

VÆKSTREGNSKAB FOR RUDERSDAL KOMMUNE 2018



For mere information om publikationen eller generelt om IRIS Group, kontakt venligst:

IRIS Group
Jorcks Passage 1B, 4. Sal
1162 København K

irisgroup@irisgroup.dk
irisgroup.dk

Indholdsfortegnelse

Indledning	4
1. Sammenfatning	5
2. Erhvervsspecialisering i Rudersdal.....	9
3. Rudersdals erhvervspræstationer	14
3.1. Beskæftigelse, uddannelse og antal virksomheder	14
3.2. Iværksætteri	19
3.3. Vækst og produktivitet	22
3.4. Internationalisering	24

Indledning

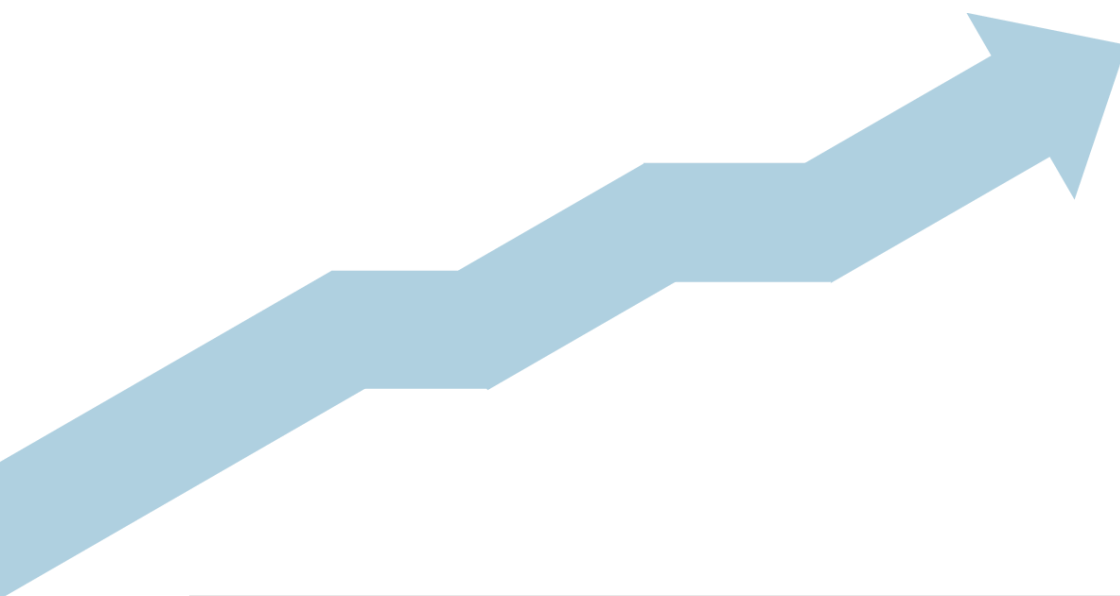
IRIS Group udarbejder hvert år et vækstregnskab for Rudersdal Kommune. Vækstregnskabet skal fungere som et løbende styringsredskab, der viser udviklingen i kommunens erhvervsmæssige specialisering, og hvordan kommunens erhvervsliv samlet klarer sig på en række nøgleindikatorer. Vækstregnskabet skal således skabe et faktabaseret videngrundlag for at udvikle den lokale erhvervspolitik.

Dette regnskab er det andet vækstregnskab, og det baserer sig for de fleste indikatorer på data frem til 2017.

Vækstregnskabet består af følgende dele:

- Første del giver et sammenfattende overblik over den branchemæssige specialisering i Rudersdal Kommune samt kommunens erhvervspræstationer på en række nøgleindikatorer sammenholdt med en gruppe af sammenligningskommuner (Allerød Kommune, Furesø Kommune, Gentofte Kommune, Hørsholm Kommune og Lyngby-Taarbæk Kommune).
- Anden del går i dybden med Rudersdal Kommunes erhvervsspecialisering og erhvervsstyrker. Her vises også beskæftigelse og vækst i de enkelte brancher.
- Tredje del går i dybden med Rudersdals erhvervspræstationer opgjort gennem en række forskellige indikatorer, hvor udviklingen i kommunen bliver sammenlignet med udviklingen i Region Hovedstaden, hele landet og gruppen af sammenligningskommuner.

Datagrundlaget er baseret på særkørsler og udtræk fra Danmarks Statistik.



1. Sammenfatning

Figurerne på de næste sider giver et overblik over de væsentligste erhvervs- og vækstindikatorer for Rudersdal Kommune. De viser, at:

Rudersdal er specialiseret inden for videntunge industrier og serviceerhverv, og fra 2016-17 har særligt branchen farma og kemisk industri oplevet vækst.

- Rudersdal er – sammenlignet med resten af landet – stærkt specialiseret inden for bl.a. elektronikindustri og farmaindustri.
- Inden for branchen farma og kemisk industri er antal årsværk og antal arbejdssteder steget med hhv. 14% og 19% fra 2016-17.

Fra 2016-17 har Rudersdal oplevet vækst i den private beskæftigelse, men niveauet er fortsat lavere end i 2009.

- I 2017 var der 16.117 private fuldtidsbeskæftigede i Rudersdal. Det samlede antal private jobs i Rudersdal er mellem 2009-2017 faldet med 6 pct., mens antallet er steget med 1 pct. i sammenligningskommunerne og med 9 pct. i Region Hovedstaden. Fra 2016-17 steg antal private fuldtidsbeskæftigede i Rudersdal med 1,6%.
- I 2017 var der 3.251 virksomheder i Rudersdal. Virksomhedsbestanden er mellem 2009-2017 steget med 5 pct. i Rudersdal, 8 pct. i sammenligningskommunerne og 9 pct. i Region Hovedstaden. Stigningen i perioden 2016-17 er på 1 pct. i både Rudersdal og regionen som helhed.

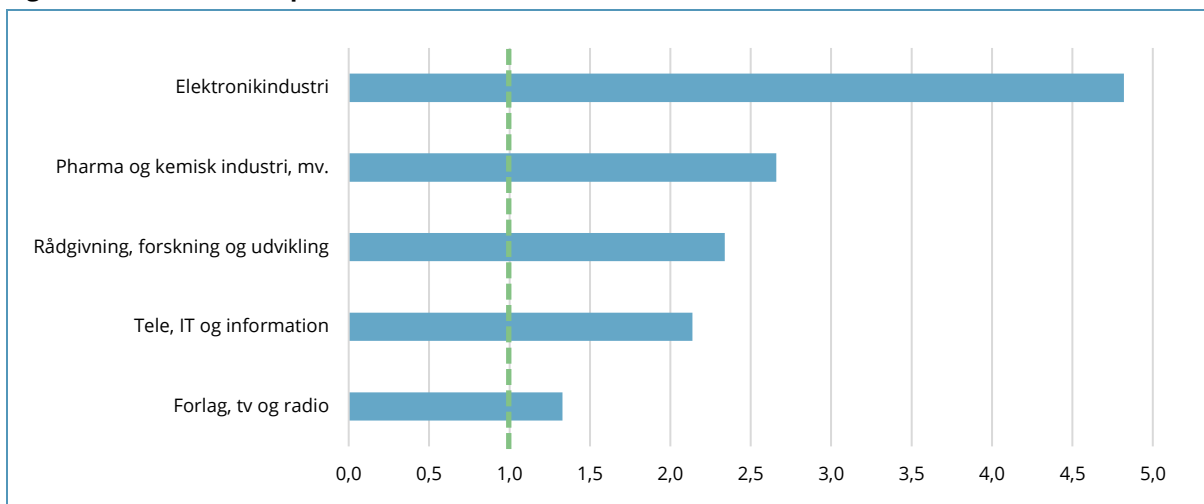
Nye virksomheder i Rudersdal er mere levedygtige end i sammenligningskommunerne.

- Tendensen til, at iværksætteriet i Rudersdal er på niveau med sammenligningskommunerne, fortsætter i 2017. Iværksætterraten, som er andelen af nystartede virksomheder ud af den samlede virksomhedsbestand, ligger lidt over landsgennemsnittet og lidt under gennemsnittet for Region Hovedstaden (der i høj grad bliver trukket op af København).
- Andelen af de nystartede virksomheder, der stadig eksisterer tre år efter etablering, er højere i Rudersdal end i sammenligningskommunerne, Region Hovedstaden og landet som helhed, når der kigges på de seneste år. Således er overlevelseshraten øget væsentligt i Rudersdal.

Rudersdals erhvervsliv har lidt flere eksportvirksomheder og højere produktivitet end i sammenligningskommunerne.

- Af Rudersdals 3.209 virksomheder kan 7,1 pct. betegnes som vækstvirksomheder i 2017. Det er en vækst på 0,5 procentpoint fra 2016. Rudersdal har stort set andel vækstvirksomheder som sammenligningskommunerne, men under Region Hovedstaden og hele landet, hvor andelen er 8,5 pct.
- En højere andel virksomheder i Rudersdal har eksport end i resten af landet og regionen. Men forskellen er indsnævret, og andelen af virksomheder med eksport i Rudersdal er ikke højere i dag end i 2010.
- Rudersdal har tredje højeste andel af højproduktive virksomheder blandt danske kommuner.

Figur 1.1. De fem mest specialiserede brancher i Rudersdal (2017)

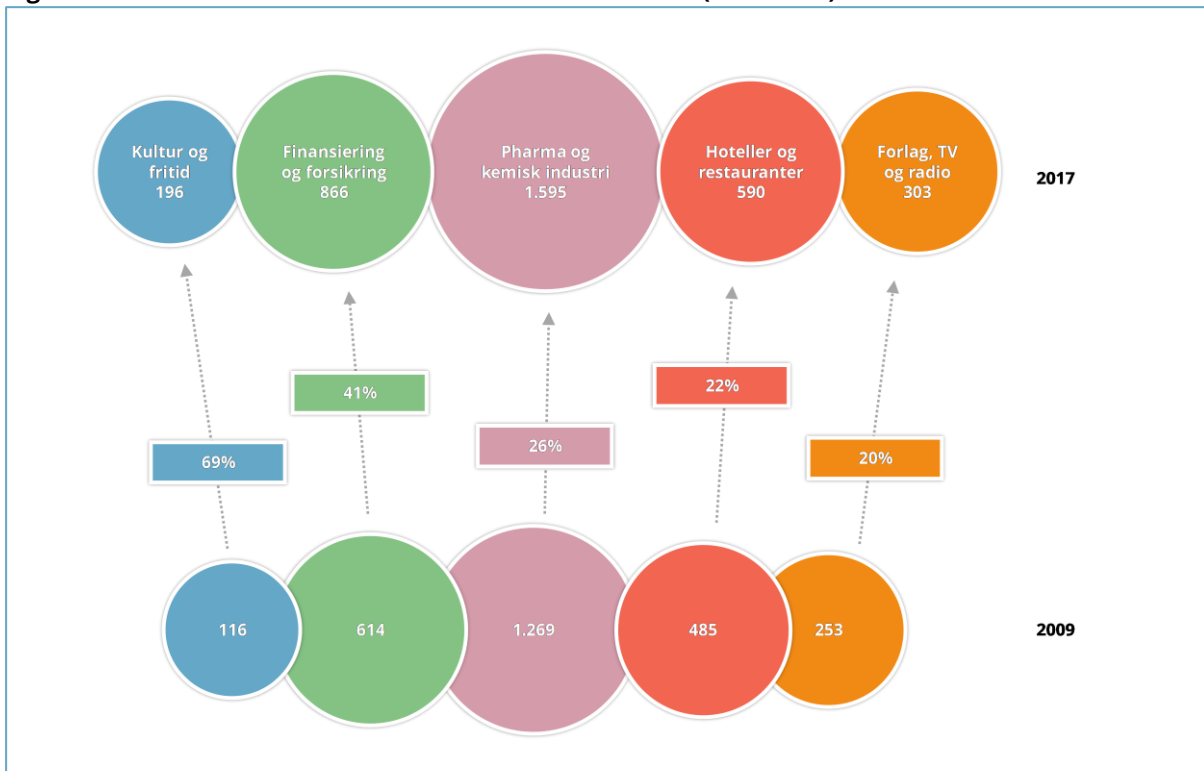


Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Figur 1.1 viser de brancher, der fylder mest i kommunen sammenlignet med resten af landet. En specialisering på 1 er udtryk for, at den pågældende branches andel af den private beskæftigelse i kommunen svarer til branchens andel på landsplan. En specialiseringsgrad på fx 2 betyder, at branchens andel af den private beskæftigelse er dobbelt så stor som i en gennemsnitskommune.

Figur 1.2. viser de fem stærkest voksende brancher i Rudersdal opgjort i procent. Antal fuldtidsbeskæftigede er i figuren endvidere angivet i hhv. 2009 og 2017.

Figur 1.2. De fem stærkest voksende brancher i Rudersdal (2009-2017)

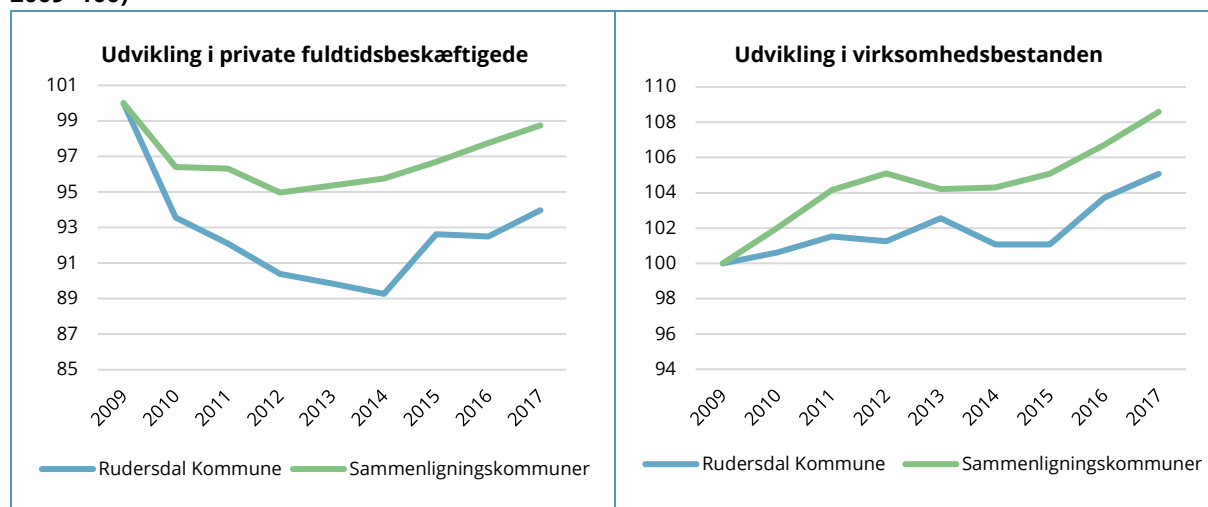


Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel). Note: Vækst er opgjort som beskæftigelsesmæssig vækst.

Det fremgår af figur 1.2, at kultur og fritid er den procentuelt stærkest voksende branche i Rudersdal. Dette skyldes dog i høj grad, at der er tale om en forholdsvis lille branche. Til sammenligning er branchen farma og kemisk industri mv. den branche, som har oplevet den største absolutte vækst fra 2009-2017, hvilket blandt andet kan tilskrives en stor vækst fra 2016-2017.

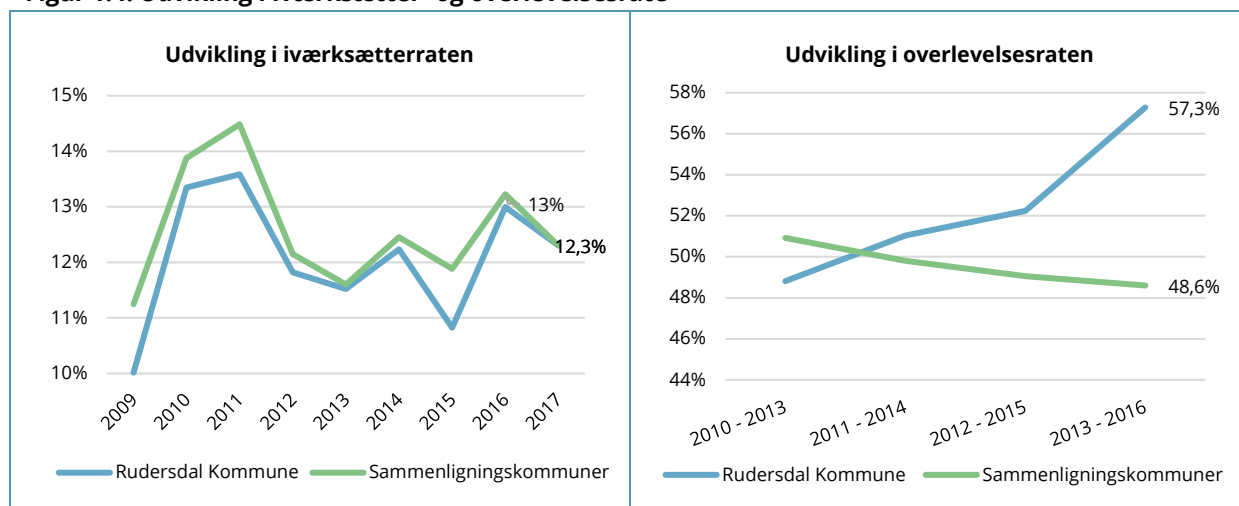
I de følgende figurer er udviklingen i Rudersdal sammenlignet med en gruppe af nabokommuner (opgjort under ét) – Allerød, Furesø, Gentofte, Hørsholm og Lyngby Taarbæk.

Figur 1.3. Udvikling i samlet privat beskæftigelse og i virksomhedsbestanden (indekseret 2009=100)



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

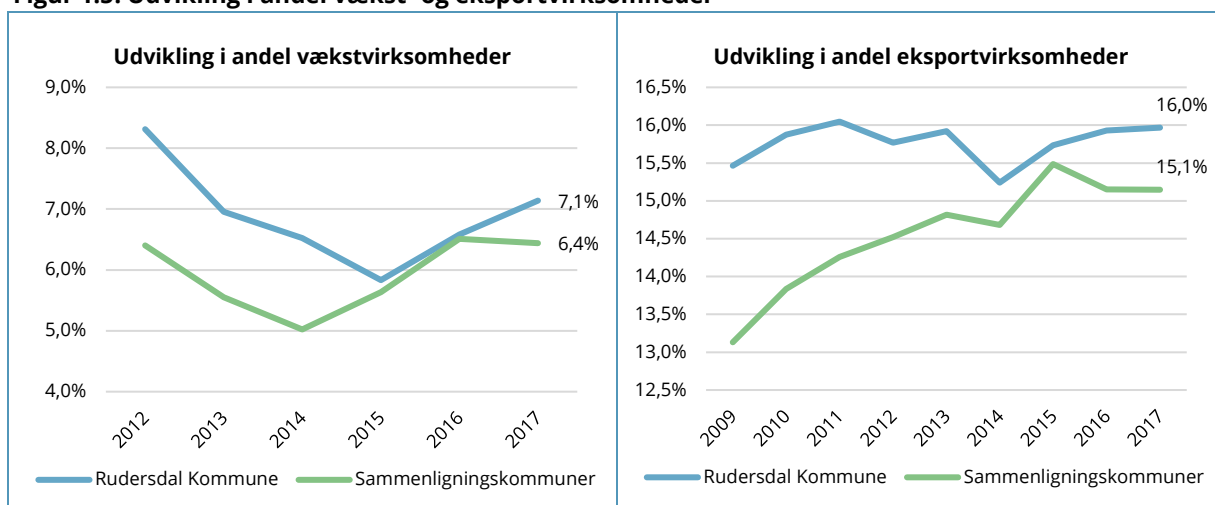
Figur 1.4. Udvikling i iværksætter- og overlevelsesrate



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

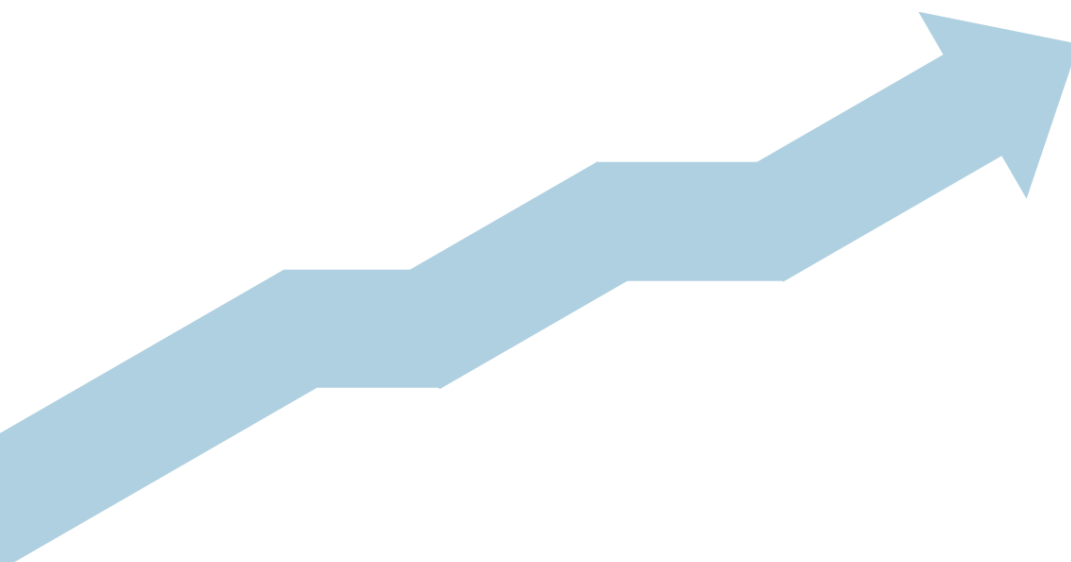
Note: Iværksætterraten er udregnet som andelen af nystartede virksomheder i året ud af den samlede virksomhedsbestand. Overlevelsesraten er udregnet som andelen af de nystartede virksomheder, der stadig eksisterer tre år efter etablering. Idet Danmarks Statistik har stoppet opdateringen af denne indikator, går overlevelsesraten kun til 2016.

Figur 1.5. Udvikling i andel vækst- og eksportvirksomheder



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: Vækstvirksomheder er defineret som virksomheder med en årlig vækst i omsætningen på minimum ti pct. de seneste tre år og med absolut vækst på minimum tre mio. kr. i samme periode.

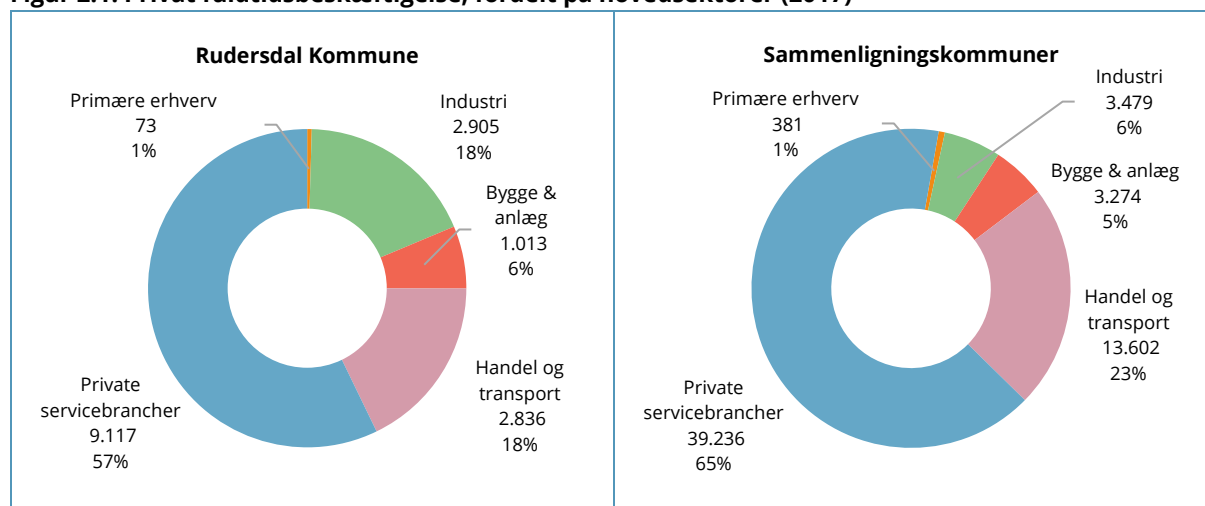


2. Erhvervsspecialisering i Rudersdal

Dette afsnit fokuserer på Rudersdal Kommunes erhvervsstruktur. Det vil sige hvilke brancher og erhverv, der fylder meget eller lidt i Rudersdal i forhold til andre kommuner. Et godt indblik i erhvervsstrukturen – og udviklingen heri – er et vigtigt grundlag for den lokale erhvervs politik. Det giver bl.a. grundlag for at vurdere, hvor kommunen har styrkepositioner eller potentielle styrker, som måske skal have særlig opmærksomhed i erhvervs politikken. Det giver også et billede af, om værdiskabelsen er koncentreret på få eller mange brancher.

Figur 2.1 neden for viser først, hvordan beskæftigelsen fordeler sig på fem hovedsektorer i Rudersdal Kommune og i sammenligningskommunerne. Af figuren fremgår, at andelen af industrivirksomheder i Rudersdal er næsten dobbelt så stor som i sammenligningskommunerne. Andelen af industrivirksomheder er endvidere vokset 1 procentpoint fra 2016-17. Omvendt har Rudersdal færre handels- og servicevirksomheder end de øvrige kommuner, som det også gjorde sig gældende i 2016.

Figur 2.1. Privat fuldtidsbeskæftigelse, fordelt på hovedsektorer (2017)



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: Antal fuldtidsbeskæftigelse er angivet efter hovedsektorens navn.

Figur 2.2 på næste side giver et samlet overblik over den branchemæssige specialisering i Rudersdal, udviklingen i specialiseringen samt beskæftigelsen i de enkelte brancher.

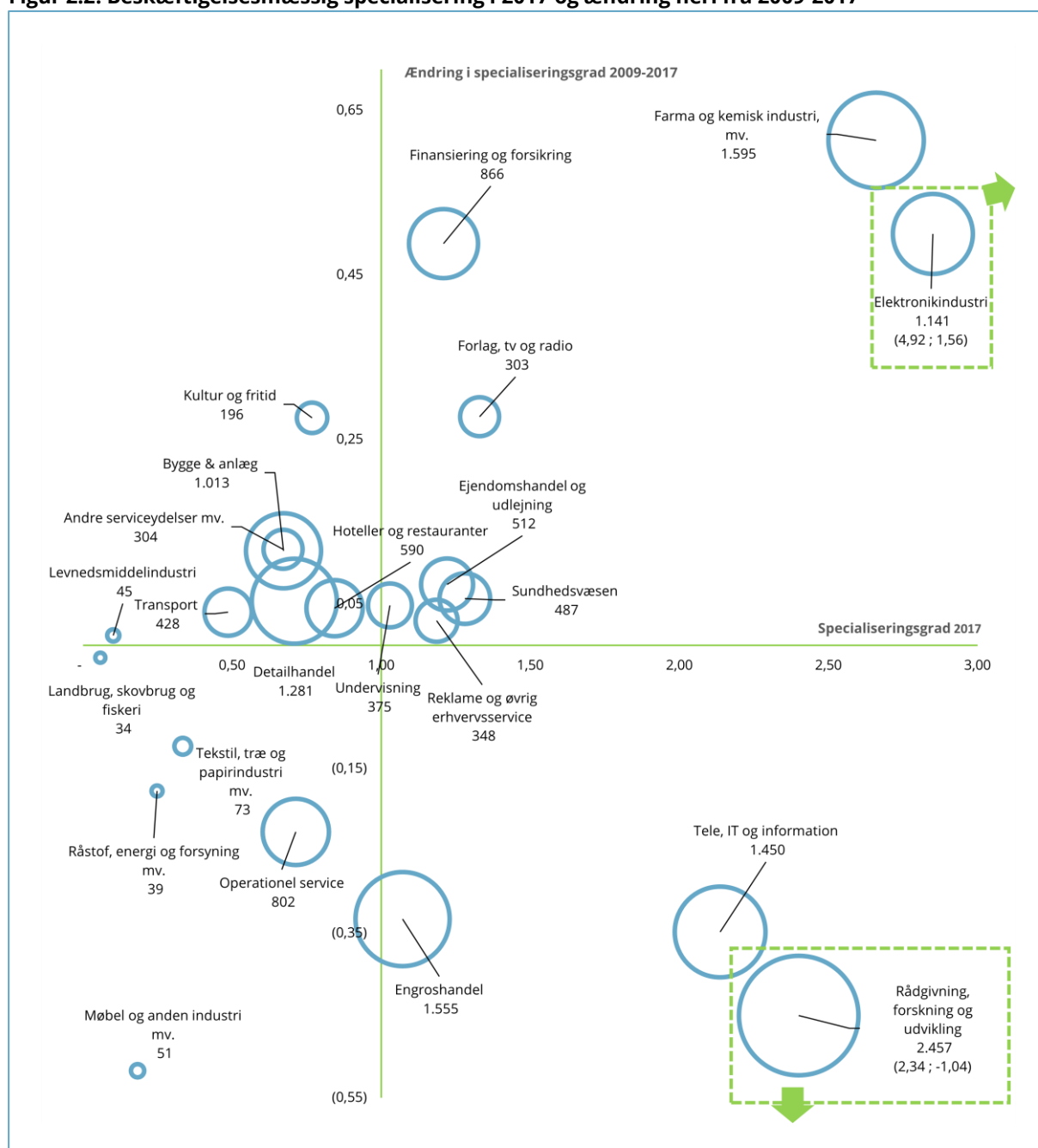
Placeringen langs den vandrette akse viser branchernes specialisering i Rudersdal i 2017. En specialiseringsgrad over 1 er udtryk for, at den pågældende branches andel af den samlede private beskæftigelse i kommunen er større end i resten af landet. Brancher *til højre* i figuren er således brancher, der fylder meget i Rudersdal i forhold til i andre kommuner. Brancher *til venstre* fylder omvendt mindre i Rudersdal end i resten af landet.

Herudover viser figuren også *udviklingen* i specialiseringen. Det vil sige, om Rudersdals specialisering i hver branche er stigende eller faldende. Brancher i toppen af figuren er brancher, hvor specialiseringen i Rudersdal er øget, mens brancher i bunden af figuren omvendt er brancher, der har oplevet faldende specialisering i perioden 2009-2017.

Endelig illustrerer cirklerne størrelse det samlede antal fuldtidsbeskæftigede inden for den pågældende branche i 2017. Den største enkeltbranche er således rådgivning samt forskning og udvikling. I figuren er antal fuldtidsbeskæftigede i 2017 angivet under branchens navn.

De to brancher i de stiplede grønne kasser er brancher med en stor vækst eller et stort fald i specialisering. Tallene for disse brancher er så høje eller lave, at de ligger helt uden for figurfeltet (såkaldte "outliers"), som pilene illustrerer. I parentes er under disse to brancher vist henholdsvis specialiseringsgrad og ændring i specialiseringsgrad.

Figur 2.2. Beskæftigelsesmæssig specialisering i 2017 og ændring heri fra 2009-2017



Kilde: IRIS Group på baggrund af Danmarks Statistik (særkørsel).

Figuren viser, at Rudersdal er stærkt specialiseret inden for elektronikindustri, som ligger helt oppe i højre hjørne af figuren. Det er bl.a. virksomheder som Brüel & Kjær, NKT Photonics, G.R.A.S. Sound & Vibration og Trackman, der ligger i denne branche. Der er også i branchen flere mindre virksomheder, der arbejder med højteknologisk elektronikudstyr.

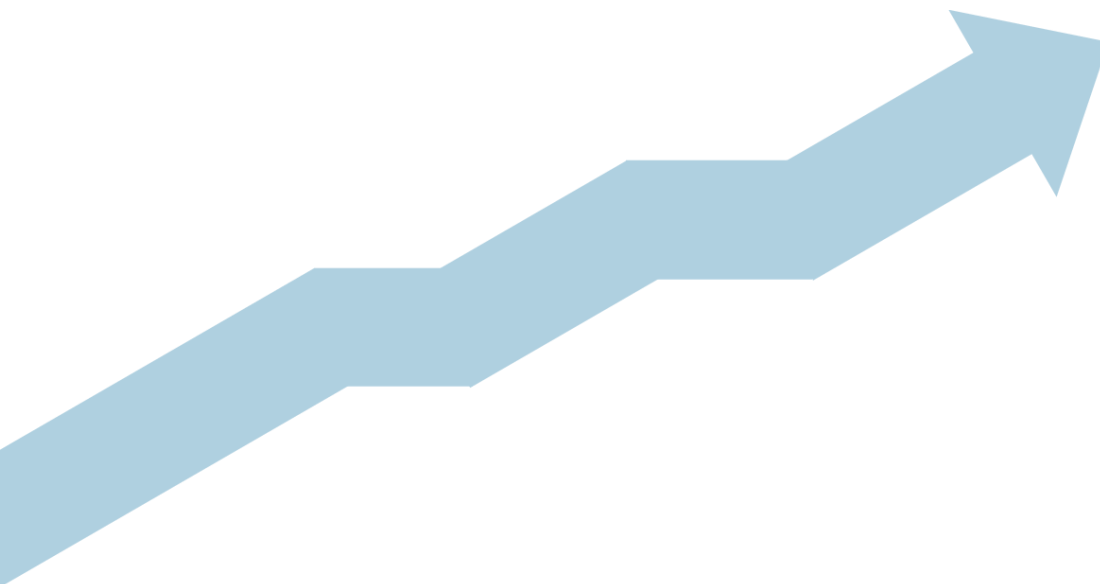
Figuren viser, at specialiseringsgraden inden for farma, elektronikindustri samt finansiering og forsikring er steget meget kraftigt i perioden 2009-17. Sammenlignet med det sidste vækstregnskab har farma – med bl.a. Chr. Hansen, Alk-Abelló og Bavarian Nordic - samt IT (bl.a. IBM) har øget specialiseringsgraden.

Som det gjorde sig gældende i 2016, er rådgivning, forskning og udvikling samt IT og tele også to af de mest specialiserede brancher i Rudersdal i 2017, men specialiseringen er her faldet siden 2009. De er derfor placeret i den nederste del af plottet. Specielt rådgivning samt forskning og udvikling har oplevet et betydeligt fald i specialisering. Branchen indeholder godkendte teknologiske servicevirksomheder (GTS) som Force Technology og DHI, men også rådgivende ingeniører og arkitekter (fx Orbicon og Niras) samt mange mindre konsulentvirksomheder. Faldet i specialisering observeres primært i de første år af perioden fra 2009-2012, hvor DONG´s hovedkvarter flyttede til Gentofte (en del af DONG´s aktiviteter er registreret i denne branche). Fra 2012-2017 har antallet af private jobs inden for rådgivning samt forskning og udvikling været nogenlunde stabilt i Rudersdal, mens antallet på landsplan er steget.

Faldet i IT- og telebranchens specialisering skyldes i høj grad, at Microsoft i 2015 samlede alle ca. 900 danske medarbejdere i et nyt domicil i Lyngby. Det var dog ikke alle 900 medarbejdere, der frem til 2015 var beskæftigede i Rudersdal. Der flyttede både medarbejdere fra Tuborg Havn i Hellerup, som tidligere husede det danske salgskontor, og fra udviklingscenteret i Rudersdal. Faldet i IT- og telebranchens specialisering havde imidlertid været noget større, hvis ikke IBM i 2014 havde flyttet ca. 300 folk fra Lyngby til Rudersdal.

I tabel 2.1 er de samme brancher listet med angivelse af specialiseringsgrad og årsværk i 2017 samt ændring i specialiseringsgrad fra 2009-2017 og 2012-2017.

Tabellen viser, at rådgivning, forskning og udvikling fortsat er klart den største branche trods faldet i specialisering. I forhold til 2016 er farma og kemisk industri, mv. nu den næststørste branche med den næsthøjeste specialiseringsgrad. Elektronikbranchen er den sjette største branche i kommunen, men den branche med højest specialiseringsgrad og størst vækst i specialiseringsgrad i perioden 2009-17.



Tabel 2.1. Beskæftigelsesmæssig specialisering på brancheniveau i 2017 og ændring heri

Branche	Specialiseringsgrad 2017	Ændring i specialiseringsgrad 2009-17	Ændring i specialiseringsgrad 2012-17	Antal årsværk 2017
Elektronikindustri	4,82	1,56	0,95	1141
Farma og kemisk industri, mv.	2,66	0,61	0,34	1595
Rådgivning, forskning og udvikling	2,34	-1,04	-0,23	2457
Tele, IT og information	2,14	-0,35	0,03	1450
Forlag, tv og radio	1,33	0,28	0,34	303
Sundhedsvæsen	1,28	0,06	0,06	487
Ejendomshandel og udlejning	1,22	0,07	-0,01	512
Finansiering og forsikring	1,21	0,49	0,44	866
Reklame og øvrig erhvervsservice	1,19	0,03	-0,04	348
Engroshandel	1,07	-0,33	-0,49	1555
Undervisning	1,03	0,05	0,10	375
Hoteller og restauranter	0,84	0,05	0,05	590
Kultur og fritid	0,77	0,28	0,16	196
Operationel service	0,71	-0,23	-0,19	802
Detailhandel	0,71	0,05	-0,03	1281
Bygge & anlæg	0,67	0,11	0,03	1013
Andre serviceydelser mv.	0,67	0,12	0,03	304
Transport	0,49	0,04	-0,02	428
Tekstil, træ og papirindustri mv.	0,33	-0,12	-0,22	73
Råstof, energi og forsyning mv.	0,25	-0,18	0,13	39
Møbel og anden industri mv.	0,18	-0,52	-0,28	51
Levnedsmiddelindustri	0,10	0,01	0,00	45
Landbrug, skovbrug og fiskeri	0,06	-0,02	-0,01	34

Kilde: IRIS Group på baggrund af Danmarks Statistik (særkørsel).

Note: En specialiseringsgrad over 1 er udtryk for, at den pågældende branches andel af den samlede beskæftigelse i kommunen er større end i resten af landet. En specialiseringsgrad på fx 2 er udtryk for, at branchens andel af private jobs er dobbelt så stor som i landet som helhed. Pga. diskretionshensyn er brancherne maskin- & transportmiddelindustri, metalindustri samt private servicebrancher ikke medtaget i tabellen.

Rudersdal Kommune har samlet set en ekstrem stærk specialisering inden for en række videntunge brancher. Samtidig er den indbyrdes "styrke" mellem disse brancher blevet mere balanceret. De største brancher i 2009 (rådgivning samt forskning og udvikling og IT-branchen) har således oplevet et fald, mens andre videntunge brancher har oplevet vækst i kommunen.

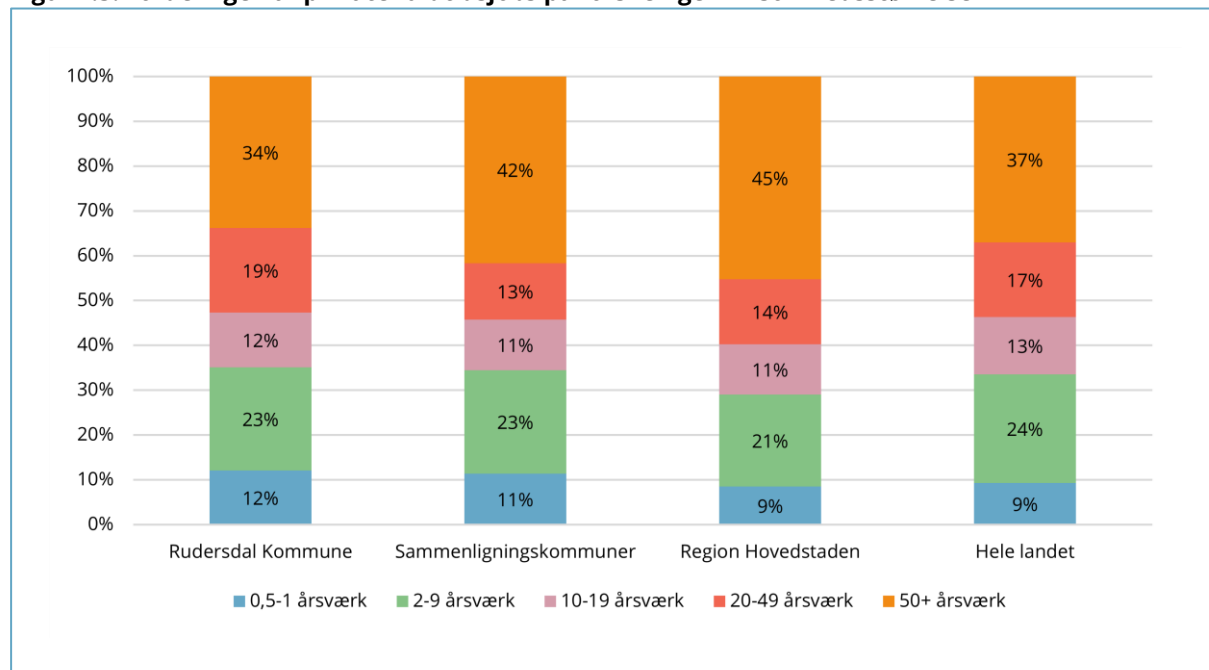
Det fremgår endvidere af figuren, at faldet i beskæftigelse og specialisering inden for rådgivning, forskning og udvikling samt IT/tele især fandt sted før 2012 – det vil sige i kriseårene.

Endelig viser figur 2.3, hvordan de private fuldtidsjobs er fordelt på forskellige virksomhedstyper i Rudersdal sammenlignet med omegnskommunerne, regionen og hele landet. Det vil sige, hvor stor en andel

henholdsvis mikrovirksomheder, mindre virksomheder og lidt større virksomheder udgør af den samlede private beskæftigelse.

Det fremgår, at Rudersdal har lidt flere ansatte i mikrovirksomheder og virksomheder med mellem 20-49 årsværk, end sammenligningskommunerne. Til gengæld er der både i sammenligningskommunerne, regionen og hele landet flere ansatte i større virksomheder (50+ årsværk) end i Rudersdal.

Figur 2.3. Fordelingen af private fuldtidsjobs på forskellige virksomhedsstørrelser



3. Rudersdals erhvervspræstationer

Dette afsnit indeholder en række nøgleindikatorer for, hvordan erhvervslivet i Rudersdal (samlet set) har klaret sig i de senere år i forhold til erhvervslivet i nabokommunerne, regionen og i resten af landet. Det gælder både den samlede udvikling i erhvervsaktiviteten, tilgangen af nye virksomheder, og hvordan eksisterende virksomheder klarer sig i forhold til eksport, vækst, produktivitet, mv.

Afsnit 3.1 indeholder indikatorer for antal private jobs, uddannelse og virksomhedsbestanden i Rudersdal.

Afsnit 3.2 fokuserer på iværksætteri og nye virksomheders overlevelse.

Afsnit 3.3 omhandler indikatorer for vækst og konkurrenceevne i etablerede virksomheder, mens afsnit 3.4 fokuserer på indikatorer for internationalisering af erhvervslivet i Rudersdal.

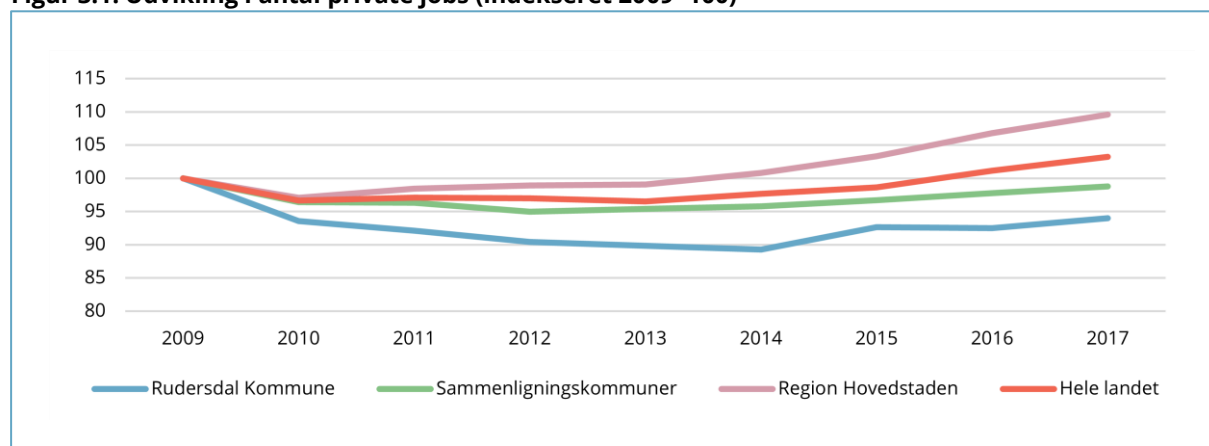
Fra 2016-17 har erhvervslivet i Rudersdal oplevet en positiv udvikling, hvor antal årsværk og arbejdssteder er steget med hhv. 2% og 1%. Udviklingen genfindes dog også i sammenligningskommunerne. I den seneste periode er kommunen blevet yderligere specialiseret i videntunge erhverv, hvilket har været drevet af en kraftig udvikling inden for branchen farma og kemisk industri, mv. Efter stigning i årsværk på 14% fra 2016-17 er branchen nu den næststørste i kommunen. Der er fortsat et højt uddannelsesniveau i virksomhederne, der også gennemsnitligt set har en høj produktivitet og en høj internationaliseringsgrad.

Til trods for ovenstående er det ikke alle indikatorer, som har udviklet sig positivt fra 2016-17. Der er således sket et mindre fald i iværksætterraten, og andelen af udenlandske medarbejdere i erhvervslivet er i 2017 lavere end i sammenligningskommunerne.

3.1. Beskæftigelse, uddannelse og antal virksomheder

Figur 3.1 viser udviklingen i antallet af private jobs fra 2009-2017. Det fremgår, at Region Hovedstaden og landet som helhed har oplevet en stødt stigende vækst over perioden, mens virksomheder i Rudersdal og sammenligningskommunerne har haft sværere ved at reetablere beskæftigelsen efter kriseårene. Fra 2016-2017 er der både i Rudersdal og i resten af landet sket en stigning i den private beskæftigelse. Stigningen er lidt højere i Region Hovedstaden som helhed end i Rudersdal.

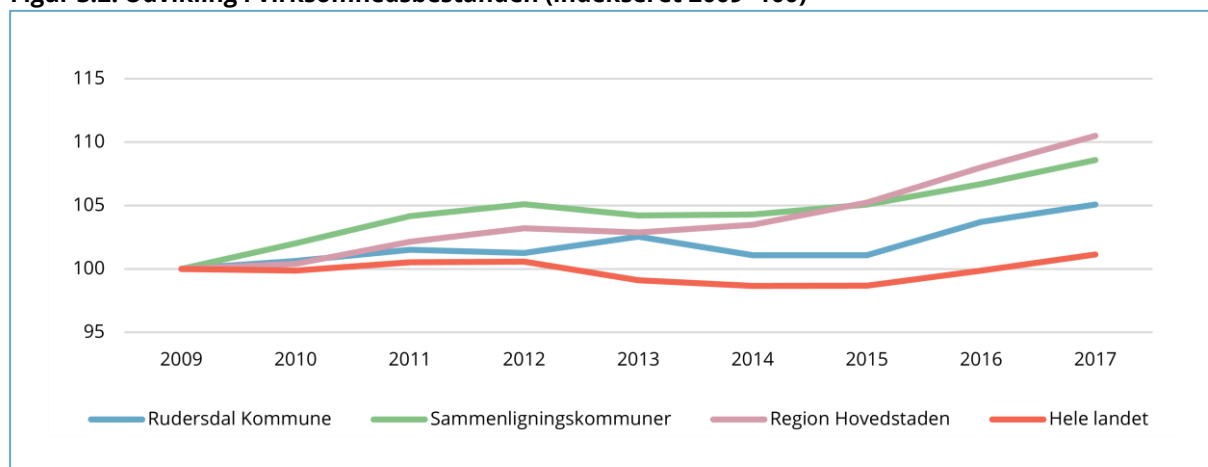
Figur 3.1. Udvikling i antal private jobs (indekseret 2009=100)



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Figur 3.2 viser udviklingen i antal virksomheder. På tilsvarende vis som for den private beskæftigelse har der fra 2016-2017 været tale om en vækst i virksomhedsbestanden. Rudersdal Kommune, sammenligningskommunerne og Region Hovedstaden ligger alle over 2009-niveau, mens landet som helhed har ligget nogenlunde stabilt omkring 2009-niveau over perioden. Der er således kommet lidt flere virksomheder til i Rudersdal, end der er flyttet eller lukket, og specielt udviklingen fra 2015-17 har været positiv.

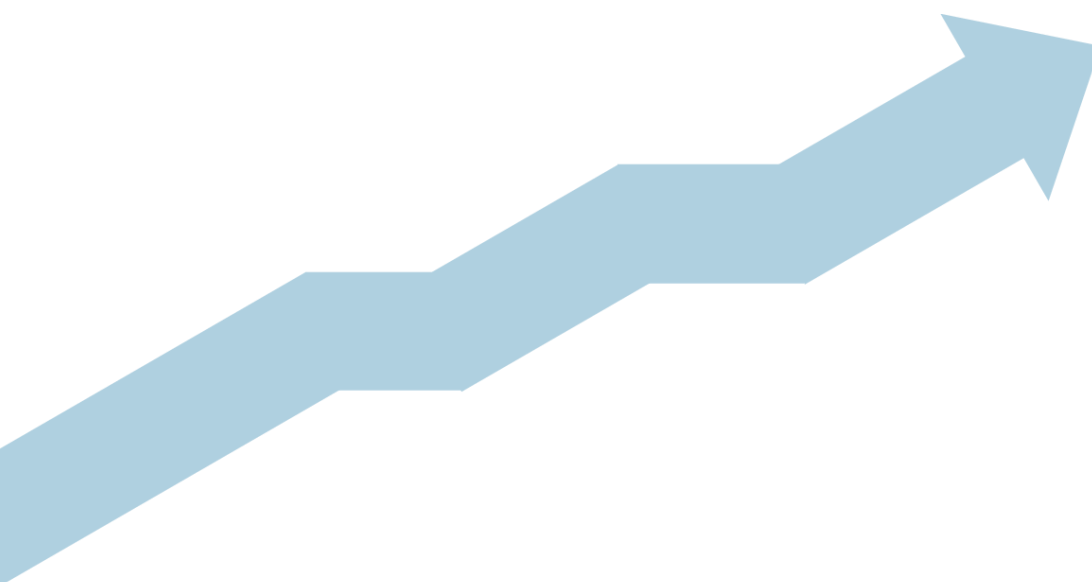
Figur 3.2. Udvikling i virksomhedsbestanden (indekseret 2009=100)



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Tabel 3.1 og tabel 3.2 på de følgende to sider viser hhv. antal private jobs og antal virksomheder i Rudersdal, fordelt på 26 brancher. Begge tabeller viser desuden udviklingen fra 2009-2017 i Rudersdal, sammenligningskommunerne og Region Hovedstaden.

Det fremgår af tabel 3.1, at den mindre samlede tilbagegang i den private beskæftigelse fra 2009 til 2017 dækker over store brancheforskelle. Nogle brancher har haft betydelig vækst, mens andre har haft tilbagegang. Det fremgår endvidere, at udviklingen i Rudersdal inden for de større brancher i mange tilfælde har været den modsatte af udviklingen i sammenligningskommunerne. Det gælder dog ikke IT og tele samt detailhandel.



Tabel 3.1. Antal private fuldtidsjobs, fordelt på brancher og udvikling i pct. (2009-2017)

Branche	Antal private jobs i Rudersdal i 2017	Udvikling fra 2009-2017		
		Rudersdal	Sammenligningskommuner	Region Hovedstaden
Rådgivning, forskning og udvikling	2.457	-26%	15%	22%
Farma og kemisk industri, mv.	1.595	26%	-39%	13%
Engroshandel	1.555	-28%	13%	7%
Tele, IT og information	1.450	-15%	-24%	5%
Detailhandel	1.281	-6%	-5%	0%
Elektronikindustri	1.141	19%	-82%	0%
Bygge & anlæg	1.013	14%	-37%	10%
Finansiering og forsikring	866	41%	3%	0%
Operationel service	802	-16%	10%	23%
Hoteller og restauranter	590	22%	24%	42%
Ejendomshandel og udlejning	512	6%	14%	7%
Sundhedsvæsen	487	-2%	-2%	0%
Transport	428	2%	26%	3%
Undervisning	375	7%	13%	23%
Reklame og øvrig erhvervsservice	348	7%	-21%	18%
Andre serviceydelser mv.	304	11%	5%	6%
Forlag, tv og radio	303	20%	-54%	11%
Kultur og fritid	196	69%	15%	27%
Tekstil, træ og papirindustri mv.	73	-48%	-25%	-33%
Møbel og anden industri mv.	51	-76%	-9%	-4%
Levnedsmiddelindustri	45	-12%	-35%	-19%
Råstof, energi og forsyning mv.	39	-52%	-45%	-1%
Landbrug, skovbrug og fiskeri	34	-35%	-21%	-15%
Maskin- og transportmiddelindustri	-	-	-43%	-10%
Metalindustri	-	-	-29%	-22%
Private velfærdsinstitutioner	-	-	-22%	40%
Uoplyst aktivitet	-	-	0%	-100%
I alt	16.117	-6%	-1%	10%

Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: Diskretionshensyn betyder, at enkelte brancher ikke er oplyst.

Tabel 3.2. Antal virksomheder fordelt på branche og udvikling i pct. (2009-2017)

Branche	Antal virksomheder i Rudersdal i 2017	Udvikling fra 2009-2017		
		Rudersdal	Sammenligningskommuner	Region Hovedstaden
Rådgivning, forskning og udvikling	629	3%	22%	20%
Tele, IT og information	294	48%	32%	37%
Sundhedsvæsen	265	-13%	-1%	-2%
Detailhandel	253	-14%	-7%	-5%
Engroshandel	229	-13%	-4%	-3%
Bygge & anlæg	218	2%	-5%	0%
Ejendomshandel og udlejning	204	-6%	-10%	1%
Reklame og øvrig erhvervsservice	203	32%	15%	33%
Operationel service	178	15%	23%	17%
Finansiering og forsikring	127	37%	24%	12%
Andre serviceydelser mv.	118	26%	28%	26%
Hoteller og restauranter	101	4%	22%	22%
Kultur og fritid	81	62%	24%	63%
Undervisning	80	43%	26%	34%
Forlag, tv og radio	57	30%	11%	48%
Transport	50	-33%	-1%	-11%
Møbel og anden industri mv.	27	35%	25%	10%
Farma og kemisk industri, mv.	25	-4%	-26%	-3%
Landbrug, skovbrug og fiskeri	25	-11%	-16%	-26%
Elektronikindustri	24	4%	-7%	-2%
Private velfærdsinstitutioner	20	25%	1%	21%
Levnedsmiddelindustri	12	71%	18%	19%
Tekstil, træ og papirindustri mv.	10	-55%	-19%	-28%
Råstof, energi og forsyning mv.	9	29%	26%	13%
Maskin- og transportmiddelindustri	7	-46%	50%	10%
Metalindustri	5	-44%	-19%	-16%
Uoplyst aktivitet	0	-100%	-100%	-100%

Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Fra 2016-17 har særligt de videntunge brancher oplevet vækst, hvilket især kan tilskrives udviklingen i branchen farma og kemisk industri, mv., der nu er den næststørste i Rudersdal. Denne branche oplevede således fra 2016-17 en vækst på i alt 201 private fuldtidsjobs. Det er således i høj grad udviklingen inden for farma, der har drevet den positive beskæftigelsesudvikling fra 2016-17.

De øvrige brancher, som har oplevet vækst fra 2016-17, er ligeledes kendetegnet ved at beskæftige en høj andel højtuddannede medarbejdere. Det er brancherne tele, it og information samt undervisning (se tabel 3.3).

Det er ligeledes inden for de videntunge brancher, at antallet af virksomheder i Rudersdal er vokset mest fra 2016-17. Antallet af virksomheder inden for rådgivning, forskning og udvikling er vokset med 25, og der findes 19 virksomheder mere inden for finansiering og forsikring i 2017 end i 2016.

De brancher, der har mistet flest fuldtidsjobs fra 2016-17 findes i service- samt bygge & anlægssektoren.

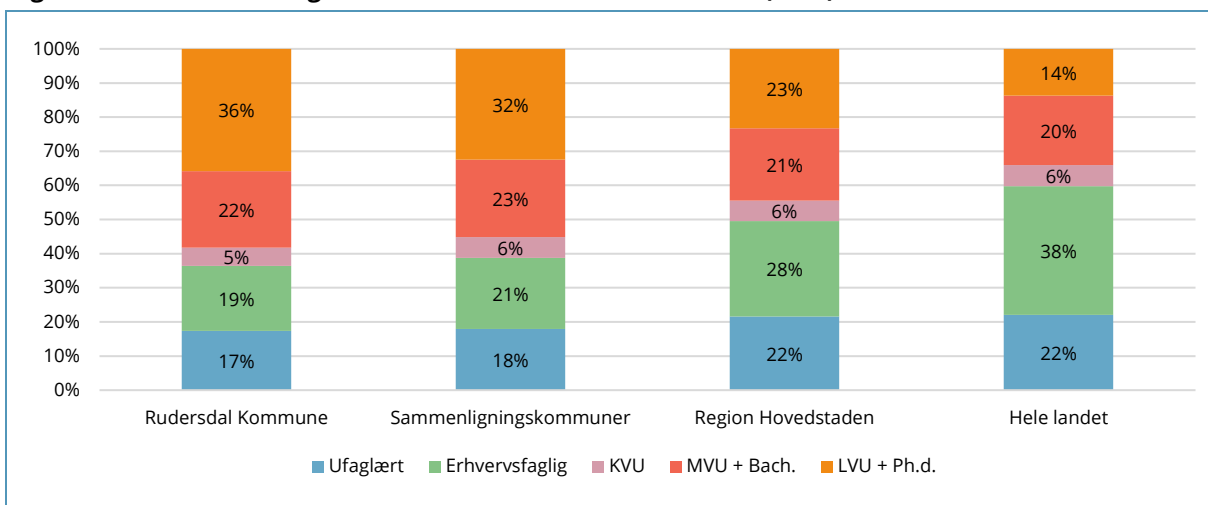
Tabel 3.3. De tre brancher med mest hhv. positiv og negativ vækst i antal fuldtidsjobs i Rudersdal (2016-2017)

		Antal fuldtidsjobs		Udvikling fra 2016-2017	
		2016	2017	Antal	Pct.
↑	Farma og kemisk industri, mv.	1.394	1.595	201	13%
↑	Tele, IT og information	1.380	1.450	70	5%
↑	Undervisning	315	375	59	16%
↓	Transport	454	428	-25	-6%
↓	Bygge & anlæg	1.072	1.013	-58	-6%
↓	Operationel service	922	802	-120	-15%

Kilde: IRIS Group på baggrund af Danmarks Statistik (særkørsel)

Endelig viser figur 3.3 den uddannelsesmæssige sammensætning af arbejdskraften i de private virksomheder. Figuren viser, at en meget høj andel af de beskæftigede i Rudersdal har en lang videregående uddannelse. Dette afspejler naturligvis Rudersdals stærke specialisering inden for videntunge erhverv. Omvendt har kun halvt så mange erhvervsfaglig grunduddannelse som i det øvrige land.

Figur 3.3. Privat beskæftigede fordelt efter uddannelsesniveau (2017)



Kilde: Danmarks Statistik

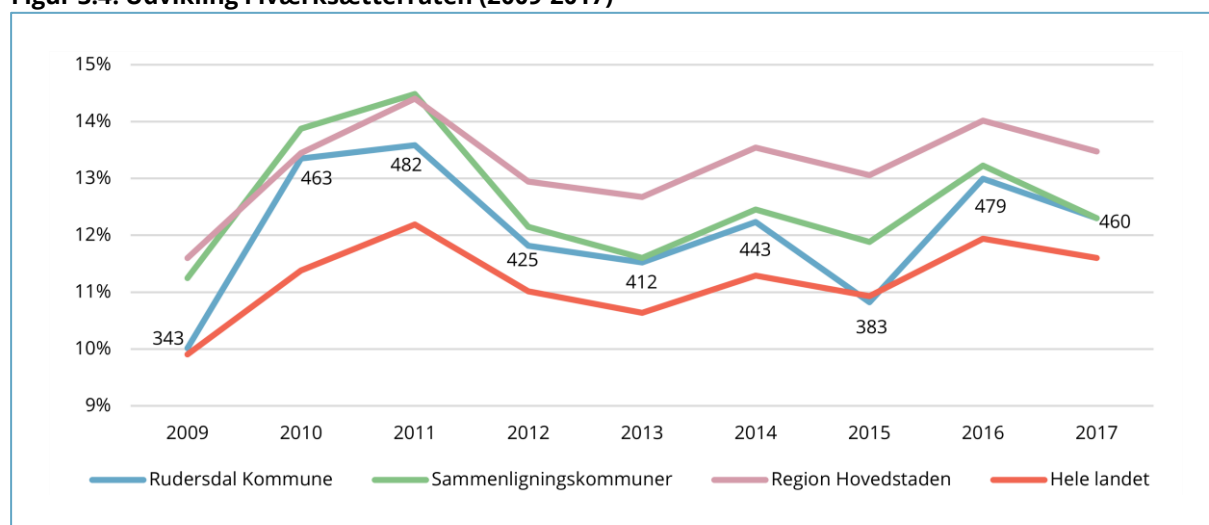
3.2. Iværksætteri

De følgende figurer giver et overblik over, hvordan Rudersdal Kommune præsterer, når det gælder iværksætteri. Det handler både om, hvor mange nye virksomheder der etablerer sig i kommunen, og hvorvidt de nye virksomheder overlever de første år.

Iværksætterraten (figur 3.4) er udtryk for andelen af nyetablerede virksomheder i året ud af den samlede virksomhedsbestand. Ligesom det gjorde sig gældende i det sidste vækstregnskab, følger iværksætterraten stort set samme udvikling over hele landet. Det er dog værd at bemærke, at iværksætterraten er faldet en smule fra 2016-17. Rudersdal ligger nu på niveau med sammenligningskommunerne og fortsat et stykke under Region Hovedstaden, men over resten af landet. Den høje iværksætterrate i Region Hovedstaden skyldes i høj grad, at mange nye virksomheder starter i Københavns Kommune, der har landets suverænt højeste iværksætterrate.

Overlevelsesraten (figur 3.5), der er et udtryk for andelen af de nystartede virksomheder, der stadig eksisterer tre år efter etablering, er steget betydeligt i Rudersdal Kommune. Fra at ligge betydeligt under andre kommuner i 2012, er overlevelsesraten i den seneste periode klart bedre end gennemsnittet for både sammenligningskommunerne, Region Hovedstaden og resten af landet.

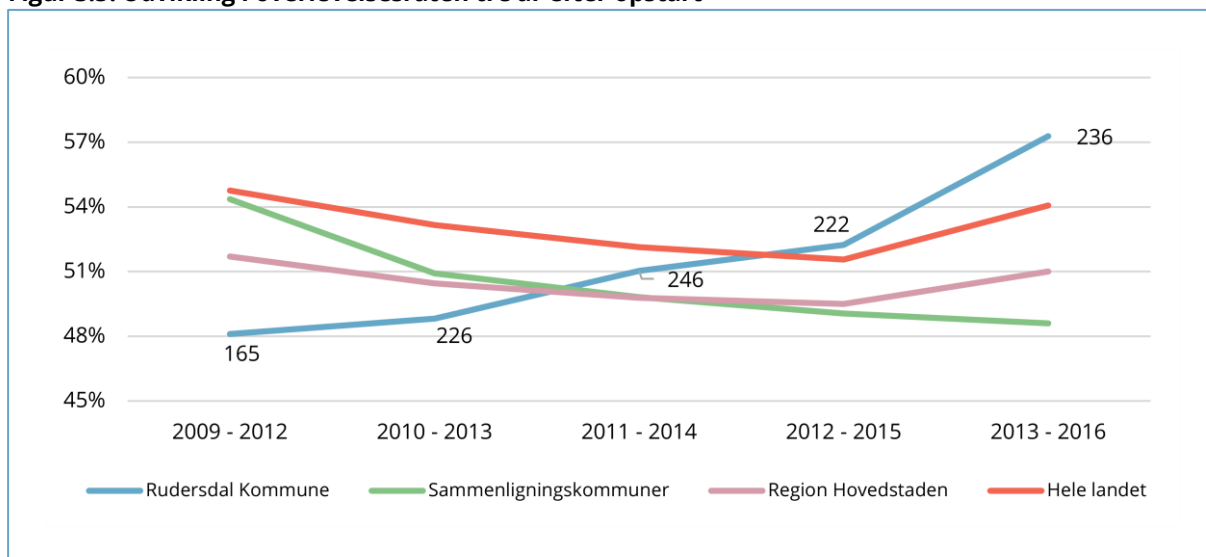
Figur 3.4. Udvikling i iværksætterraten (2009-2017)



Kilde: IRIS Group på baggrund af Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: Iværksætterraten viser andelen af nyetablerede virksomheder i året ud af den samlede virksomhedsbestand. De absolutte tal viser antal nye iværksættervirksomheder i året i Rudersdal Kommune. Tal for 2017 er foreløbige.

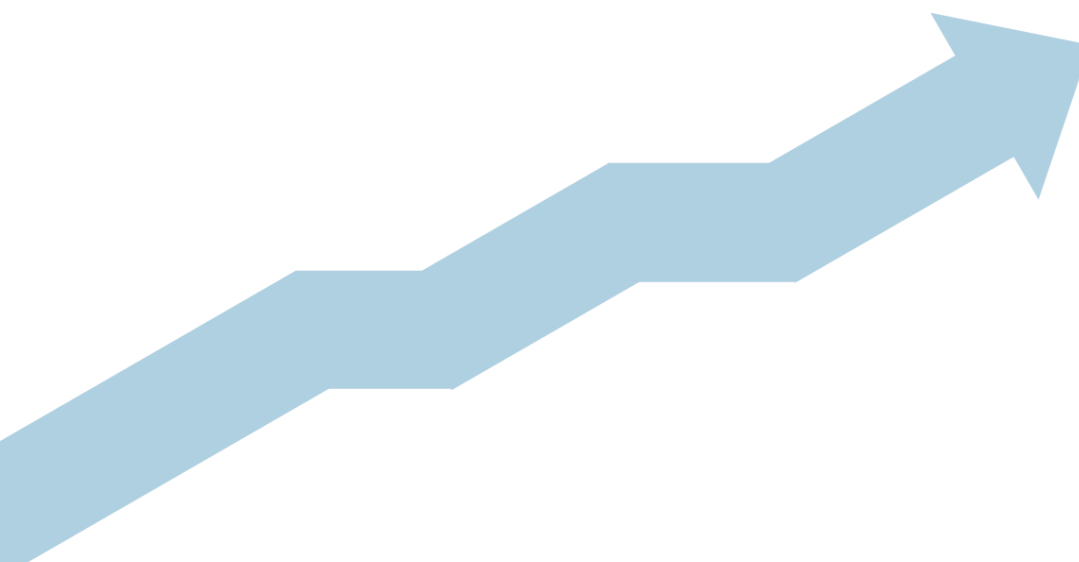
Figur 3.5. Udvikling i overlevelsesraten tre år efter opstart



Kilde: IRIS Group på baggrund af Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: Overlevelsesraten er et udtryk for andelen af de nystartede virksomheder, der stadig eksisterer tre år efter etablering. De absolutte tal i figuren viser antal iværksættervirksomheder i Rudersdal Kommune, der stadig eksisterer tre år efter etablering. Idet Danmarks Statistik har stoppet opdateringen af denne indikator, går overlevelsesraten kun til 2016. Tal for 2016 er foreløbige.

Endelig viser tabel 3.4 antallet af unge virksomheder (under tre år), udviklingen i dette tal, samt hvor mange årsværk de beskæftiger. Som det fremgår af tabellen, har der været en kraftig vækst i antal årsværk for private velfærdsinstitutioner og kultur. Ligeledes viser tabellen, at videnservice stadig har en pæn vækst i nyopstartede virksomheder på trods af, at branchen samlet har haft tilbagegang. Endeligt er antallet af nyopstartede virksomheder inden for bygge og anlæg faldet med 20 pct. i perioden 2012-17, hvilket især kan tilskrives et fald i perioden 2016-17.



Tabel 3.4. Virksomheder under 3 år i Rudersdal Kommune

	Antal virksomheder		Antal årsværk	
	2017	2012-17	2017	2012-17
Videnservice	181	10%	230	14%
Private velfærdsinstitutioner og kultur	71	15%	143	70%
Information og kommunikation	67	-4%	117	-43%
Detailhandel	34	-31%	164	34%
Finansiering, forsikring og ejendomshandel	34	3%	60	9%
Bygge og anlæg	33	-20%	97	35%
Operationel service	29	4%	125	93%
Hoteller og restauranter	21	-19%	59	10%
Engroshandel	18	-18%	52	8%
Andre serviceydelser mv.	12	-45%	18	-39%
Industri	10	25%	35	-8%
Transport	7	0%	10	-20%
Landbrug, skovbrug, fiskeri, råstof, forsyning	5	0%	7	-40%
I alt	522	-3%	1117	12%

Kilde: IRIS Group på baggrund af Danmarks Statistik (særkørsel)

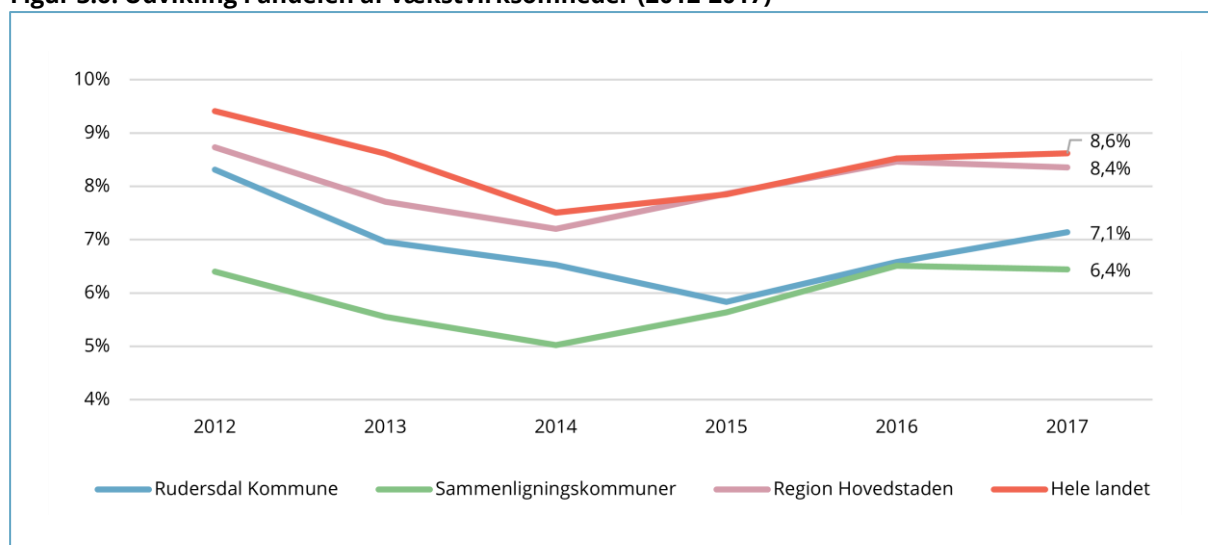
Note: Data er afgrænset til virksomheder under 3 år. Pga. diskretionshensyn har det været nødvendigt at slå flere brancher sammen. *Industri dækker over levnedsmiddelindustri, tekstil, træ og papirindustri mv., farma og kemisk industri, mv., metalindustri, elektronikindustri, maskin- og transportmiddelindustri samt møbel og anden industri mv.

3.3. Vækst og produktivitet

De følgende figurer giver et billede af, hvordan de eksisterende virksomheder i Rudersdal samlet set klarer sig. Figur 3.6 viser andelen af vækstvirksomheder i forhold til den samlede virksomhedsbestand, mens figur 3.7-3.8 viser indikatorer for virksomhedernes produktivitet.

I figur 3.6 er Rudersdal Kommune igen sammenlignet med gruppen af sammenligningskommuner, Region Hovedstaden og hele landet. I figur 3.7-3.8 har vi vist Rudersdals placering på blandt alle landets 98 kommuner.

Figur 3.6. Udvikling i andelen af vækstvirksomheder (2012-2017)



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: Vækstvirksomheder er defineret som virksomheder med en årlig vækst i omsætningen på minimum ti pct. de seneste tre år og med absolut vækst på minimum tre mio. kr. i samme periode. Vækstvirksomhederne og virksomhedsbestanden er afgrænset til internationalt konkurrerende erhverv.

Figur 3.6 viser, at Rudersdal Kommune har lidt færre vækstvirksomheder end i resten af landet og den øvrige region. Til gengæld har kommunen over hele perioden klarer sig lidt bedre end sammenligningskommunerne og det er værd at bemærke, at tendensen har været opadgående siden 2015.

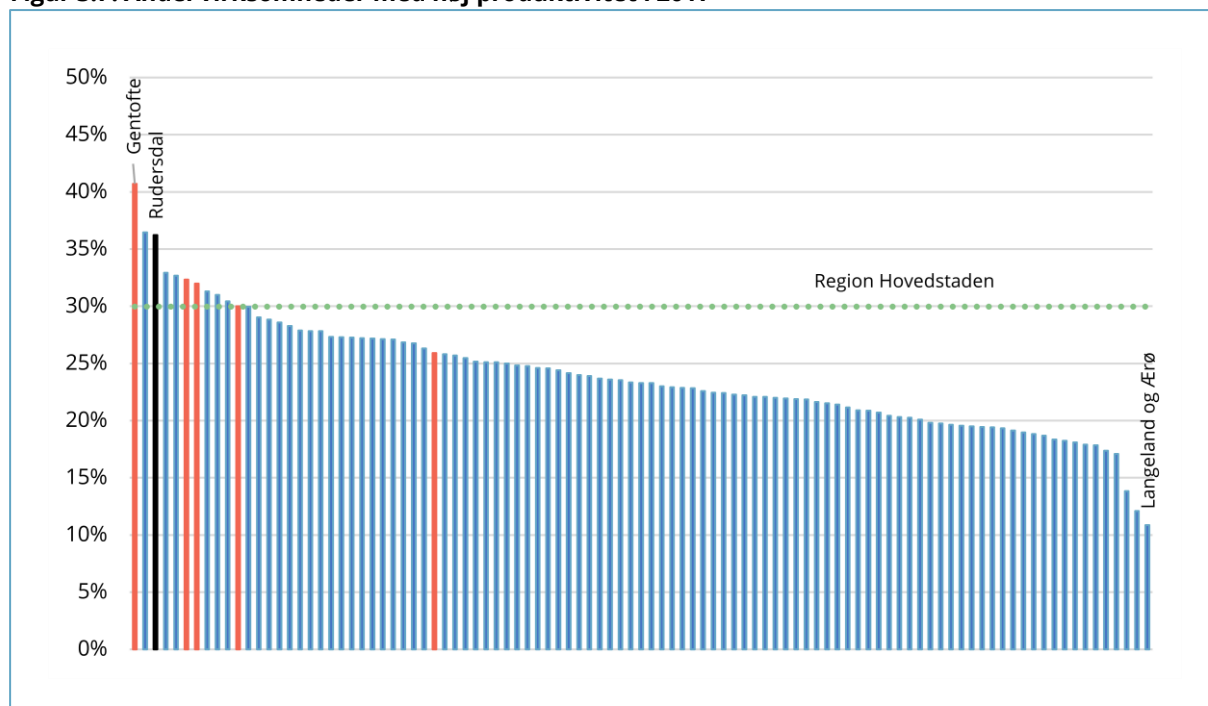
I 2017 kunne ca. 7,1 pct. af virksomhederne i Rudersdal Kommune karakteriseres som vækstvirksomheder, mens dette gør sig gældende for 8,4 pct. af virksomhederne i Region Hovedstaden.

Figur 3.7 og 3.8 viser andelen af virksomheder med henholdsvis høj og lav produktivitet i 2017. En virksomhed er defineret som *højproduktiv*, hvis den er blandt de 25 procent mest produktive i dens branche (på landsplan). Omvendt er en virksomhed defineret som *lavproduktiv*, hvis den er blandt de 25 procent mindst produktive i dens branche.

På listen over kommuner med flest højproduktive virksomheder ligger Rudersdal på en tredjeplads, hvor kommunen i 2016 lå på en fjerdeplads. 34 pct. af virksomhederne i kommunen kan karakteriseres som højproduktive. Omvendt kan 21 pct. af virksomhederne i Rudersdal karakteriseres som lavproduktive. Det betyder, at kommunen ligger på en 11-plads målt på listen over kommuner med færrest lavproduktive virksomheder. I 2016 lå kommunen på en femtendeplads. Samlet er der således fremgang at spore på produktivitetsindikatoren.

I figurerne er sammenligningskommunerne markeret med rød. Samtidig har vi angivet de kommuner, der henholdsvis ligger nummer et og nummer 98 på indikatorerne.

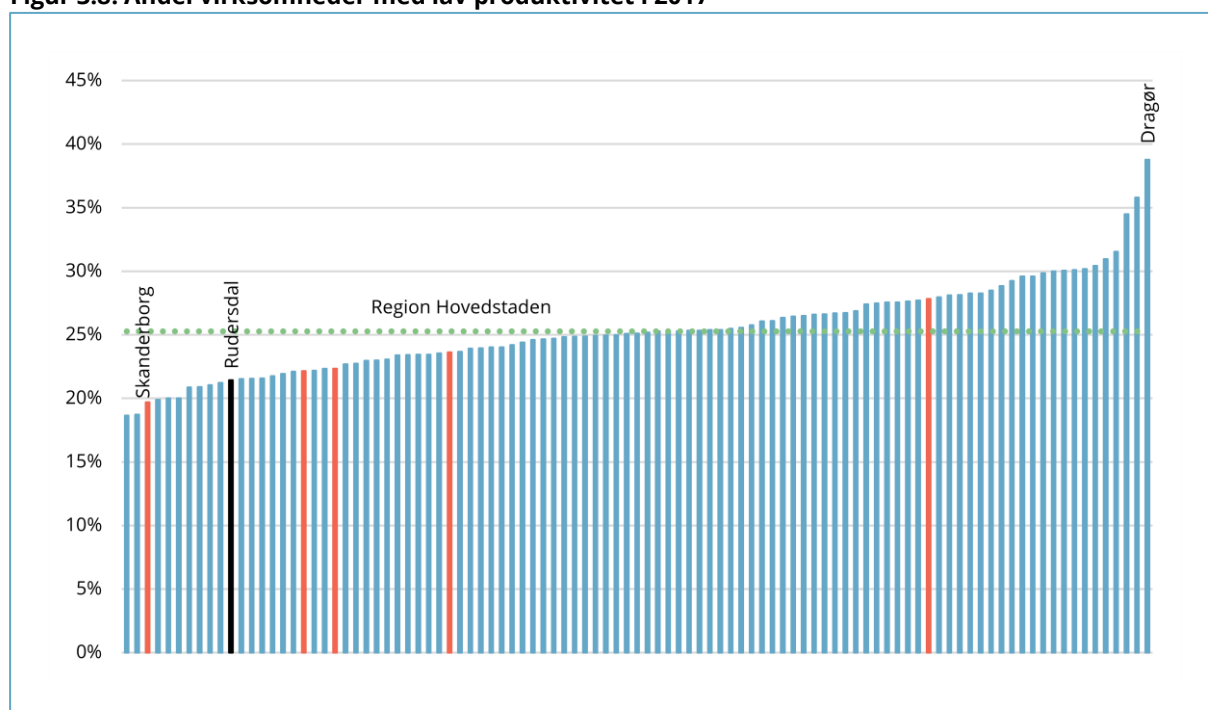
Figur 3.7. Andel virksomheder med høj produktivitet i 2017



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: En virksomhed har høj produktivitet, hvis den er blandt de 25 pct. mest produktive i dens branche.

Figur 3.8. Andel virksomheder med lav produktivitet i 2017



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Note: En virksomhed har lav produktivitet, hvis den er blandt de 25 pct. mindst produktive i dens branche.

3.4. Internationalisering

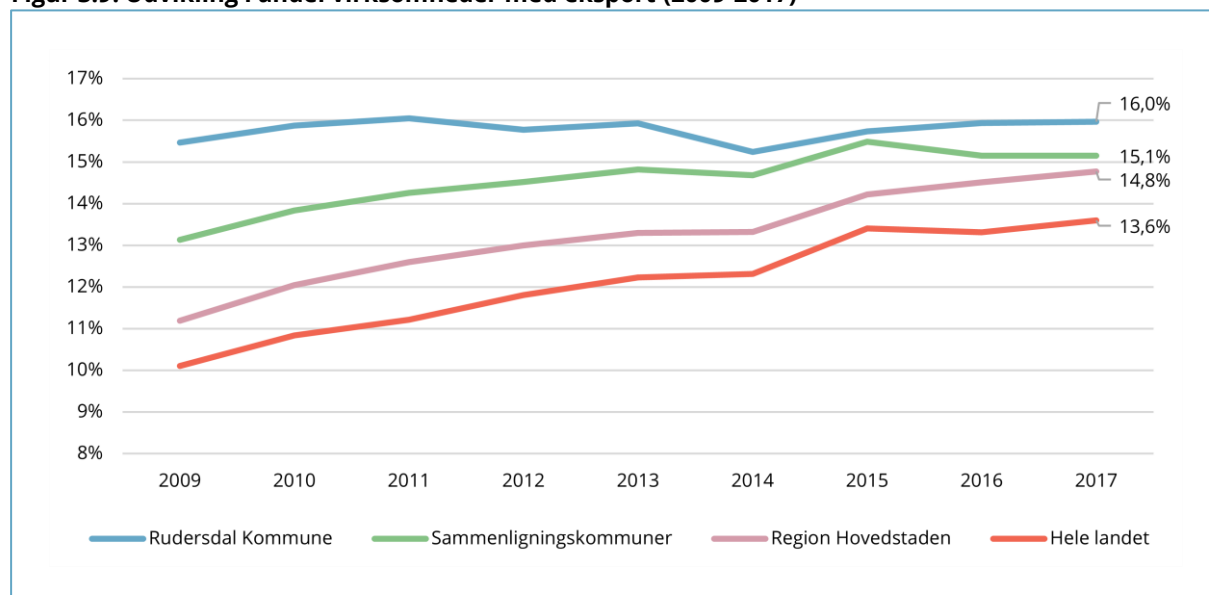
De følgende figurer giver et billede af, hvor internationalt orienteret kommunens erhvervsliv er. Figur 3.9 fokuserer på andelen af virksomheder med eksport, mens de følgende figurer omhandler udbredelsen af udenlandsk ejede virksomheder og deres beskæftigelse. Afslutningsvist vises andelen af de beskæftigede i kommunens virksomheder, der har udenlandsk statsborgerskab.

Afsnittet viser, at Rudersdal Kommune har relativt mange virksomheder med eksport. Forskellen til det øvrige land og Region Hovedstaden indsnævres dog fortsat, og andelen af eksporterende virksomheder i Rudersdal er ikke steget fra 2016-17.

Rudersdal Kommune har desuden flere udenlandsk ejede virksomheder end i en dansk gennemsnitskommune og i forhold til sammenligningskommunerne, men færre end i Region Hovedstaden som helhed. Figur 3.11 illustrerer, at de udenlandsk ejede virksomheder stadig har relativt stor betydning for den samlede beskæftigelse i 2016, men at deres andel af beskæftigelsen har været faldende i Rudersdal.

Endelig viser figur 3.12, at andelen af udenlandske medarbejdere i erhvervslivet igen er begyndt at stige i Rudersdal efter en periode med stagnation på denne indikator. Der er dog fortsat et stykke op til Region Hovedstaden som helhed. En stor del af det "efterslæb", der i Rudersdal er opstået efter 2014 på denne indikator kan tilskrives, at Microsoft i 2015 flyttede sine aktiviteter i Rudersdal til Lyngby.

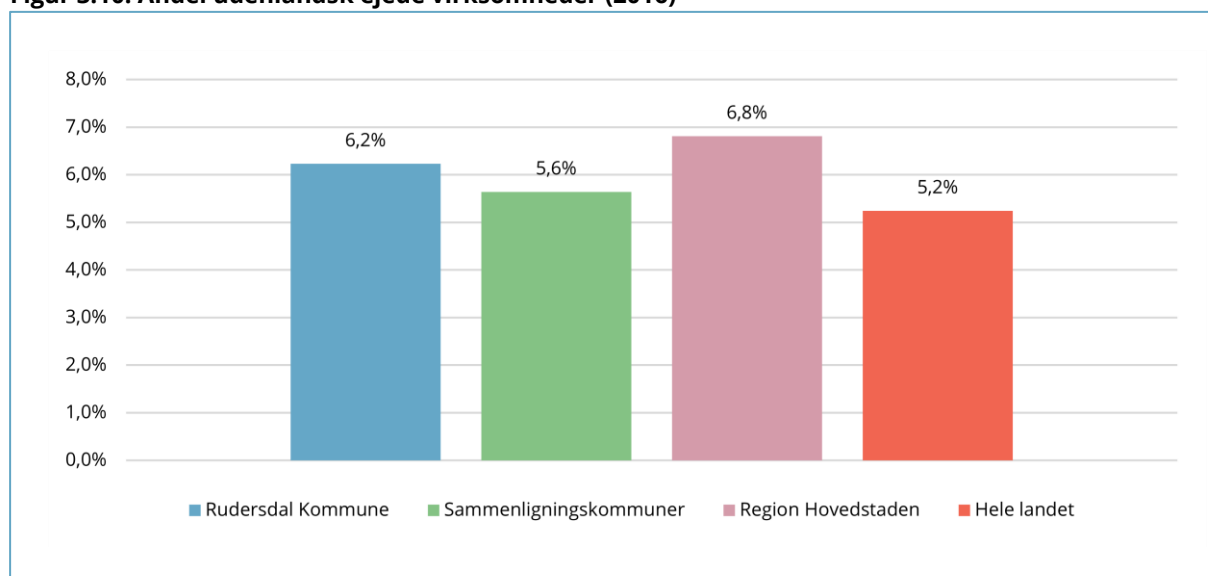
Figur 3.9. Udvikling i andel virksomheder med eksport (2009-2017)



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

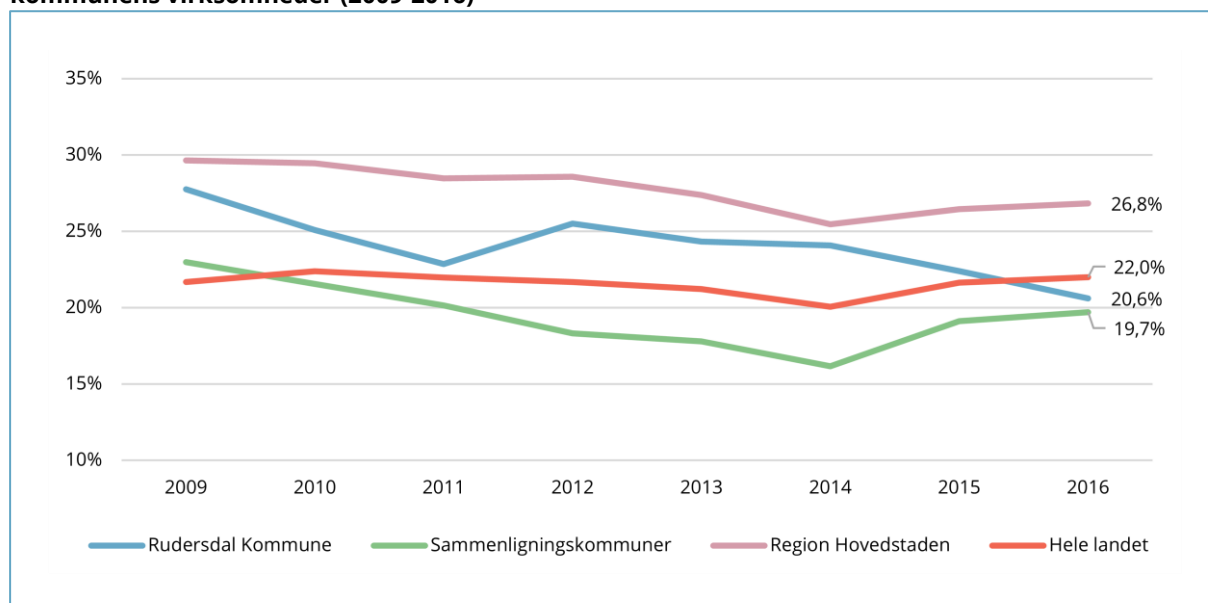
Note: 2017 er baseret på foreløbige tal.

Figur 3.10. Andel udenlandsk ejede virksomheder (2016)



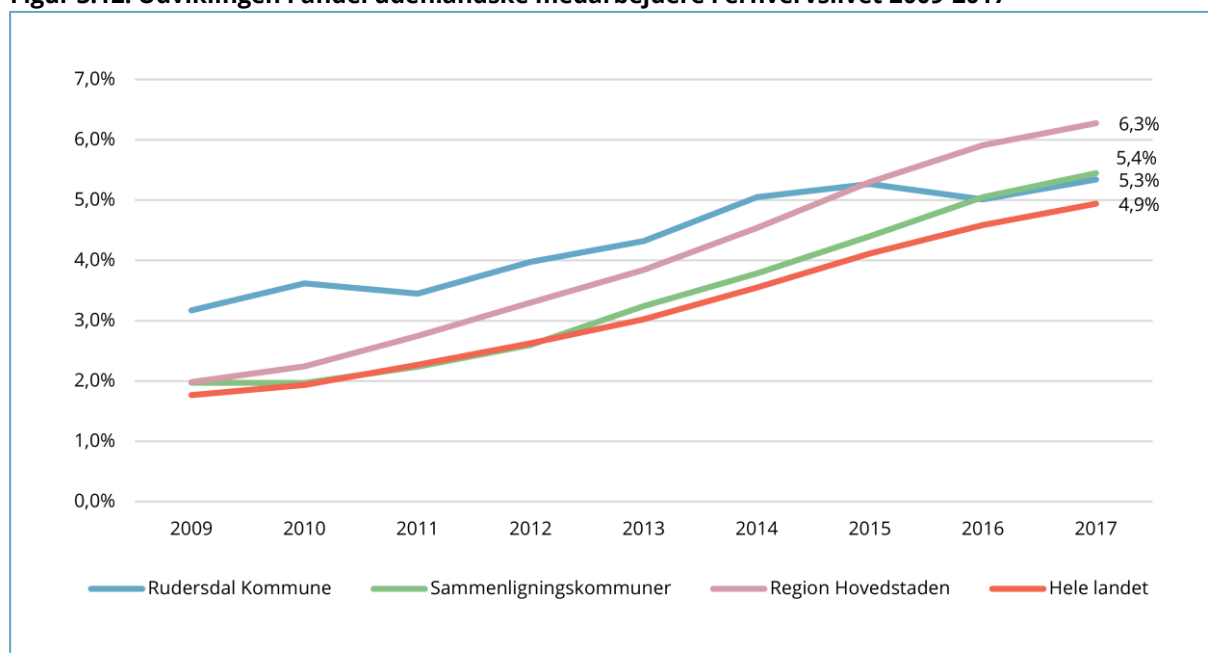
Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Figur 3.11. Udviklingen i udenlandske virksomheders andel af den samlede beskæftigelse i kommunens virksomheder (2009-2016)



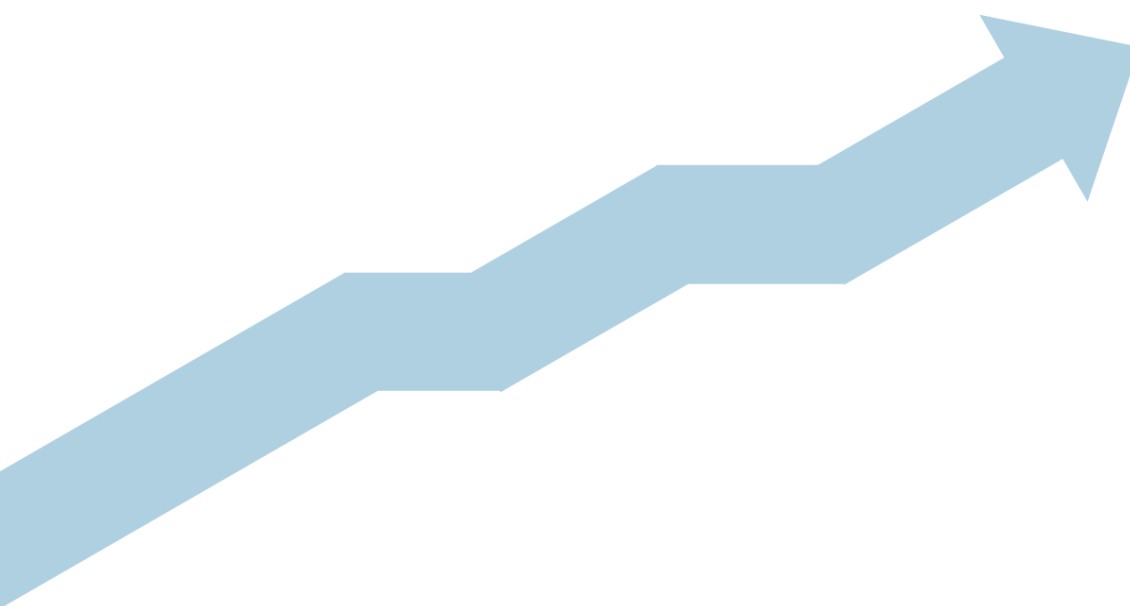
Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel)

Figur 3.12. Udviklingen i andel udenlandske medarbejdere i erhvervslivet 2009-2017



Kilde: Danmarks Statistik (særkørsel) og jobindsats.dk

Note: Udenlandske medarbejdere er alle udenlandske statsborgere med lønindkomst i Danmark. Der er afgrænset til udenlandske statsborgere med permanent opholdstilladelse eller ophold til erhverv. Der er desuden afgrænset til brancher i det private erhvervsliv.



IRIS GROUP

JORCKS PASSAGE 1B, 4. SAL | DK-1162 KØBENHAVN K
IRISGROUP@IRISGROUP.DK | WWW.IRISGROUP.DK