

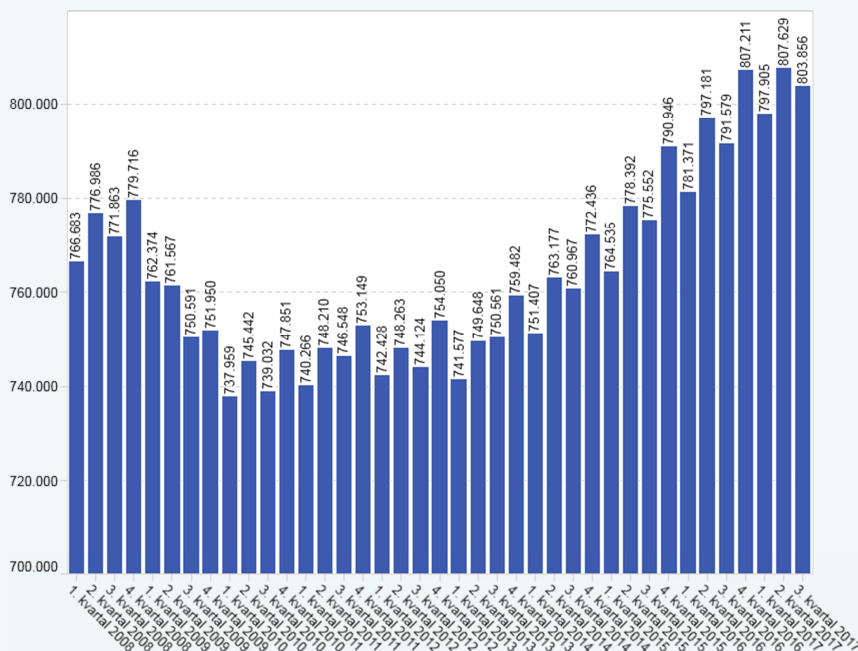
Nøgletal for arbejdsmarkedet RAR Hovedstaden



Januar 2018

Udviklingen i beskæftigelsen

Fig. 1: Udvikling i fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere (arbejdssted) 1.kv.2008 til 3. kvartal 2017



Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger

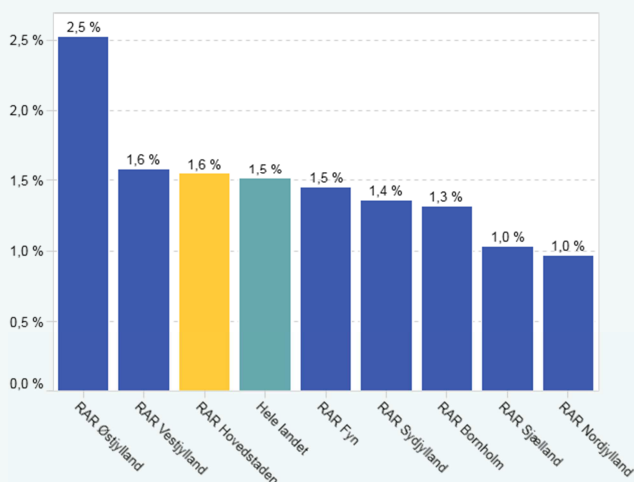
Tabel 1: RAR Hovedstaden. Udvikling i fuldtidsbeskæftigelsen (arbejdssted), fordelt på brancher, 3. kv. 2016 til 3. kvartal 2017

Brancher	3. kvartal 2016	3. kvartal 2017	Udvikling i antal 3K 2016 - 3K 2017	Udvikling i procent 3K 2016 - 3K 2017
Alle erhverv	791.579	803.856	12.277	1,6%
Bygge og anlæg	38.688	40.664	1.976	5,1%
Ejendoms-handl mm.	13.759	13.944	185	1,3%
Erhvervs-service	113.559	116.616	3.057	2,7%
Finansiering og forsikring	44.154	44.640	486	1,1%
Handel og transport mv.	179.216	182.894	3.678	2,1%
Industri mm.	63.495	63.723	228	0,4%
Information og komm.	55.226	56.813	1.587	2,9%
Kultur og anden service	35.094	36.191	1.097	3,1%
Landbrug mm.	1.200	1.317	117	9,8%
Offentlige erhverv	247.112	247.012	-100	0,0%
Uoplyst	76	43	-33	-43,4%

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger

Note: Beskæftigelsestillene er baseret på e-indkomst og omfatter dermed kun lønmodtagere.

Figur 2: Udvikling i antal fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere (arbejdssted), 3. kvartal 2016 til 3. kvartal 2017



I RAR Hovedstadens område er beskæftigelsen – målt som udviklingen i lønmodtagerbeskæftigelsen – steget med 1,6 % det seneste år, svarende til 12.277 flere fuldtidsbeskæftigede. I 3. kvartal 2017 er der 803.856 fuldtidsbeskæftigede i RAR Hovedstadens område.

Alle brancher – har haft stigende beskæftigelse i perioden 3. kv. 2016 til 3. kv. 2017

De største relative stigninger er sket inden for Landbrug, Bygge og anlæg, Kultur og anden service samt Information og kommunikation.

De største absolutte stigninger er sket inden for Handel og transport m.v. samt Erhvervs-service.

Alle RAR-områder har haft stigning i beskæftigelsen fra 3. kvartal 2016 til 3. kvartal 2017.

I RAR Hovedstadens område er beskæftigelsen steget med 1,6 %, Størst stigning ses i Østjylland, hvor beskæftigelsen er steget med 2,5 %.

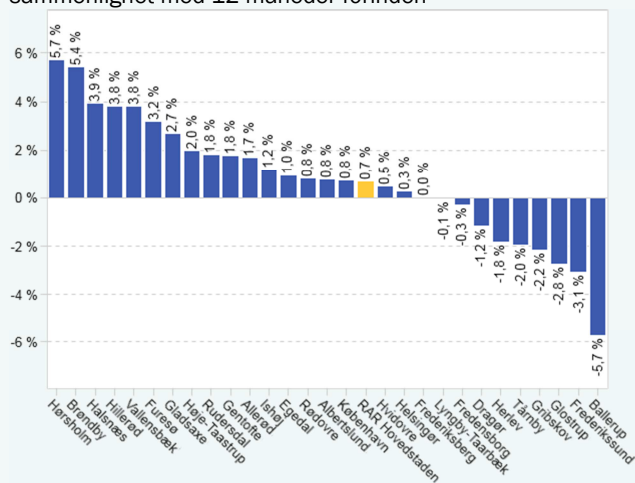
Jobomsætning

Fig 3: Udvikling i jobomsætningen opgjort pr. år (2009-2016)



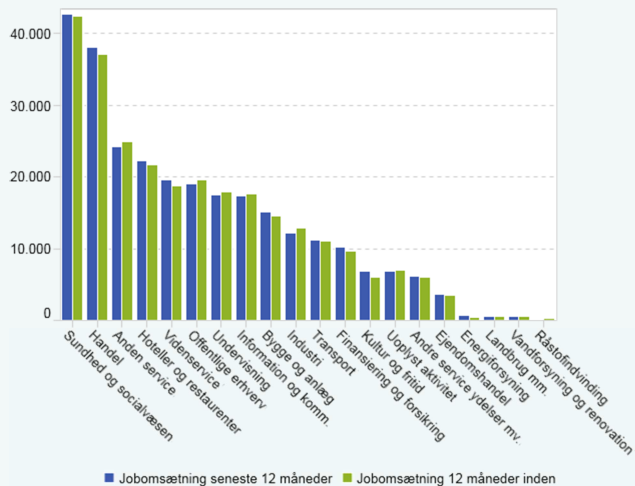
Kilde: Jobindsats.dk og egne beregninger

Fig 4: Jobomsætningen fordelt på kommuner, sept. 2016–sept. 2017, sammenlignet med 12 måneder forinden



Kilde: Særkørsel Star

Fig 5: Udvikling i jobomsætningen fordelt på brancher, sept. 2016–sept. 2017, sammenlignet med 12 måneder forinden



Kilde: Særkørsel Star

Både under høj- og lavkonjunkturer er der en høj jobomsætning (*antallet af tilfælde, hvor en person er startet i et nyt job*) på det danske arbejdsmarked. I hele landet er der årligt mellem 650.000 og 785.000 jobåbninger.

I Hovedstaden er jobomsætningen steget siden 2010.

Jobomsætningen udgør ca. 274.400 jobs i 2016. En stigning på ca. 12.360 jobs ift. 2015.

Et flertal af kommunerne i Hovedstaden har haft stigende jobomsætning i perioden sept. 16 – sept. 17 sammenlignet med samme periode året før, jf. figur 4.

Største stigninger i jobomsætningen ses i Hørsholm, hvor jobomsætningen er steget med 5,7 % (svarende til 152 flere nyansættelser) og Brøndby (5,4 % svt. 261 flere nyansættelser. Størst fald ses i Ballerup Kommune, hvor jobomsætningen er faldet med 5,7 % svarende til 370 færre nyansættelser

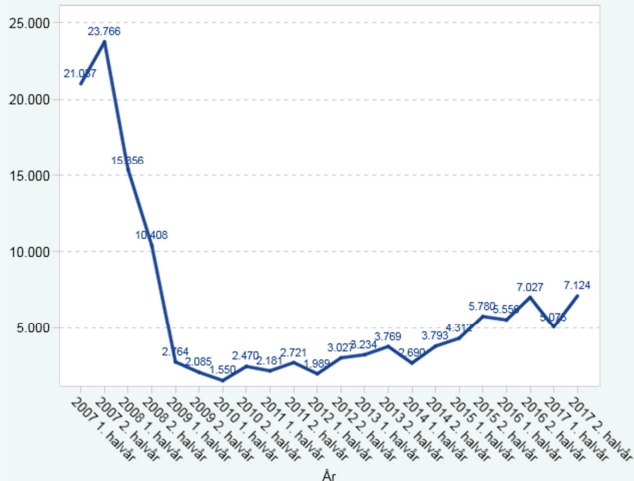
Stigningen i RAR Hovedstaden (+0,7 %) er lavere end på landsplan (+2,0 %)

De 2 branche-områder med størst jobomsætning er Sundhed og Socialvæsen samt Handel. Der er samtidig sket en stigning i jobomsætningen på begge områder (hhv. + 0,6 % og + 2,3 %).

6 brancher har oplevet faldende jobomsætning, bl.a.: Industri (-5,5 %) og Offentlige erhverv (-3,1%),

Rekrutteringssituationen på arbejdsmarkedet

Fig 6: Udvikling i forgæves rekrutteringer (mangel), 1 halvår 2007 - 2. halvår 2017, RAR Hovedstaden

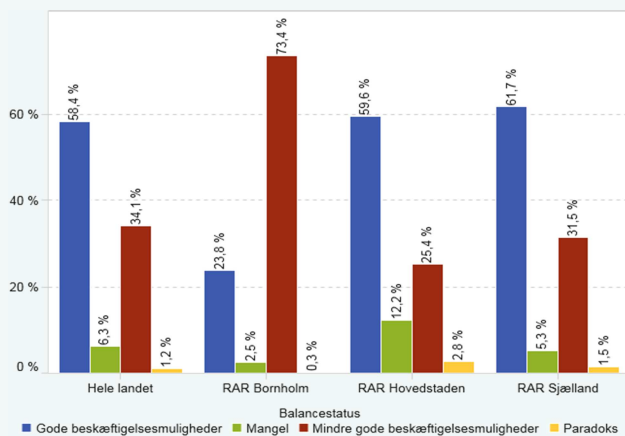


Kilde: Star rekrutteringssurvey, 2006-2015

Tabel 2: Forgæves rekrutteringer opgjort på brancher, 2. halv. 2017

Branche	Antal		Pct. i forhold til beskæftigede	
	Efterår 2016	Efterår 2017	Efterår 2016	Efterår 2017
Andre serviceydelser m	160	121	0,5	0,4
Bygge og anlæg	1.014	1.582	2,3	3,4
Ejendomshandel og udl	86	123	0,5	0,7
Energiforsyning	1	0	0,0	0,0
Finansiering og forsikr	337	266	0,7	0,6
Handel	887	876	0,6	0,6
Hotel og restauration	836	626	2,2	1,5
Industri	216	260	0,4	0,4
Information og kommun	795	669	1,3	1,1
Kultur og fritid	19	35	0,1	0,2
Landbrug, skovbrug og f	17	21	0,7	0,8
Offentlig administration	137	61	0,2	0,1
Rejsebureau, reng. o.a. oper	878	799	1,6	1,4
Råstofudvinding	8	0	0,7	0,0
Sundhed og socialvæser	407	421	0,3	0,3
Transport	302	351	0,6	0,7
Undervisning	216	90	0,3	0,1
Uoplyst	0	7	-	0,4
Vandforsyning og renov	0	51	0,0	1,9
Vidensservice	711	763	0,9	0,9
Samlet	7.027	7.124	0,8	0,7

Fig 7. Andel stillingskategorier efter balancestatus i Arb.m.balancen



Kilde: Arbejdsmarkedsbalancen

Niveauet for forgæves rekrutteringer¹ har været påvirket af finanskrisen, hvor niveauet faldt fra 23.766 i 2. halvår 2007 til omkring 1500 - 2.700 i perioden 2010-2012.

Antallet af forgæves rekrutteringer har siden 2012 og frem til 2. halvår 2017 været stigende. Antallet af forgæves rekrutteringer udgør i 2. halvår 2017 7.124, hvilket er en lille stigning ift. 2. halvår 2016.

Antallet af forgæves rekrutteringer i Hovedstaden svarer til 0,7 % af de beskæftigede. I andet halvår 2016 var andelen 0,8 % af de beskæftigede.

Højeste antal og andel forgæves rekrutteringer ses indenfor bygge og anlæg (1582 - svt. 3,4 % af de beskæftigede). Der er tale om en stigning ift. 2 halvår 2016.

Også indenfor Hotel og restauration, er andelen relativ høj (1,5 %) men her er der tale om et fald ift. 2. halvår 2016, hvor forgæves rekrutteringer udgjorde 2,2 % af de beskæftigede indenfor branchen.

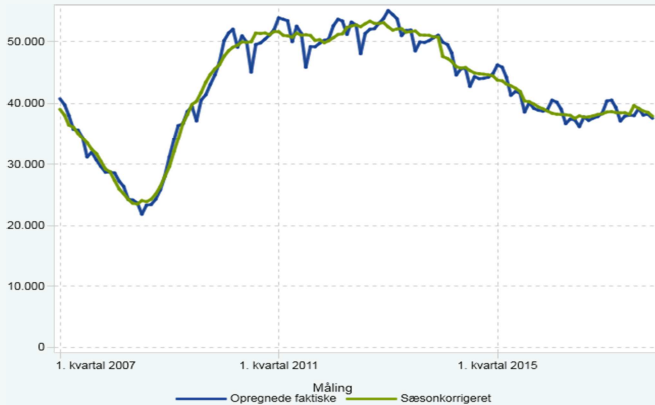
Arbejdsmarkedsbalancen viser, at RAR Hovedstaden har en højere andel stillingskategorier indenfor mangelområder end hele landet (12,2 % mod 6,3 %). Tilsvarende udgør stillingskategorier med paradoksproblemer en højere andel (2,8 % mod 1,2 %).

Omvendt er der færre stillingskategorier med mindre gode beskæftigelsesmuligheder.

¹ I virksomhedssurveyen er der tale om forgæves rekruttering, hvis virksomheden slet ikke får ansat en person til den pågældende stilling, som dermed forbliver ubesat eller hvis stillingen efterfølgende er blevet besat, men med en medarbejder, der ikke havde de ønskede kvalifikationer.

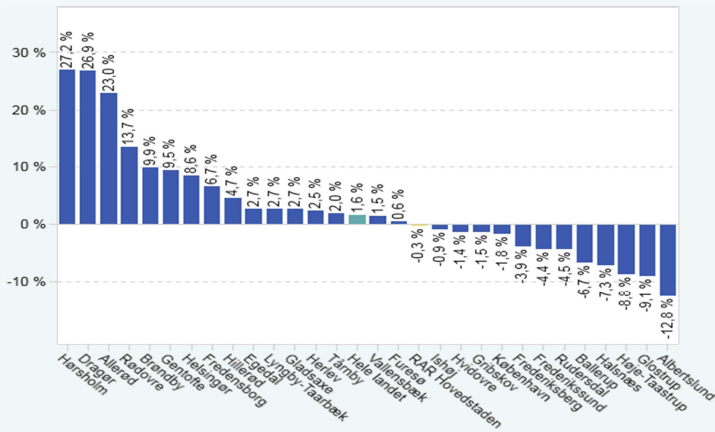
Udvikling i ledigheden

Fig 8: Udvikling i bruttoledigheden, faktiske og sæsonkorrigerede, Januar 2007 – november 2017



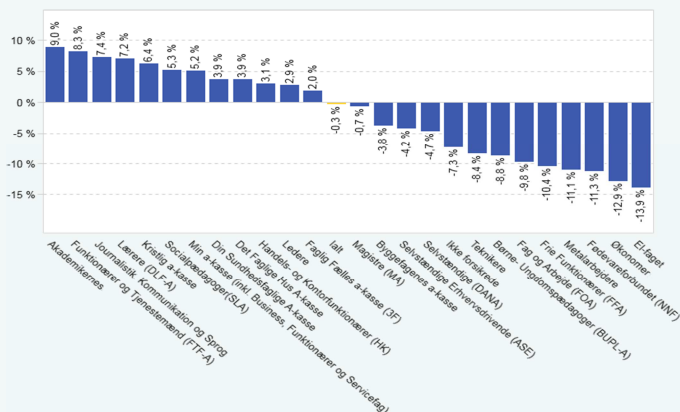
Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger

Figur 9: Ledighedsudviklingen fordelt på kommuner, nov. 16 – nov. 17



Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger

Figur 10. Udvikling i ledighed – a-kasser, nov.16 – nov. 17.



Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger

Ledigheden² i Hovedstaden har været faldende de seneste år. Det gælder både den sæsonkorrigerede og den faktiske bruttoledighed (ledige og aktiverede). Ledigheden i Hovedstaden er på 4,0 %³.

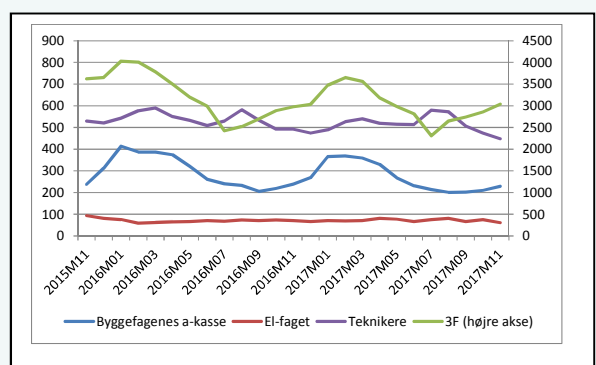
Det seneste år er ledigheden faldet med 0,3 %, jf. figur 9. På landsplan har der været en stigning på (1,6 %).

Ledigheden er fra november 2016 til november 2017 steget i 16 af Hovedstadens kommuner. Forskellene mellem kommunerne kan i nogen udstrækning hænge sammen med tidspunktet for visiteringen af integrationsydelsesmodtagere som jobparate i den enkelte kommune.

Der har været en ledighedsstigning i 12 a-kasser fra november 16 til november 17.

Nedenstående boks 1 viser ledighedsudviklingen over en længere periode i a-kasser med tilknytning til bygge- og anlægsbranchen. Den indekserede ledighedsudvikling viser sæsonudsving med stigende ledighed henover vinterperioden. Ledigheden i 3Fs a-kasse er taget med for at få et mere fyldestgørende billede af ledigheden inden for branchen. Det skal dog bemærkes, at man dermed også får andre brancher med, fx industri.

Boks 1. Ledighedsudvikling (Juni 15=index 100)⁴



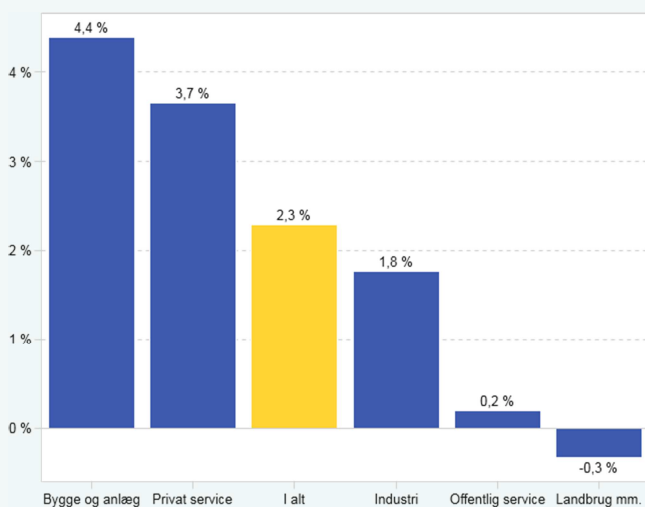
² Forsikrede ledige, jobparate kontanthjælpsmodtagere, integrationsydelsesmodtagere og åbenlyst uddannelsesparate.

³ [Ledighedstal på Star.dk](#)

⁴ Bemærk databrud fra juli 2017. Før var det dagpengemåneder nu er det kalendermåneder

Forventninger til ledighed og beskæftigelse (fremskrivninger)

Fig 11: Fremskrivning af beskæftigelsen fordelt på sektorer, 2017-19



Kilde: Danmarks Statistik, ØIM, aug. 2017 og egne beregninger

Fig 12: Fremskrivning af ledigheden, 4. kv. 17 - 4. kv. 19



Kilde: Danmarks Statistik, ØIM og egne beregninger

Tabel 3: Fremskrivning af ledigheden fordelt på a-kasser

A-kasse	4. kvartal 2017	4. kvartal 2019	Udvikling antal	Udvikling i procent
Akademikere	17.853	16.639	-1.215	-7%
Byggefag	1.022	871	-150	-15%
Fag og Arbejde	5.275	4.371	-904	-17%
Faglig Fælles A-kasse (3F)	12.650	10.831	-1.818	-14%
Funktionærer og tjenestemænd	3.110	2.768	-342	-11%
Handels- og Kontorfunktionærer	2.680	2.341	-339	-13%
Ikke forsikrede	8.646	7.917	-728	-8%
Metalarbejdere	338	267	-72	-21%
Nærings- og nydelsesmiddelind	65	57	-8	-12%
Tekniske funktionærer	2.611	2.296	-315	-12%
Øvrige A-kasser	4.186	3.645	-541	-13%
I alt	37.815	33.693	-4.122	-11%

Kilde: Danmarks Statistik, FM og egne beregninger

Frem til udgangen af 2019 forventes en stigning i beskæftigelsen i Hovedstaden på 20.888, svarende til en stigning på 2,3 % ift. 2017.

Det er overvejende privat service som tegner sig for stigningen. Her forventes godt 17.288 (se også tabel 4 sidst i notatet) flere at komme i job, svarende til en stigning på 3,7 %.

Der forventes også en stigning i beskæftigelsen inden for bygge- og anlæg på 1.867, svarende til en stigning på 4,4 %. Ligeledes forventes en stigning inden for Industri – her forventes en stigning på 1,8 %, svarende til godt 1.094 flere i beskæftigelse.

Fremskrivningen er baseret på Økonomi- og Indenrigsministeriets økonomiske redegørelse, december 2017.

Fremskrivningen af ledigheden viser et forventet fald i takt med, at der sker en stigning i beskæftigelsen.

Fra 4. kv. 2017 til 4. kv. 2019 forventes ledigheden at falde til et niveau på 33.693 bruttoledige, svt. et fald på 11 % (4.122 fuldtidspersoner). Når ledigheden falder mindre end beskæftigelsen stiger, skyldes det, at arbejdsstyrken også stiger.

På landsplan forventes et fald på 9 %.

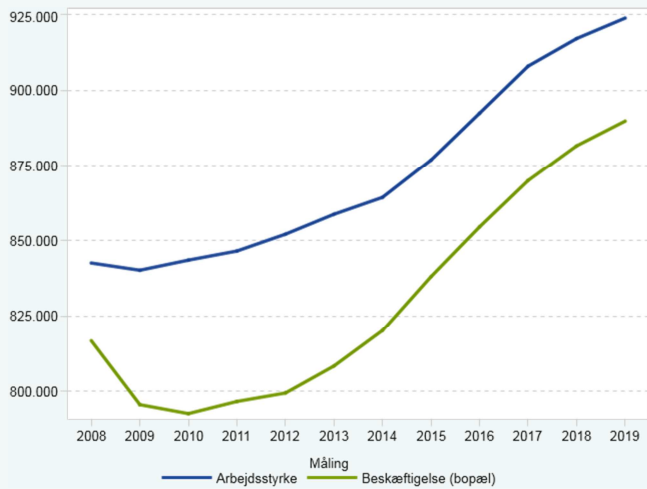
I Hovedstaden forventes alle a-kasser at få faldende ledighed i perioden med størst relativt ledighedsfald hos Metalarbejdere samt FOA.

Største absolutte fald ses hos 3F.

Ledigheden for ikke-forsikrede ledige forventes også at falde.

Arbejdsstyrken

Fig 13: Udvikling i arbejdsstyrken og beskæftigelsen (bopæl)



Kilde: Danmarks Statistik, ØIM og egne beregninger

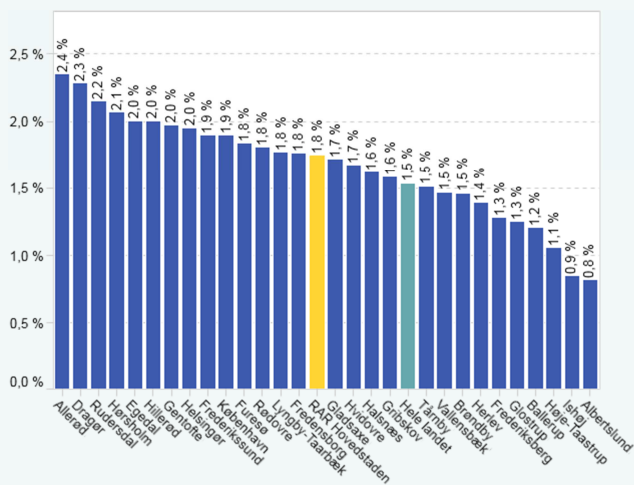
Beskæftigelsen forventes at stige 3 fra ultimo 2017 til ultimo 2019 med 2,3 %

Arbejdsstyrken forventes i samme periode at stige med 15.909 svarende til en stigning på 1,8 %. Stigningen er lidt større end forventningen på landsplan (+1,5)

Der forventes stigende arbejdsstyrke i alle kommuner i RAR Hovedstaden, jf. fig. 14.

Største stigninger forventes i Allerød (+2,4 %) og Dragør (+2,3 %)

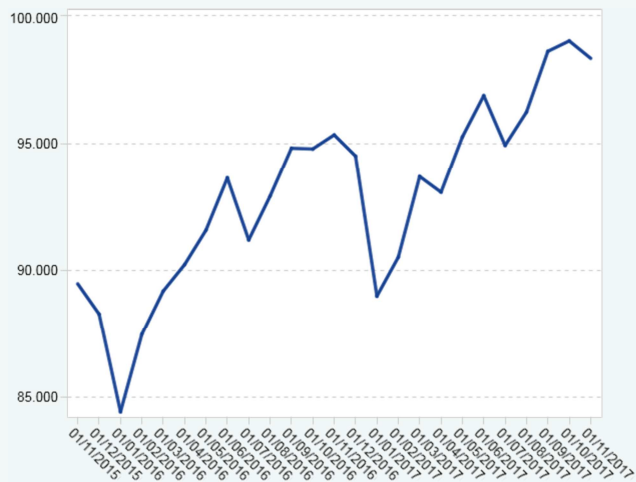
Fig 14: Fremskrivning af arbejdsstyrken 2016-18



Kilde: Danmarks Statistik, ØIM og egne beregninger

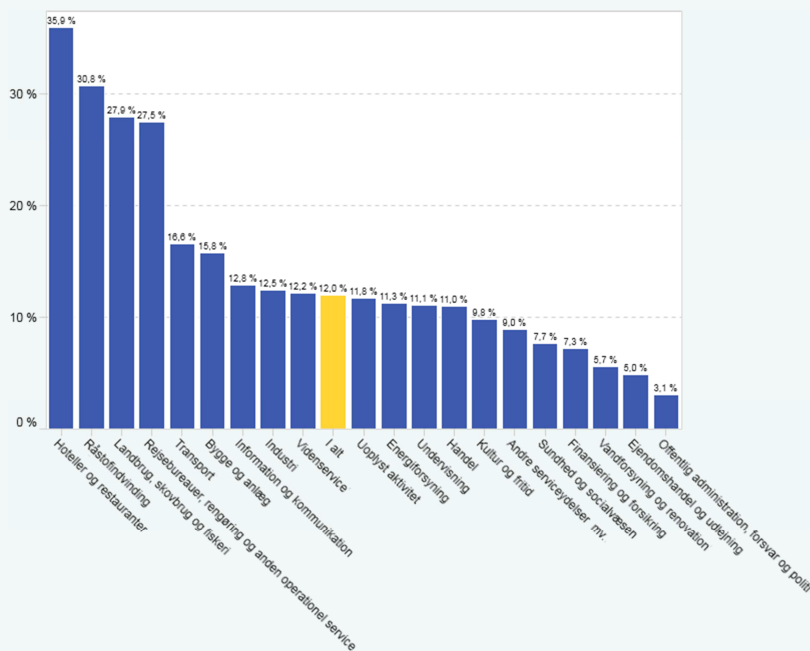
Udenlandsk arbejdskraft

Fig 15: Antal fuldtidsbeskæftigede udenlandske arbejdstagere, i RAR Hovedstaden



Kilde: Jobindsats og egne beregninger

Fig 16: Andel udenlandske arbejdstagere inden for brancher, RAR Hovedstaden, nov. 2017



Kilde: Jobindsats og egne beregninger

Udenlandsk arbejdskraft dækker alle beskæftigede med udenlandsk statsborgerskab.

Pr. 1. november 2017 udgør det samlede antal fuldtidsbeskæftigede udenlandske arbejdstagere i RAR Hovedstadens område 98.343, hvilket er en stigning på 3.008 arbejdstagere i forhold til november 2016.

Hen over det enkelte år ses større udsving i antallet af udenlandske arbejdstagere. Laveste antal ses omkring årsskiftet, hvor mange ansættelseskontrakter typisk udløber. Et mindre dyk i antal findes tillige i juli måned svarende til, at mange virksomheder lukker delvist ned i ferieperioden.

Generelt er der således større sæsonudsving for udenlandsk arbejdskraft end for dansk arbejdskraft.

Den udenlandske arbejdskrafts andel af den samlede beskæftigelse udgør 12 % i RAR-Hovedstadens område.

De højeste andele findes indenfor brancherne Hotel og Restauranter (35,9%), Råstofudvinding (30,8 %), landbrug, skovbrug og fiskeri (27,9%) samt Rejsebureauer, rengøring og anden operationel service (27,5 %).

De 4 ovennævnte brancher har tilsammen 23.041 beskæftigede med udenlandsk baggrund. Alene indenfor Rejsebureauer, rengøring og anden operationel service er 12.953 beskæftigede.

Indenfor Handel, Transport og Bygge- og Anlægsbranchen er antallet henholdsvis 11.430, 7.885 og 6.960 beskæftigede med udenlandsk baggrund.

Tabel 4. Beskæftigelsen (fremskrivning) i 37 brancher i Hovedstaden (arbejdssted)

Erhvervsområde	Branche	Antal 2015	Antal 2016	Antal 2017	Antal 2018	Antal 2019	Udvikling i antal beskæftigede, 2017 - 2019	Udvikling i procent, 2017 - 2019
branche	A Landbrug, skovbrug og fiskeri	2.839	2.765	2.722	2.700	2.690	-32	-1,2%
	B Råstofindvinding	1.204	1.261	1.287	1.299	1.306	19	1,5%
	CA Føde-, drikke- og tobaksvarerindustri	5.936	6.005	6.086	6.144	6.180	94	1,5%
	CB Tekstil- og læderindustri	733	700	689	685	683	-5	-0,8%
	CC Træ- og papirindustri, trykkerier	2.167	2.111	2.099	2.098	2.100	1	0,0%
	CD Olieraffinaderier mv.	148	142	141	140	140	-1	-0,5%
	CE Kemisk industri	5.054	5.134	5.215	5.270	5.304	89	1,7%
	CF Medicinalindustri	16.826	17.579	18.102	18.418	18.599	497	2,7%
	CG Plast-, glas- og betonindustri	2.841	2.597	2.491	2.442	2.421	-70	-2,8%
	CH Metalindustri	3.620	3.639	3.676	3.705	3.724	48	1,3%
	CI Elektronikindustri	6.495	6.595	6.697	6.767	6.811	113	1,7%
	CJ Fremst. af elektrisk udstyr	1.779	1.873	1.936	1.974	1.995	59	3,0%
	CK Maskinindustri	4.524	4.583	4.648	4.694	4.723	74	1,6%
	CL Transportmiddelindustri	424	445	459	468	473	13	2,9%
	CM Møbel og anden industri mv.	4.554	4.601	4.661	4.703	4.730	70	1,5%
	D Energiforsyning	2.686	2.757	2.815	2.852	2.874	59	2,1%
	E Vandforsyning og renovation	2.260	2.329	2.383	2.416	2.436	54	2,2%
	F Bygge og anlæg	39.216	41.023	42.625	43.901	44.492	1.867	4,4%
	G Handel	126.404	130.543	134.077	136.660	138.843	4.767	3,6%
	H Transport	42.468	43.272	44.141	44.837	45.474	1.334	3,0%
	I alt	881.374	898.722	914.911	927.159	935.800	20.888	2,3%
	I Hoteller og restauranter	39.788	42.168	43.865	44.993	45.856	1.992	4,5%
	JA Forlag, tv og radio	20.578	21.275	21.862	22.289	22.649	786	3,6%
	JB Telekommunikation	5.072	5.067	5.115	5.169	5.228	113	2,2%
	JC It- og informationstjenester	29.982	31.388	32.456	33.193	33.780	1.324	4,1%
	K Finansiering og forsikring	37.765	38.475	39.245	39.863	40.429	1.184	3,0%
	L Ejendomsandel og udlejning	15.531	15.976	16.376	16.675	16.933	557	3,4%
	MA Rådgivning mv.	49.430	51.390	52.958	54.068	54.977	2.020	3,8%
	MB Forskning og udvikling	8.944	9.202	9.433	9.605	9.754	321	3,4%
	MC Reklame og øvrige erhvervs-service	16.026	16.747	17.301	17.686	17.995	694	4,0%
	N Rejsebureauer, rengøring og anden operationel service	52.389	54.591	56.319	57.532	58.517	2.197	3,9%
	O Offentlig administration, forsvar og politi	52.497	52.359	52.471	52.623	52.594	123	0,2%
	P Undervisning	75.713	76.056	76.490	76.848	76.873	383	0,5%
	QA Sundhedsvæsen	59.836	59.710	59.854	60.035	60.006	152	0,3%
	QB Sociale institutioner	94.422	93.146	92.832	92.843	92.663	-169	-0,2%
	R Kultur og fritid	21.625	21.744	21.878	21.986	21.996	117	0,5%
	S Andre serviceydelser mv.	28.085	27.960	27.995	28.063	28.041	46	0,2%
X Uoplyst aktivitet	1.513	1.513	1.513	1.513	1.513	0	0,0%	
sektor	Bygge og anlæg	39.216	41.023	42.625	43.901	44.492	1.867	4,4%
	I alt	881.374	898.722	914.911	927.159	935.800	20.888	2,3%
	Industri	60.047	61.092	62.097	62.776	63.191	1.094	1,8%
	Landbrug mm.	4.043	4.026	4.009	4.000	3.995	-13	-0,3%
	Offentlig service	332.178	330.975	331.520	332.399	332.173	652	0,2%
	Privat service	444.377	460.093	473.147	482.569	490.436	17.288	3,7%
	Uoplyst	1.513	1.513	1.513	1.513	1.513	0	0,0%

Begreber og definitioner

- **Lønmodtager beskæftigelsen (fig. 1, 2 og tabel 1):** I figurerne vises antallet af beskæftigede lønmodtagere. Tallene angiver antallet af lønmodtagere der har modtaget lønudbetaling, inden for et område. Tallene er opgjort som antal fuldtidsbeskæftigede. Det er vigtigt at bemærke, at der er mindre forskelle mellem definitionen hos DST og den definition der anvendes i Jobindsats. Derfor er tallene ikke direkte sammenlignelige. Data er hentet fra Jobindsats
- **Jobomsætning (fig. 3-5):** Målingen opgør – i den valgte periode - antallet af tilfælde, hvor en person er startet i et nyt job. Ansættelserne tager udgangspunkt i lønudbetalinger i elndkomst, da vi ikke har oplysninger om start og sluttidspunkter for ansættelser. En ansættelse er defineret ved en lønudbetaling fra en arbejdsgiver til en person i en periode, hvor der i perioden før ikke var en lønudbetaling fra samme arbejdsgiver til samme person eller slet ingen lønudbetaling til den pågældende Jobomsætningen. Data er hentet fra Jobindsats
- **Forgæves rekrutteringer (fig. 6 og tabel 2):** Antallet af forgæves rekrutteringer anvendes til at sige noget om mangelsituationen. En forgæves rekruttering er defineret som en virksomheder, der ikke har fået besat en jobåbning med den type arbejdskraft de efterspurgte. Rekrutteringerne opgøres samlet og på brancher. Data er hentet fra Rekruttering, forår 2015, Styrelsen for Arbejdsmarked og Rekruttering
- **Balancestatus (fig. 7):** Opgørelsen over balance status er et samlet overblik over hvor mange stillingskategorier, hvor der kan identificeres som et område med "paradoks", "mangel på arbejdskraft", mindre gode beskæftigelsesmuligheder" eller "gode beskæftigelsesmuligheder". Data er hentet fra Rekruttering, forår 2015, Styrelsen for Arbejdsmarked og Rekruttering
- **Bruttoledigheden (figur 8-10):** Bruttoledigheden er defineret som antallet af ledige personer (dvs. ledige såvel som aktiverede). Tallene er sæsonkorrigeret (fig. 8) og opgjort med absolutte værdier, samt opgjort på a-kasser. Data er hentet fra Danmarks Statistik
- **Fremskrivninger af beskæftigelse, ledighed og arbejdsstyrke (fig. 11, 12, 13, 14 og tabel 3 og 4):** Med udgangspunkt i den seneste Register Baseret Arbejdsstyrkestatistik (RAS) fremskrives beskæftigelsen, arbejdsstyrken og ledigheden. Fremskrivningen sker på baggrund af ØIM-prognose. Egne beregninger pba. indhentede data fra Danmarks Statistik
- **Udenlandsk arbejdskraft:** Udgangspunktet er tal fra Jobindsats og dækker alle beskæftigede med udenlandsk statsborgerskab. Beskæftigede der udfører midlertidige arbejde i Danmark er registreret i RUT (Registret af Udenlandske Tjenesteydere) indgår i det samlede tal. Fra foråret indgår alle med udenlandsk statsborgerskab i målingen.