvor let eller vanskeligt det er at omsætte indsigter fra engelsksprogede uddannelser på forskellige fagområder til værdi på det danske arbejdsmarked.

I alt rummede de fem årgange 12.087 internationale dimittender, som havde gennemført en uddannelse relateret til enten teknik, IT, natur eller sundhed (vurderet ud fra overskriften på det fagområde, som uddannelsen faldt ind under). Den gennemsnitlige succesrate for disse dimittender var 46 pct., mens den gennemsnitlige succesrate for de resterende 13.409 internationale dimittender fra andre fagområder blot var 35 pct.

SUCCESSRATER FOR DIMITTENDER FRA DE STØRSTE FAGOMRÅDER

Figuren viser den gennemsnitlige succesrate for fagområderne med flest internationale dimittenter. Fokus er på årgangene 2018-2022, og succesraten er opgjort i november 2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Beskæftigelsessted for de internationale dimittender

Figuren til højre viser, i hvilken grad de beskæftigede internationale dimittender opnår beskæftigelse i den offentlige eller den private sektor. Fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i beskæftigelse pr. 30. november 2022, og tallene er opdelt på dimittender fra hver af de fire store typer uddannelsesinstitutioner. Det fremgår, at langt de fleste internationale dimittender opnår beskæftigelse i den private sektor, men i lidt mindre udtalt grad for universiteter og professionshøjskoler. Samlet set var 87 pct. af de internationale dimittender beskæftiget i den private sektor og 13 pct. i den offentlige sektor i 2022.

Figuren nederst på siden viser de beskæftigede internationale dimittenders fordeling på ressourceområder holdt op imod fordelingen for øvrige dimittender. Fokus er på dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i privat beskæftigelse pr. 30. november 2022.

Det fremgår, at en dobbelt så stor andel af de internationale dimittender opnår beskæftigelse inden for ressourceområdet IT/Kommunikation sammenlignet med øvrige dimittender. Til gengæld opnår de internationale dimittender relativt sjældent beskæftigelse inden for ressourceområderne Bygge/Bolig og Fødevarer, der udgør to af de fire relative styrkepositioner i Business Region Aarhus.

Når man alene fokuserer på internationale dimittender beskæftiget i Østjylland, så er de dog i højere grad end øvrige dimittender beskæftiget inden for styrkepositionerne Møbler/Beklædning, Energi/Miljø og Fødevarer.

Det er særligt to ressourceområder i Business Region Aarhus,

INTERNATIONALE DIMITTENDERS SEKTORFORDELING

Figuren viser fordelingen på sektor i 2022 for beskæftigede internationale dimittender fra de fem seneste dimittendårgange (landstal).

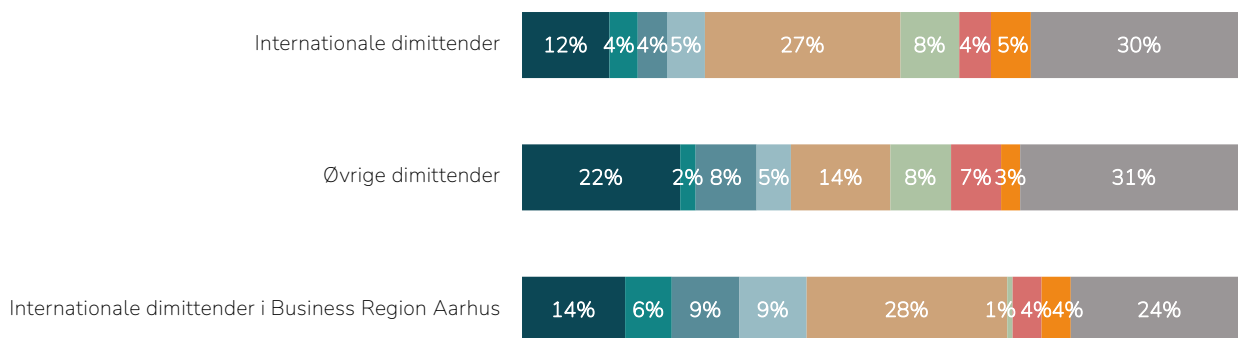


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

hus, som tiltrækker flere internationale dimittender end på landsplan. På området Møbler/Beklædning er det specielt internationale dimittender med baggrund som Markedsføringsøkonom, der fylder meget. På fødevarerområdet er det internationale dimittender med baggrund som hhv. Erhvervsøkonom og Markedsføringsøkonom.

INTERNATIONALE DIMITTENDER FORDELT PÅ RESSOURCEOMRÅDER

Figuren viser fordelingen på ressourceområder i 2022 for beskæftigede internationale dimittender fra de fem seneste dimittendårgange.



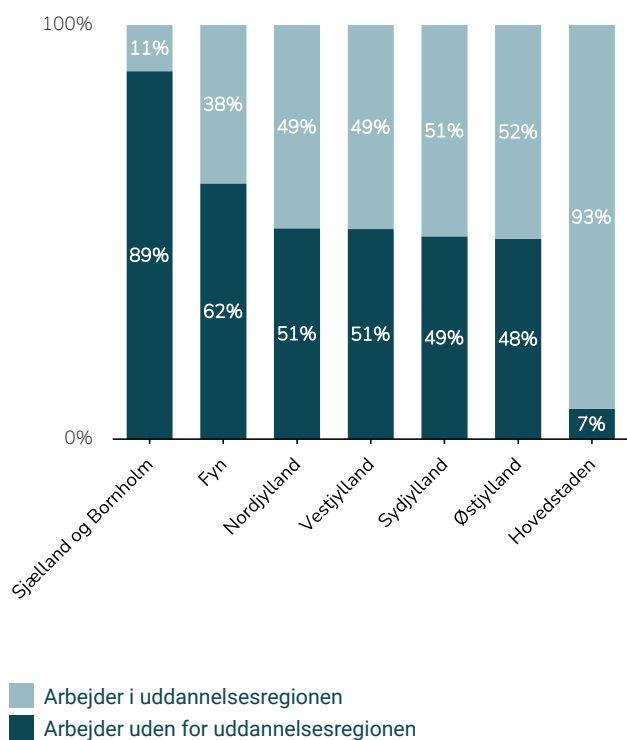
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Flytninger i forbindelse med første job

Figuren nedenfor viser, hvor mange af de beskæftigede internationale dimittender der opnår beskæftigelse i en anden byregion end den region, hvor de har taget deres uddannelse. Fokus i figuren er på personer fra dimittendårgangen 2019-2021 og deres beskæftigelse 1-2 år efter endt uddannelse. Det fremgår af figuren, at internationale dimittender uddannet i Hovedstaden kun meget sjældent opnår beskæftigelse i en anden del af landet. Blandt de internationale dimittender fra landets øvrige byregioner opnår halvdelen eller flere derimod efterfølgende beskæftigelse i en anden byregion end uddannelsesregionen.

BESKÆFTIGEDE UDEN FOR UDDANNELSESREGIONEN

Figuren viser, hvor mange af de internationale dimittender der opnår beskæftigelse i hhv. uden for uddannelsesregionen. Andelen er opgjort separat for hver uddannelsesregion, og fokus er på dimittendårgangene 2019-2021 og beskæftigelsesstedet 1-2 år efter endt uddannelse.

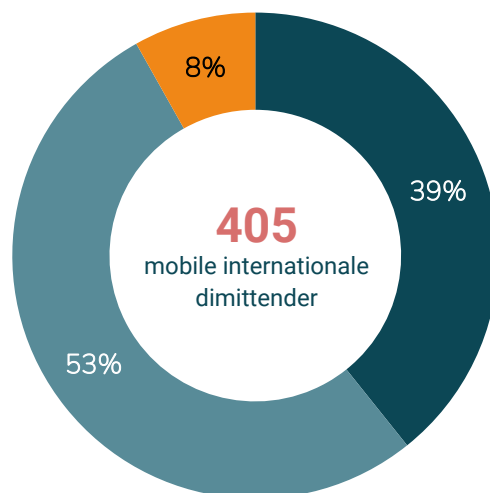


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Af de beskæftigede internationale dimittender fra årgangene 2019-2021, som fik deres uddannelse i Business Region Aarhus, var knap halvdelen beskæftiget i en anden byregion 1-2 år senere. Figuren øverst til højre viser, at godt halvdelen af disse mobile dimittender fandt job i Hovedstaden.

BESKÆFTIGELSESREGION FOR DE MOBILE INTERNATIONALE DIMITTENDER

Figuren viser fordelingen på beskæftigelsesregion for de internationale dimittender fra årgangene 2019-2021, der blev uddannet på et uddannelsessted med geografisk placering i Business Region Aarhus og efterfølgende fik arbejde uden for byregionen



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Internationale dimittender fra de enkelte institutioner

På næste side viser figuren til venstre succesraterne for de fem uddannelsesinstitutioner i landet, som havde flest internationale dimittender fra årgangene 2018-2022. Alle fem institutioner havde mere end 2.000 internationale dimittender fra de fem årgange. Det fremgår, at Danmarks Tekniske Universitet havde den højeste succesrate på 53 pct. (opgjort pr. 30. november 2022). Blandt de DTU-uddannelser, som har mange internationale dimittender, skiller "Computer Science and Engineering" sig positivt ud med en succesrate på 63 pct. for i alt 210 dimittender fra de fem årgange.

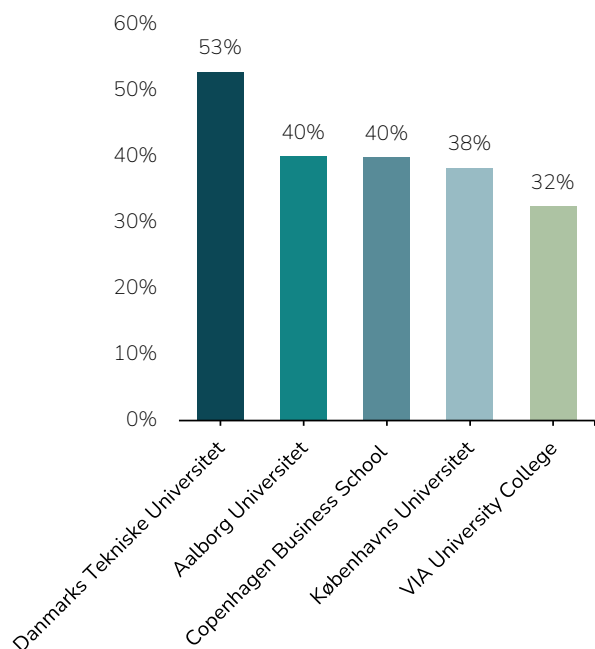
VIA University College havde den laveste succesrate for internationale dimittender blandt de fem uddannelsesinstitutioner med flest internationale dimittender. Blandt VIA-uddannelserne med mange internationale dimittender skilte den nu lukkede professionsbacheloruddannelse i "International handel og markedsføring" sig negativt ud med en succesrate på 24 pct. for i alt 196 dimittender fra de fem årgange. I den anden ende havde diplomingeniøruddannelsen i "Softwareteknologi" en succesrate på 52 pct. for i alt 303 internationale dimittender fra de fem årgange.

Ved læsning af succesraterne i denne og den efterfølgende figur skal man være opmærksom på, at der i 2021 blev

indgået politisk aftale om at lukke ca. 4.000 engelsksprogede studiepladser, primært på professionshøjskoler og erhvervsakademier, med virkning fra det efterfølgende studieår. Effekten af denne aftale, som blandt andet fokuserede på uddannelser med lave succesrater, indfanges ikke af de opgjorte succesrater, da succesraterne vedrører personer, som allerede var dimitteret eller havde påbegyndt deres uddannelse forud for aftalens ikrafttræden. Man må derfor generelt forvente en forbedring af de gennemsnitlige succesrater for erhvervsakademier og professionshøjskoler i de kommende år.

SUCCESRATER FOR DE FEM INSTITUTIONER MED FLEST INTERNATIONALE DIMITTENDER

Figuren viser succesraterne i 2022 for de fem uddannelsesinstitutioner, der på landsplan havde flest internationale dimittender. Fokus er på dimittender fra årgangene 2018-2022.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Figuren til højre viser succesraterne for de fire uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, som havde flest internationale dimittender fra de fem årgange 2018-2022. Alle fire institutioner havde mere end 300 internationale dimittender fra de pågældende årgange. Det fremgår, at Erhvervsakademi Aarhus havde den højeste succesrate for internationale dimittender blandt de fire uddannelsesinstitutioner, mens Erhvervsakademi Dania havde den laveste.

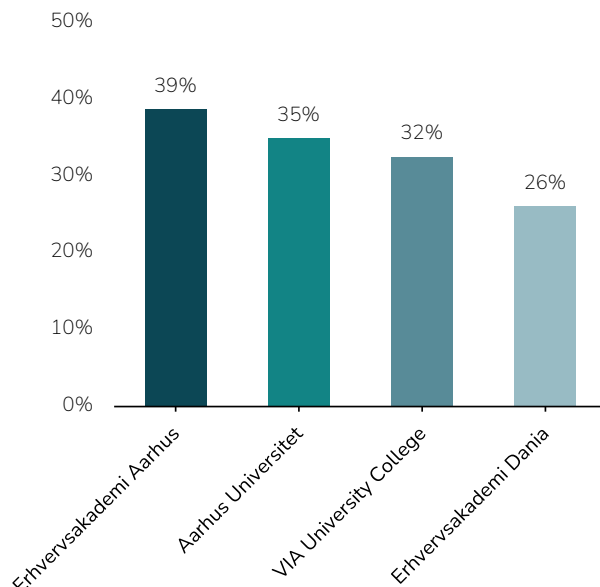
På Erhvervsakademi Aarhus skilte professionsbacheloruddannelsen i Webudvikling (76 internationale dimittender) og professionsbacheloruddannelsen som Financial controller (62 internationale dimittender) sig ud med relativt høje succesrater på hhv. 57 pct. og 44 pct. På Erhvervsakademi Dania var det særligt erhvervsakademiuddannelsen som Service- og oplevelsesøkonom (99 internationale dimittender), der skilte sig negativt ud med en succesrate på 20 pct.

De øvrige internationale dimittender fra Erhvervsakademi Dania havde en gennemsnitlig succesrate på 29 pct.

På Aarhus Universitet har to uddannelser produceret mere end 100 internationale dimittender fra de fem årgange. Den ene uddannelse var cand.merc-uddannelsen i Erhvervsøkonomi, som producerede 544 internationale dimittender med en gennemsnitlig succesrate på 43 pct. Uddannelsen rummer flere forskellige engelsksprogede linjer. Den anden uddannelse var Journalism, media and globalisation, der producerede i alt 290 internationale dimittender fra de fem årgange. Uddannelsen er del af et særligt uddannelsesinitiativ i EU-regi (Erasmus Mundus), der omfatter studieprogrammer på masterniveau, som udbydes i partnerskab mellem videregående uddannelsesinstitutioner fra flere forskellige lande. Denne særlige status gør, at uddannelsens succesrate naturligt er meget lav (3 pct.). Aarhus Universitets succesrate opgjort uden dimittender fra "Journalism, media and globalisation" var på 40 pct.

SUCCESRATER FOR INTERNATIONALE DIMITTENDER FRA DE 4 INSTITUTIONER MED STØRSTE SUCCESRATER

Figuren viser succesraten i 2022 for de fem seneste dimittendårge fra de fire uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, som havde flest internationale dimittender.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

STUDERENDE OG DIMITTENDER FRA **STEM-UDDANNELSER**



OMFANG, BESKÆFTIGELSESGRAD, BRANCHER OG MOBILITET

I disse år er der stort fokus på grønne uddannelser og arbejdspladser knyttet til den grønne omstilling. I dette afsnit fokuserer vi på STEM-uddannelserne, der ofte fremhæves som væsentlige i forbindelse med den grønne omstilling. Vi kortlægger først antallet af studerende på STEM-uddannelserne. Herefter skifter fokus til dimittenderne og mønstrene i deres videre beskæftigelse.

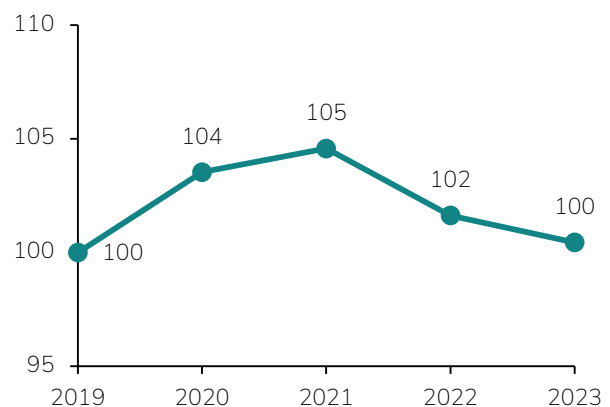
STUDERENDE PÅ STEM-UDDANNELSER

Karakteristik af de studerende på STEM-uddannelserne

Pr. 30. september 2023 var der i alt 82.402 studerende på erhvervskompetencegivende STEM-uddannelser i Danmark. Det svarede til ca. 23 pct. af alle studerende på erhvervskompetencegivende uddannelser. Figur 48 viser, at antallet af studerende på STEM-uddannelser steg med 4,6 pct. fra 2019 til 2021 for derefter at falde tilbage til udgangspunktet i 2023. Den begrænsede samlede ændring i antallet af STEM-studerende fra 2019 til 2023 dækker over, at antallet af STEM-studerende på universiteter steg med ca. 2 pct., mens antallet af STEM-studerende på professionshøjskoler (antalsmæssigt en mindre gruppe) faldt med ca. 6 pct. På erhvervsskolerne er antallet af STEM-studerende det samme i 2023 som i 2019, mens det er faldet med ca. 1 pct. på erhvervsakademierne.

UDVIKLING I STUDERENDE PÅ STEM-UDDANNELSER

Figuren viser på landsplan den indekseerede udvikling i antallet af STEM-studerende 2019-2023 (2019 = indeks 100).



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Sådan har vi afgrænset STEM-uddannelserne

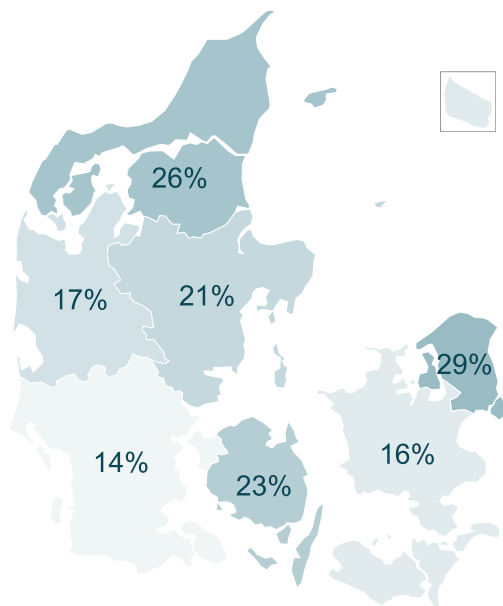
STEM-uddannelser er en samlet betegnelse for uddannelser inden for naturvidenskab, teknologi, ingeniørvidenskab og matematik. For både erhvervsakademiuddannelser, professionsbacheloruddannelser og universitetsuddannelser har Danmarks Statistik kategoriseret de enkelte uddannelser som STEM eller ikke STEM ud fra en international standardklassifikation (ISCED2011). For erhvervsuddannelser har Danmarks Statistik ikke foretaget en tilsvarende klassifikation, og for disse uddannelser følger vi derfor i stedet Teknologipagtens afgrænsning (www.ennyverden.nu). Teknologipagten blev etableret i foråret 2018 med det formål at få flere til at tage en STEM-uddannelse.



Kortet nedenfor viser, hvor stor en andel de studerende på STEM-uddannelser udgør af alle studerende på erhvervs-kompetencegivende uddannelser i landets syv byregioner. Det fremgår, at studerende på STEM-uddannelser relativt set fylder mest i Hovedstaden og mindst i Syddjylland. Business Region Aarhus har den fjerdestørste andel studerende på STEM-uddannelser blandt de syv byregioner.

ANDEL STUDERENDE PÅ STEM-uddannelser

Kortet viser andelen af studerende på STEM-uddannelser i de syv byregioner i 2023.

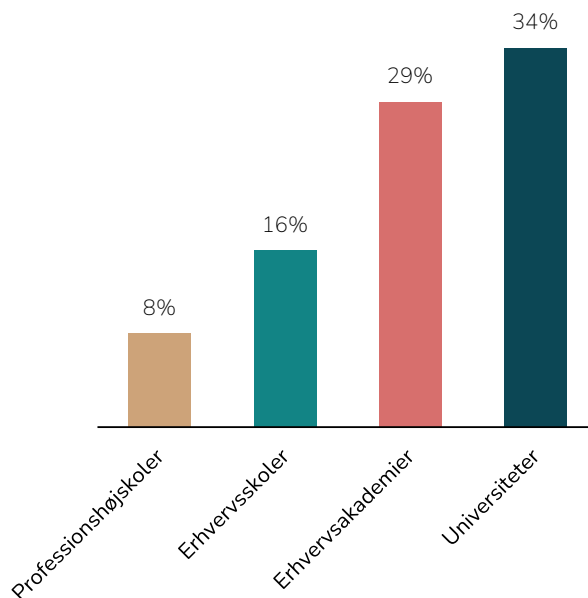


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

94 pct. af de studerende på STEM-uddannelser læste i 2023 på enten en erhvervsskole, et erhvervsakademi, en professionshøjskole eller et universitet. Figuren øverst til højre viser, hvor stor en andel de studerende på STEM-uddannelser udgjorde af alle studerende på hver af de fire typer uddannelsesinstitutioner. Det fremgår, at de studerende på STEM-uddannelser fyldte mest på universiteterne og mindst på professionshøjskolerne.

ANDEL STEM-STUDERENDE PÅ LANDS-PLAN FORDELT PÅ INSTITUTIONSTYPER

Figuren viser, hvor stor andelen af STEM-studerende er blandt studerende på de fire typer institutioner i 2023 (landstal).



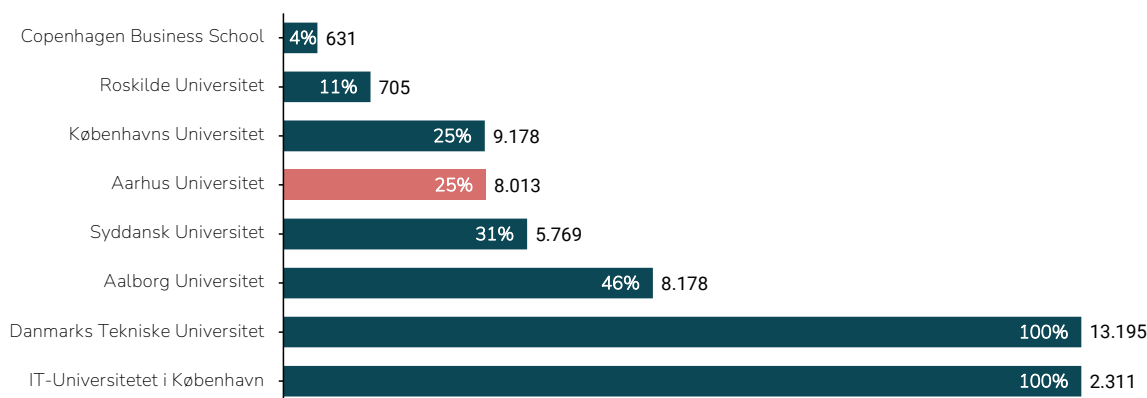
Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

STEM-studerende på de enkelte uddannelsesinstitutioner

Figuren nederst på siden viser andelen af STEM-studerende på landets otte universiteter. Ikke overraskende viser figuren, at 100% af de studerende på Danmarks Tekniske Universitet og IT-Universitetet læser på en STEM-uddannelse. Herefter følger Aalborg Universitet, hvor 46 pct. af de studerende læser på en STEM-uddannelse. I den anden ende udgør studerende på STEM-uddannelser kun ca. en tiendedel af de studerende på Copenhagen Business School og Roskilde Universitet. På Aarhus Universitet er STEM-andelen 25 pct.

ANDEL STEM-STUDERENDE PÅ UNIVERSITETERNE

Figuren viser, hvor stor en andel af universiteternes studerende der studerer på STEM-uddannelser i 2023.

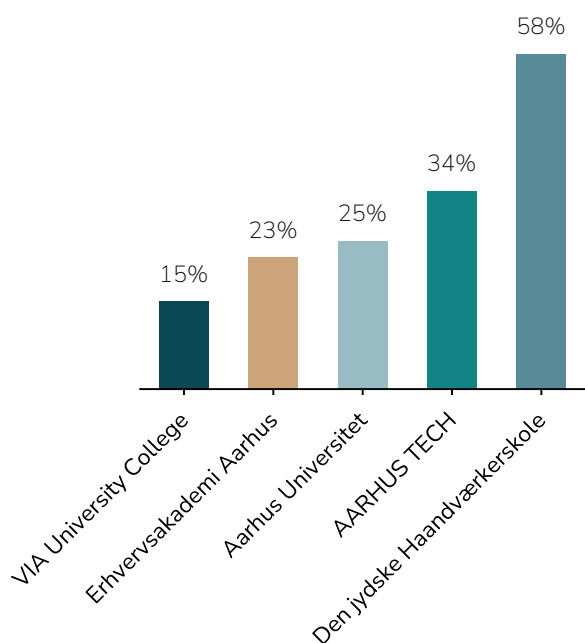


Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Den følgende figur viser de fem uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus med flest studerende på STEM-uddannelser. De fem institutioner havde alle mere end 1.000 studerende på STEM-uddannelser i 2023. Den Jydske Haandværkerskole havde den største andel studerende på STEM-uddannelser og VIA University College den mindste.

STEM-STUDERENDE PÅ DE 5 UDDANNELSER I REGIONEN MED FLEST STEM-STUDERENDE

Figuren viser andelen af STEM-studerende på de fem uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, hvor der var flest STEM-studerende i 2023.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

DIMITTENDER FRA STEM-UDDANNELSER

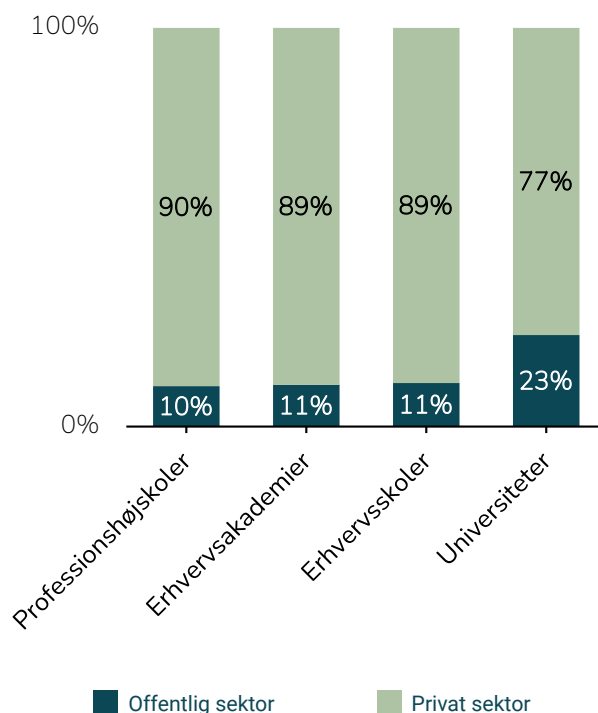
Beskæftigelsessted for dimittender fra STEM-uddannelserne

Figuren nederst til højre viser, i hvilket omfang de beskæftigede dimittender fra STEM-uddannelser opnår beskæftigelse i den offentlige eller den private sektor. Fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i beskæftigelse pr. 30. november 2022, og tallene er opdelt på dimittender fra hver af de fire store typer uddannelsesinstitutioner. Det fremgår, at ca. ni ud af 10 STEM-dimittender fra erhvervsskoler, erhvervsakademier og professionshøjskoler er beskæftiget i den private sektor. For STEM-dimittender fra universiteterne er andelen af privatansatte noget lavere, idet ca. tre ud af fire er beskæftiget i den private sektor frem for den offentlige.

For dimittenderne fra erhvervsskoler, professionshøjskoler og universiteter er ansættelse i den private sektor væsentligt mere udbredt blandt STEM-dimittender end blandt institutionernes øvrige dimittender. Sådan forholder det sig ikke for dimittenderne fra erhvervsakademier, hvor ansættelse i den private sektor er en smule mere udbredt blandt øvrige dimittender end blandt STEM-dimittender.

SEKTORFORDDELING FOR STEM-DIMITTENDER

Figuren viser fordelingen på sektor i 2022 for STEM-dimittender fra de fem seneste dimittendårgange (landstal).



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Figuren nederst på siden viser de beskæftigede STEM-dimittenders fordeling på ressourceområder. Fokus er på alle dimittender fra de fem årgange 2018-2022, der var i privat beskæftigelse pr. 30. november 2022. Det fremgår, at en relativt stor andel af STEM-dimittenderne opnår beskæftigelse inden for ressourceområderne Bygge/Bolig og IT/Kommunikation, når man sammenligner med øvrige privatansatte dimittender. Omvendt er det en relativt lille andel af STEM-dimittenderne, der finder beskæftigelse på ressourceområderne Fødevarer, Møbler/Beklædning, Transport samt den store restkategori Øvrige erhverv.

STEM-dimittenderne med arbejdsplads i Business Region Aarhus arbejder oftere inden for ressourceområderne Bygge/Bolig, IT/Kommunikation og Energi/Miljø end alle landets STEM-dimittender samlet set. Til gengæld arbejder de i mindre omfang inden for ressourceområderne Medico/Sundhed og Øvrige Erhverv. De tre STEM-uddannelser, som fylder mest inden for Bygge/Bolig er elektriker, bygningskonstruktør og bygningsingeniør (diplomingeniør). Inden for IT/Kommunikation er de tre største STEM-uddannelser datamatiker, softwareingeniør (diplomingeniør) og IT-supper.

Samlet arbejder 51 pct af de lokalt ansatte STEM-dimittender inden for byregionens fire styrkepositioner. Det er syv procentpoint flere end blandt alle beskæftigede STEM-dimittender på landsplan.

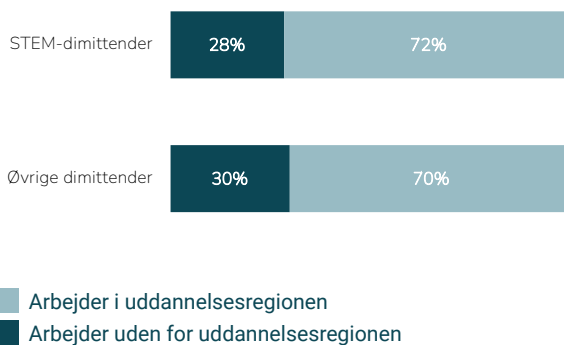


Flytninger i forbindelse med første job

Figuren til højre viser, hvor mange af dimittenderne fra STEM-uddannelser der opnår beskæftigelse i en anden byregion end den region, hvor de har taget deres uddannelse. Fokus i figuren er på personer fra dimittendårgangen 2019-2021 og deres beskæftigelse 1-2 år efter endt uddannelse. Det fremgår af figuren, at 28 pct. af STEM-dimittenderne fra denne årgang fik job i en anden byregion end den, hvor de læste. For øvrige dimittender var den tilsvarende andel 30 pct. STEM-dimittenderne er altså lidt mindre mobile end øvrige dimittender.

BESKÆFTIGEDE UDEN FOR UDDANNELSESREGIONEN

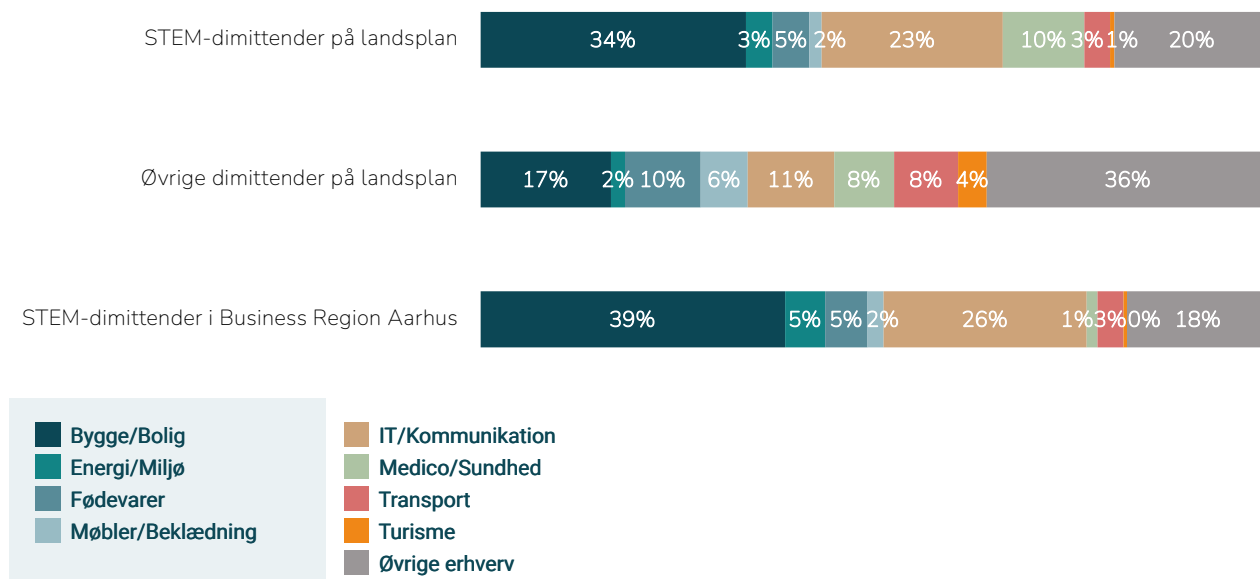
Figuren viser fordelingen af STEM-dimittenderne på, om de opnår beskæftigelse i eller uden for uddannelsesregionen. Fokus er på dimittendårgangen 2019-2021 og beskæftigelsesstedet 1-2 år efter.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

STEM-DIMITTENDER FORDELT PÅ RESSOURCEOMRÅDER

Figuren viser fordelingen på ressourceområder i 2022 for beskæftigede STEM-dimittender fra de fem seneste dimittendårgange. Hver enkelt af søjlerne summerer til 100 %



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

Af de beskæftigede STEM-dimittender, som fik deres uddannelse i Business Region Aarhus, var de 34 pct. beskæftiget i en anden byregion pr. 30. november 2022. Den tilsvarende andel for øvrige dimittender var 38 pct. For de lokale STEM-dimittender gælder altså også, at de er lidt mindre mobile end øvrige lokale dimittender.

STEM-dimittender fra de enkelte uddannelsesinstitutioner

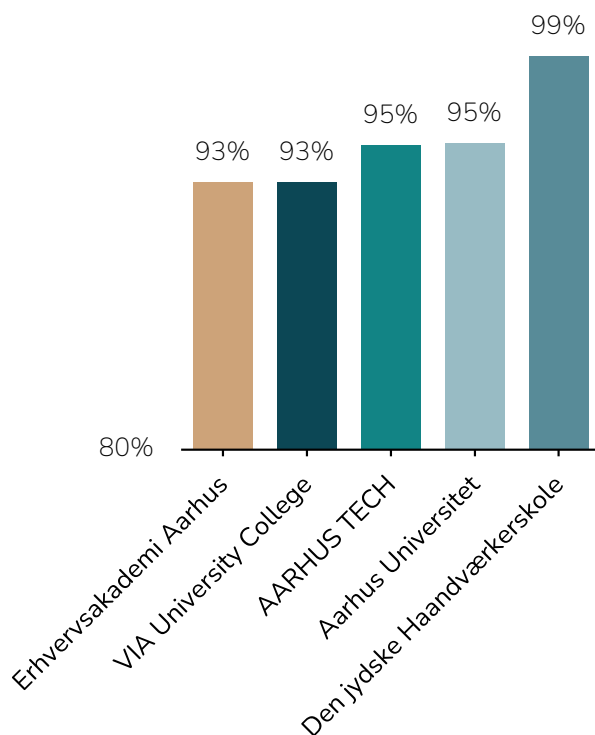
Figuren nederst på siden viser beskæftigelsesgrader for STEM-dimittenderne fra landets otte universiteter (årgangene 2018-2022). Beskæftigelsesgraden er opgjort pr. 30. november 2022.

Det fremgår, at dimittenderne fra de tre specialiserede hovedstadsuniversiteter CBS, IT-Universitetet og Danmarks Tekniske Universitet havde de højeste beskæftigelsesgrader. Nå man alene fokuserer på de fem ikke-specialiserede universiteter, findes den højeste beskæftigelsesgrad blandt STEM-dimittenderne fra Aarhus Universitet.

Figuren til højre viser beskæftigelsesgraderne for STEM-dimittenderne fra de fem uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, som havde flest STEM-dimittender på årgangene 2018-2022. Alle fem institutioner havde mere end 800 STEM-dimittender fra de pågældende årgange. Det fremgår, at STEM-dimittenderne fra Den Jyske Haandværkerskole skilte sig ud med den klart højeste beskæftigelsesgrad på 99 pct. Dimittenderne fra Erhvervsakademi Aarhus og VIA University College havde den laveste beskæftigelsesgrad på 93 pct.

BESKÆFTIGELSESGRADER FOR STEM-DIMITTENDER FRA UDDANNELSESINSTITUTIONERNE I BUSINESS REGION AARHUS

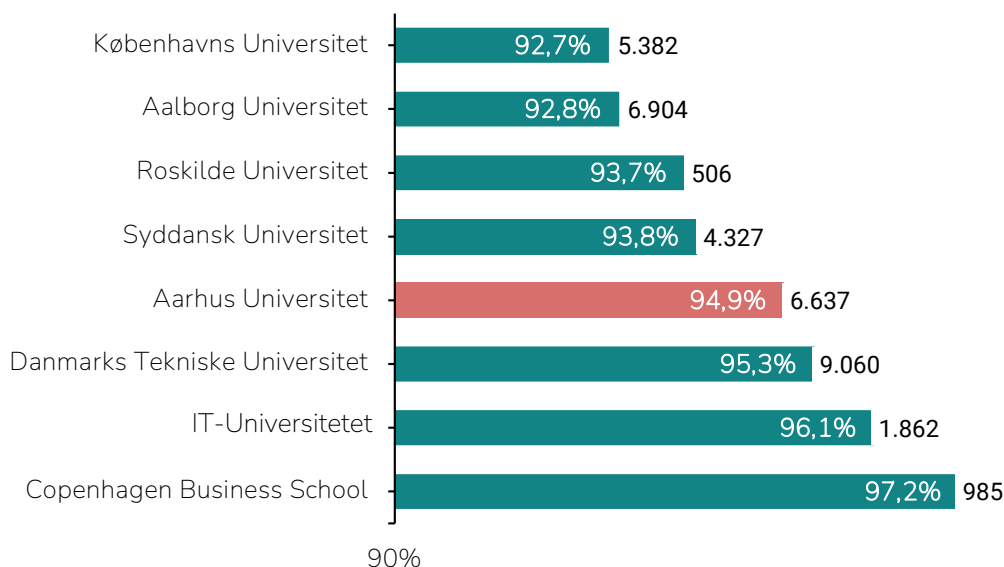
Figuren viser beskæftigelsesgrader for STEM-dimittenderne fra de fem uddannelsesinstitutioner i Business Region Aarhus, der havde flest STEM-dimittender. Beskæftigelsesgraderne er opgjort i 2022 for de fem seneste dimittendårgange.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

BESKÆFTIGELSESGRADER FOR UNIVERSITETERNES STEM-DIMITTENDER

Figuren viser beskæftigelsesgrader for STEM-dimittenderne fra landets otte universiteter. Beskæftigelsesgraderne er opgjort i 2022 for de fem seneste dimittendårgange.



Kilde: Danmarks Statistik og Index100.

APPENDIKS

Figurerne i appendikset viser absolutte tal for de studerendes tilgang, bestand og fuldførelse af uddannelser fordelt på de relevante uddannelsesinstitutioner.

Tilgangen er opgjort fra 1. oktober 2022 til og med 30. september 2023 og angiver, hvor mange studerende der er påbegyndt en uddannelse på den relevante uddannelsesinstitution i perioden.

Bestanden er opgjort pr. 30. september 2023 og angiver, hvor mange studerende der er indskrevet på den pågældende uddannelsesinstitution.

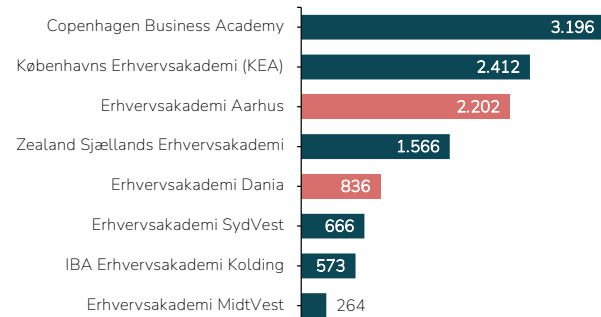
Endelig er **fuldførte** uddannelser opgjort fra 1. oktober 2022 til og med 30. september 2023 og angiver, hvor mange studerende der er dimittet fra uddannelsesinstitutionen i perioden.

Der er vist tal for erhvervsakademier, professionshøjskoler og universiteter, og tallene stammer fra Uddannelses- og Forskningsministeriets datavarehus.

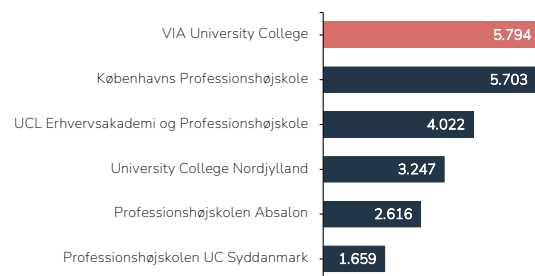
For universiteterne omfatter tallene vedrørende fuldførelse ikke fuldførte akademiske bacheloruddannelser.

TILGANG

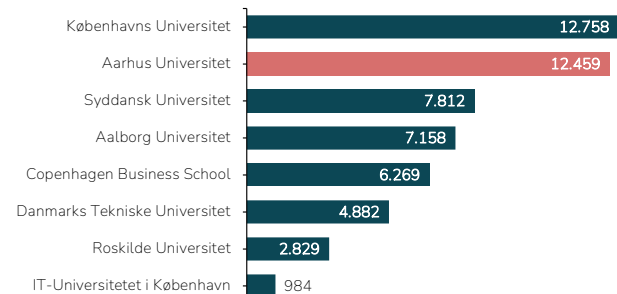
Erhvervsakademier



Professionshøjskoler

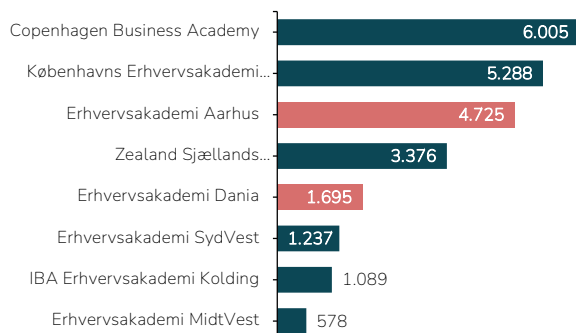


Universiteter



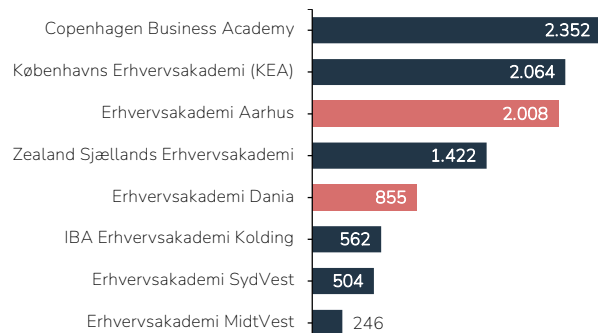
BESTAND

Erhvervsakademier

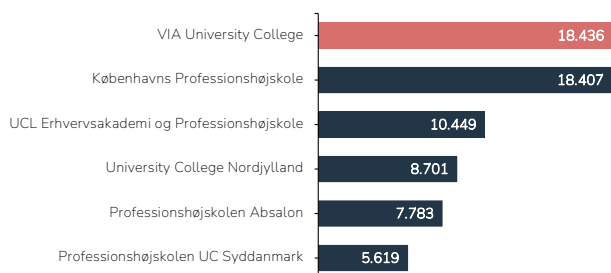


FULDFØRTE

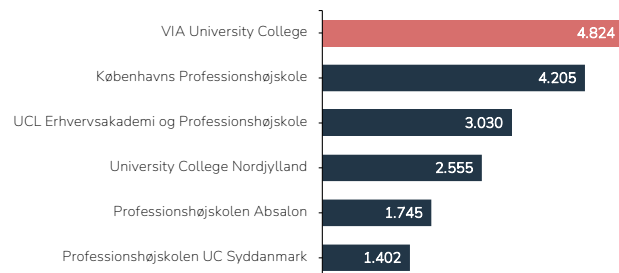
Erhvervsakademier



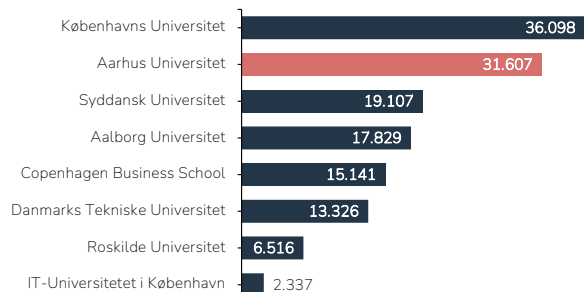
Professionshøjskoler



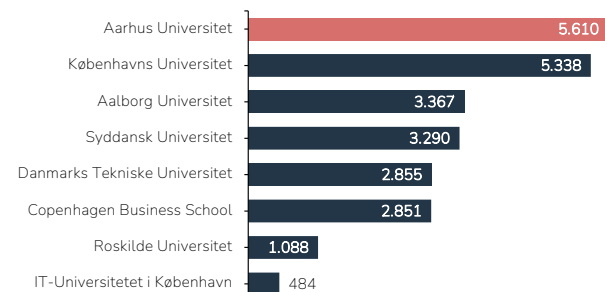
Professionshøjskoler



Universiteter



Universiteter

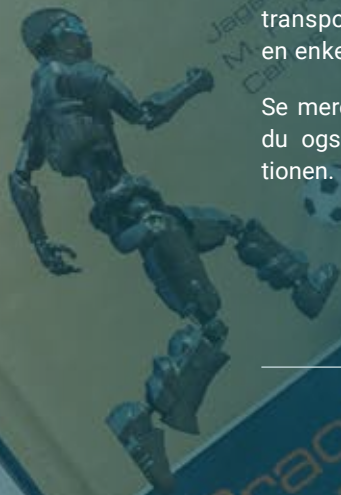


Business Region Aarhus består af de 12 kommuner Favrskov, Hedensted, Horsens, Skanderborg, Samsø, Odder, Norddjurs, Syddjurs, Randers, Silkeborg, Viborg og Aarhus.

Tilsammen er vi i Business Region Aarhus en million østjyder og en halv million arbejdspladser.

Kommunerne deler befolkning, arbejdsmarked, erhvervsklynger, kultur, service, uddannelse og transport. Det er ikke en enkelt kommune og ikke en enkelt faktor, der driver udviklingen.

Se mere på www.businessregionaarhus.dk. Her kan du også downloade en digital version af publikationen.



INDEX100

Udarbejdet af Index100 for Business Region Aarhus