

# Bilag 3: Metode

Arbejdsmarkedstilknytning blandt ikke-vestlige indvandrerkvinder med længere ophold i  
Danmark



Social- og  
Indenrigsministeriets  
**BENCHMARKINGENHED**

Publikationen kan hentes på hjemmesiden for  
Social- og Indenrigsministeriets Benchmarkingenhed:  
[www.simb.dk](http://www.simb.dk)

Henvendelse om publikationen kan ske til kontaktpersonen  
på analysen, som fremgår af hjemmesiden.

## Indhold

1 Analysepopulation og indikatorer.....	3
1.1 Population.....	3
1.1.1 Alders – og uddannelsesfordeling for ikke-vestlige indvandrerkvinder og kvinder af dansk oprindelse .....	4
1.2 Øvrige grupper.....	4
1.3 Indikatorer .....	5
2 Rammevilkår .....	6
2.1 Diskussion af kommunernes rammevilkår .....	9
3 Regressionsresultater .....	10
3.1 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse .....	11
3.2 Andelen langvarigt offentligt forsørget .....	15
3.3 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse inkl. førtidspension.....	19
3.4 Andelen langvarigt offentligt forsørget inkl. førtidspension .....	23
3.5 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse ekskl. selvforsørgende.....	27
3.6 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse, 2017 .....	31
3.7 Andelen langvarigt offentligt forsørget, 2017 .....	35

# 1 Analysepopulation og indikatorer

## 1.1 Population

Vi har i denne analyse fokus på ikke-vestlige indvandrerkvinder. Vi afgrænser til at undersøge gruppen, som er mellem 30-64 år i januar 2019, som er indvandret til Danmark første gang for mindst 10 år siden og som tidligst ankom til Danmark som 18 årig.

Formålet med analysen er at give kommunerne et overblik af hvordan det står til i forhold til arbejdsmarkedstilknytningen blandt gruppen af ikke-vestlige indvandrerkvinder. Derfor vil analysen tage udgangspunkt i en overordnet analysegruppe af ikke-vestlige indvandrerkvinder på 48.935 kvinder, jf. tabel 1.1. Denne gruppe er enten fuldt arbejdsdygtige og dermed enten i beskæftigelse, under uddannelse, offentligt forsørget eller er selvforsørget.

Ikke-vestlige indvandrerkvinder, som har en varig og væsentlig begrænsning i arbejdsevnen og derfor modtager førtidspension eller er i fleksjob er ekskluderet fra analysepopulationen. Se nærmere i afsnit 1.2 vedrørende førtidspension og fleksjob.

Tabel 1.1

### Kvantificering af populationsafgrænsningen, januar 2019

	Antal
<b>Ikke-vestlige indvandrerkvinder<sup>1</sup></b>	<b>179.982</b>
Er ikke mellem 30 og 64 år	- 59.631
Er Indvandret til Danmark før de fyldte 18 år	- 19.682
Har opholdt sig i mindre end 10 år i Danmark siden første indvandring <sup>2</sup>	- 35.723
<b>I alt ikke-vestlige indvandrerkvinder, 30 – 64 år med mindst 10 års opholdstid samt indvandret til Danmark tidligst som 18-årig</b>	<b>65.126</b>
Er ikke tilgængelig for arbejdsmarkedet i januar 2019 (afgået ved døden, folkepension, udvandret fra Danmark <sup>3</sup> )	- 171
<b>Ikke-vestlige indvandrerkvinder i analysen, i alt</b>	<b>64.955</b>
Har en varig og væsentlig begrænsning i arbejdsevnen (førtidspension og fleksjob/ledighedsydelse) <sup>4</sup>	-15.650
Er på efterløn og fleksydelse	-410
<b>Den overordnede analysepopulation, i alt</b>	<b>48.935</b>
<i>Er i beskæftigelse, under uddannelse, på barsel fra ledighed eller er selvforsørget i januar 2019</i>	-36.145
<b>Offentligt forsørget</b>	<b>12.790</b>
<i>Er midlertidigt udvandret fra Danmark mellem januar 2016 til og med december 2018<sup>5</sup></i>	-107
<b>Offentligt forsørget, i alt</b>	<b>12.683</b>

Anm.: 1) Vi anvender Danmarks Statistiks definition på et ikke-vestlig land. Definitionen er alle lande undtagen: Alle 28 EU-lande samt Andorra, Island, Liechtenstein, Monaco, Norge, San Marino, Schweiz, Vatikanstaten, Canada, USA, Australien og New Zealand. 2) Vi tillader man kan være udvandret i mellemtiden, det har 6.013 hvilket svarer til 9,2 %. 3) Populationen er opgjort pr. 1/1-2019, men vi måler indikatorerne i løbet af januar, man kan derfor godt være en del af populationen, men være udvandret/død i løbet af januar. 4) skånejob/løntilskud for førtidspensionister samt ledighedsydelse er også inkluderet. 5) Fordi denne population anvendes til at opgøres langvarig offentlig forsørgelse, som defineres over perioden 2016-2018.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

I analysen gennemføres to benchmarkinganalyser, hvoraf den første er baseret på den overordnede analysepopulation på 48.935 ikke-vestlige indvandrerkvinder. Den anden benchmarkingindikator er baseret på 12.683 ikke-vestlige indvandrerkvinder, som er offentligt forsørget, jf. tabel 1.1.

### 1.1.1 Alders – og uddannelsesfordeling for ikke-vestlige indvandrerkvinder og kvinder af dansk oprindelse

I kapitel 4 i hovedrapporten henviser vi til alders – og uddannelsessammensætningen blandt ikke-vestlige indvandrerkvinder og kvinder af dansk oprindelse. I tabel 1.2 er fordelingen vist for de 48.935 ikke-vestlige indvandrerkvinder, der indgår i analysepopulationen samt for kvinder med dansk oprindelse mellem 30 og 64 år. Uddannelsesfordelingen er opgjort pr. oktober 2018.

Tabel 1.2

**Alders – og uddannelsesfordeling for ikke-vestlige indvandrerkvinder og kvinder med dansk oprindelse (i pct.)**

Aldersgruppe	Kvinder, dansk oprindelse	Ikke-vestlige indvandrerkvinder	Ikke-vestlige indvandrerkvinder	
			Uddannelse gennemført i Danmark	Uddannelse er medbragt
30-34 år	13	4		
35-39 år	13	15		
40-44 år	15	20		
45-49 år	16	21		
50-54 år	17	19		
55-59 år	15	14		
60-64 år	11	7		
<b>I alt</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		
<b>Uddannelse</b>				
Grundskolen	11	29	2	47
Gymnasial uddannelse <sup>1</sup>	5	9	2	15
Erhvervsfaglig uddannelse	34	29	50	19
KVU	6	5	7	4
Mellemlang videregående/bachelor	28	14	23	10
Lang videregående uddannelse <sup>1</sup>	15	9	16	5
Ukendt/Ingen	1	5	-	-
<b>I alt</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Anm.: De to grupper af kvinder er afgrænset til: Ikke-vestlige indvandrerkvinder mellem 30 og 64 år, mindst 10 års opholdstid og tidligst indvandret som 18 årig, ekskl. Kvinder, der modtager førtidspension, efterløn, fleksydelse, ledighedsydelse eller er i fleksjob. Kvinder med dansk oprindelse mellem 30 og 64 år. 1) Inkluderer også adgangsgivende uddannelsesforløb 2) inkl. PHD og forsker.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

## 1.2 Øvrige grupper

### Førtidspension og i fleksjobordningen

15.650 ikke-vestlige indvandrerkvinder modtager enten førtidspension eller er i fleksjobordningen i januar 2019, førtidspension udgør hovedparten af denne gruppe. Personer i fleksjobordningen og

på førtidspension har begge en varig og væsentlig begrænsning i arbejdsevnen og er derfor ekskluderet fra denne analyse.

På landsplan er det hver femte ikke-vestlige indvandrerkvind, som modtager førtidspension. Men på kommuneniveau varierer andelen fra 6 til 40 pct., andelen for den enkelte kommune kan ses i bilag 2: Kommunespecifikke nøgletal. Forskellene i andelen på førtidspension skyldes blandt andet forskelle i praksis, som ligger mange år bagud. 83 pct. af ikke-vestlige indvandrerkvinder, som er på førtidspension i dag, har fået det tilkendt det for mere end 3 år siden, mens 50 pct. af fået det tilkendt for mere end 10 år siden.

Formålet med rapporten er at vise kommunerne hvilken opgave de aktuelt står overfor i forhold til at bringe flere ikke-vestlige indvandrerkvinder tættere på arbejdsmarkedet og i beskæftigelse. Kvinderne på førtidspension kan ikke indgå på beskæftigelse på normale vilkår og indgår derfor ikke i analysen. Vi anerkender dog, at variationen i andelen på førtidspension kan påvirke resultaterne i benchmarkinganalyserne. Derfor foretager vi sammenhængs- og følsomhedsanalyser i forhold til andelen på førtidspension, se resultaterne i kapitel 6 i hovedrapporten. Derudover er der lavet robusthedsanalyser i forhold til begge benchmarkinganalyser, hvor kvinder på førtidspension inkluderes, resultaterne kan ses i kapitel 3 her i metodebilaget. Her ses det, at modellerne er robuste, selvom førtidspensionister inkluderes.

### **Selvforsørgende**

9 pct. af de ikke-vestlige indvandrerkvinder er selvforsørgende, hvilket betyder de ikke er i beskæftigelse, uddannelse eller er offentligt forsørget. Andelen er betydeligt højere end for fx kvinder med dansk oprindelse jf. kapitel 4 i hovedrapporten. På tværs af kommunerne varierer andelen af selvforsørgende ikke-vestlige indvandrerkvinder fra under 4 pct. til omtrent 20 pct., andelen for den enkelte kommune kan ses i bilag 2: Kommunespecifikke nøgletal.

Kommunen har tilbud til selvforsørgende på lige fod med ledige med hensyn til at opnå beskæftigelse, derfor er de også inkluderet i denne analyse. Det kan dog være svært for kommunerne at opspore og kontakte de selvforsørgende kvinder, da de kan være relativt isoleret fra samfundet. I kombination med at andelen af selvforsørgende varierer på tværs af kommunerne, har vi derfor valgt at gennemføre sammenhængs – og følsomhedsanalyser af benchmarkingresultaterne i forhold til andelen af selvforsørgende, dette kan findes i hovedrapportens kapitel 6. Derudover har vi foretaget en robusthedsanalyse, som kan ses i afsnit 3.5 her i metodebilaget, hvor koefficienter, signifikansniveau mv. er vist. Der ses ingen betydelig forskel i forhold til den initiale benchmarking-analyse og modellen må derfor siges at være robust.

## **1.3 Indikatorer**

I analysen opgøres to indikatorer, hhv. andelen i beskæftigelse eller uddannelse og andelen langvarigt offentligt forsørget.

### *Andelen i beskæftigelse eller uddannelse*

Kravet om beskæftigelse er sat til mindst 80 timer i januar måned. Dette krav er sat for at undgå beskæftigelse af begrænset omfang og for at sikre at arbejdsmarkedstilknytningen er relativt permanent og dermed udgør forsørgelsesgrundlaget for kvinderne. Beskæftigelse er opgjort ved hjælp af registeret *Beskæftigelse for lønmodtagere (BFL)*

For uddannelse er kravet mindst 1 uge som SU- (med eller uden ydelse) /SVU<sup>1</sup> modtager eller man er indskrevet på en uddannelse i løbet af januar måned. Vi har ikke sat krav om længden på tilknytningen til uddannelse, da vi anerkender at man kan være mellem to forløb, lige være startet eller afsluttet. Uanset er det positivt at kvinderne opkvalificerer sig gennem uddannelse. Vi sætter et krav om det skal være en erhvervskompetencegivende uddannelse, hvilket betyder, at det skal være en erhvervsfaglig eller videregående uddannelse<sup>2</sup>. Uddannelse er opgjort ved hjælp af *DREAM* registeret samt elevregisteret *KOTRE*.

Vi anvender som sagt BFL til at måle beskæftigelsestilknytningen, det er dog ikke altid sikkert at personer med selvstændig virksomhed indgår i BFL. Derfor anvender vi *RAS* for 2018 for at kunne opgøre selvstændige og medarbejdende ægtefæller. *RAS* opgøres i november og er derfor kun 2 måneder før indikatoren ellers er opgjort.

#### *Andelen langvarigt offentligt forsørget*

I opgørelsen af langvarigt offentligt forsørget indgår alle kvinder, der er på offentlig forsørgelse eksklusiv SU/SVU, førtidspension, efterløn, fleksydelse, ledighedsydelse og i fleksjob.

Opgørelsen af langvarig offentlig forsørgelse opgøres over de forudgående 3 år, frem til januar 2019. Andre analyser har anvendt andre tidsperioder til at opgøre langvarig forsørgelse. Nogen steder og analyser ser kun på 1 år, mens der i andre anvendes op til 5 år. Vi har valgt at se over en 3 årig periode ud fra afvejning af at vi gerne vil fange gruppen af kvinder, som sidder ekstra godt fast og fx går ud over dagpengeretten på 2 år. Vi vælger 3 fremfor 5 år for at sikre en vis populationsstørrelse så resultaterne kan vises på kommuneniveau og samtidigt er der stort overlap mellem de langvarigt offentligt forsørget over 3 år som for 5 år.

Vi opgør langvarig offentlig forsørgelse over 3 år, hvoraf mindst 80 pct. af ugerne svarende til 156 uger, har kvinderne modtaget offentlig forsørgelse. Alle typer af forsørgelse undtagen SU/SVU (SU er både uger med og uden udbetalt ydelse) og barsel tæller med. Kravet om at have modtaget ydelser i mindst 80 pct. af ugerne er sat for at tillade kortvarige pauser fra offentlig forsørgelse. Kortvarige pauser kan blandt andet skyldes ferie, småjobs eller korte SU-forløb. Kravet om de 80 pct. er desuden i overensstemmelse med anden litteratur<sup>3</sup>.

Vi anvender *DREAM* til at opgøre uger med offentlig forsørgelse og jf. tabel 1.1 i forrige afsnit ekskluderer vi kvinder, som i løbet af de 3 år, har været udvandret fra Danmark i mindst 1 uge ifølge *DREAM*.

## 2 Rammevilkår

I benchmarkinganalysen tages der højde for kommunernes rammevilkår. Rammevilkår er et begreb, som i denne forbindelse bruges om de strukturelle forhold, som den enkelte kommune opererer under. Rammevilkår er generelt kendetegnet ved, at de ikke kan ændres af kommunerne på kort eller mellemlang sigt. De inkluderede rammevilkår er udvalgt via en afsøgning af hvilke faktorer, der kunne tænkes at have indflydelse på de to indikatorer. De inkluderede rammevilkår er dokumenteret i tabel 2.1 med det benyttede register samt uddybning til variablen.

---

<sup>1</sup> Staten voksenuddannelsesstøtte

<sup>2</sup> Dermed indgår gymnasial og adgangsgivende uddannelse ikke. Dette gælder dog kun 8 personer i analysen.

<sup>3</sup> Jobindsats.dk eller "Kapitel 2: Langvarigt offentligt forsørget, Dansk økonomi efterår 2017", DØRS.

**Tabel 2.1**

**Oversigt over anvendte rammevilkår til begge benchmarkinganalyser**

Variabel	Register	Særlige opmærksomhedspunkter
Alder	BEF	Opgjort pr. 1/1-2019.
Opholdstid i Danmark	BEF	Opgjort i år fra første indvandringsdato til d. 1/1-2019.
Dansk undervisning	Danskundervisningsdatabasen	Se nedenfor.
Flyttet kommune	FLYT	
Udvandret siden første indvandring	BEF	Opgjort ud fra BEF, hvor der ses på om første indvandringsdato er lig seneste indvandringsdato.
Børn	FAM	
Dømt efter straffeloven	KRAF	Der er set på de forudgående 5 år fra januar 2019.
Boligtype	BBRE	Opgjort pr. 1/1-2019.
Højst fuldførte uddannelse er fuldført i Danmark	UDDA	Variablen er opgjort pr. oktober 2018. Hvis kilden til højst fuldførte uddannelse er: 10, 3, 17, 18 eller 9 - er uddannelse medbragt. Se mere nedenfor.
Højst fuldførte uddannelse	UDDA	Variablen er opgjort pr. oktober 2018. Se mere nedenfor.
Oprindelsesland	BEF	De 20 største lande for de ikke-vestlige indvandrerkvinder har hver især en kategori og resten er opdelt øvrige verdensdele.
Opholdsgrundlag	OPHG + særligt datasæt	OPHG registeret er anvendt for personer, der er registeret heri. Til de resterende er anvendt et særdatasæt leveret af Danmarks Statistik, se nedenfor.
Kontakt til almen praksis i 2016-2018	SSSY	Se nedenfor.
Kontakt til speciallæge i 2016-2018	SSSY	Se nedenfor.
Psykisk sygdom (seneste 10 år)	LPR	Har haft mindst én kontakt på et psykiatrisk sygehus eller er registeret med en psykiatrisk diagnose inden for de forudgående 10 år fra 2019.
Alvorlig sygdom (seneste 10 år)	LPR	Har fået registeret mindst én alvorlig fysisk diagnose som kræft, hjertesygdomme mv. inden for de forudgående 10 år fra 2019. Diagnoseerne indgår i indekset CCI (Charlson Comorbidity Index)
Kontakt dage til sygehus	LPR	Antal dage med en kontakt til sygehuset over de forudgående 3 år fra 2019.
Erhvervs erfaring	IDAP	Antal års erhvervs erfaring som andel af ens opholdstid. Beregnet over perioden frem til 2014.
Samboende partner	BEF	Opgjort pr. 1/1-2019.
Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom	LPR	Opgjort på samme måde, se ovenfor.
Partner, i beskæftigelse eller studie	RAS	Partners socioøkonomiske status er opgjort vha. RAS2018 og er derfor opgjort i november 2018. Variablen SOC_STATUS_KODE er anvendt.
Partner, pension eller efterløn	RAS	Se ovenfor.
Partner, dagpenge/ledig	RAS	Se ovenfor.
Partner, nedsat arbejdsevne (førtids-pension, fleksjob o. lign)	RAS	Se ovenfor
Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse	RAS	Se ovenfor.
Partner er fra samme land	BEF	



Partner er af dansk herkomst	BEF	
Indbyggere i kommune	BEF	
Andel a-kassemedlemmer ud af dem i den erhvervsaktive alder	Statistikbanken	Tabel AUA01 er anvendt.
Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune	BEF	Antal 18-64 årige i kommunen, som er medlem af en a-kasse. Opgjort på kommuneniveau.
Brancher	RAS	Opgjort på pendlingsområde. Se mere nedenfor.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

### *Dansk undervisning*

Data vedrørende dansk undervisning stammer fra danskundervisningsdatabasen. Dansk uddannelsen har til formål at give voksne udlændinge forudsætningerne for at klare sig i job, i uddannelse og som borger i Danmark. Danskundervisningen inddeles i 3 moduler, hvor vi i analysen benytter det modul man indplaceres på ved starten. Derved beskriver variabelen en del af de kompetencer, kvinderne medbringer ved indvandring. Databasen blev oprettet i forbindelse med loven om danskuddannelse, som trådte i kraft i 2004. Der er 40 pct. af de ikke-vestlige indvandrerkvinder i analysen, som der ikke findes data på i danskundervisningsdatabasen. Dette skyldes blandt andet at en del er indvandret før 2004. Derfor er variabelen delt op i 4 kategorier, hvor der tages højde for hvorvidt manglende data skyldes en opholdstid på mere end 20 år.

### *Højest fuldførte uddannelse*

Data vedrørende højest fuldførte uddannelse er behæftet med en vis usikkerhed, da en del af oplysningerne stammer fra personers egne oplysninger vedrørende medbragt uddannelse gennem spørgeskemaer. Det gælder dog kun for den del af populationen, som ikke senere hen har gennemført en uddannelse på en dansk institution. Uanset uddannelsesniveau i forhold til den medbragte uddannelse, vil uddannelse fra en dansk institution overskrive medbragt uddannelse. Derfor anvender vi også to variable i denne analyse til at beskrive højest fuldførte uddannelse, en dummy der angiver om uddannelsen er taget ved en dansk institution samt en kategorisk variabel, der angiver uddannelsesniveau. Knap 60 pct. af analysepopulationen har medbragt uddannelse som højest fuldførte uddannelse.

### *Opholdsgrundlag*

Data vedrørende opholdsgrundlag stammer fra udlændingestyrelsen og indeholder data tilbage til 1997. Da en stor del af vores analysepopulation er ankommet til landet før 1997 er det kun 54 pct., vi kan finde et opholdsgrundlag for. Derfor anvender vi et særskilt datasæt fra Danmarks Statistik, som på baggrund af oplysninger bl.a. omkring oprindelsesland og indvandringstidspunkt, har vurderet opholdsgrundlaget for indvandrere, der har seneste indvandring før 1997. Vi anvender i begge datasæt første opholdsgrundlag for hver person.

### *Kontakter til almen praksis*

Kontakterne er opgjort ud fra sygesikringsregisteret. En kontakt er defineret som en afregnet ydelse, der i sig selv udgør en særskilt kontakt mellem den enkelte person og behandler. Opgørelsen omfatter kontakter, der er afregnet i det enkelte år og inkluderer almindelig konsultation. Antallet af kontakter er opgjort over perioden 2016 til og med 2018.

### *Kontakter til speciallæge*

Kontakterne er opgjort ud fra sygesikringsregisteret. En kontakt er defineret som en afregnet ydelse, der i sig selv udgør en særskilt kontakt mellem den enkelte person og behandler. Opgørelsen

omfatter kontakter, der er afregnet i det enkelte år og inkluderer almindelig konsultation. Antallet af kontakter er opgjort over perioden 2016 til og med 2018.

### *Brancher*

Andelen ansat i hver branche i kommunen er inkluderet som et rammevilkår for at kontrollere for erhvervsstrukturen i kommunerne. Dette kan være et element, der påvirker udbud/efterspørgsel efter arbejdskraft. Variablen er dannet som 16 individuelle variable, som hver angiver andelen ansat i den specifikke branche ud af det totale antal ansatte i brancherne. Brancherne er defineret ud fra Danmarks Statistiks branche nomenklatur. Brancherne A, B, D, E er lagt sammen til en branche; landbrug, skovbrug, fiskeri, råstofudvinding samt el-, gas-, fjernvarme-, vand- og kloakforsyning. Brancherne S, T, U er lagt sammen til én branche; Andre service ydelser.

## 2.1 Diskussion af kommunernes rammevilkår

I benchmarkinganalysen tages der højde for, at kommunerne opererer under forskellige rammevilkår. Et rammevilkår beskriver en faktor, der kan påvirke sandsynligheden for at være i beskæftigelse eller uddannelse eller for at være langvarigt offentligt forsørget, men som kommunen ikke kan påvirke på kort eller mellemlang sigt. Det kan eksempelvis dreje sig om befolkningssammensætningen i kommunen. Der er så vidt muligt forsøgt at tage højde for alle relevante rammevilkår, men der kan være andre forhold, ud over de variable der medtages i analyserne, som er relevante at tage højde for, men som det ikke har været muligt at inddrage. Det gælder eksempelvis kvindernes motivation, netværk og kulturelle barrierer, såsom opfattelse af køn, af sygdom og af egen rolle i samfundet<sup>4</sup>. Sådanne forhold er vanskelige at finde gode mål for i registerdata og tages derfor ikke i betragtning i denne analyse.

I analysen er der inkluderet et mål for kvindernes erhvervs erfaring. På den ene side er det en af de mest velkendte faktorer i forhold at opnå beskæftigelse, på den anden side kan det argumenteres for at det er påvirket af tideligere kommunal indsats. Vi har valgt at inkludere variabelen, fordi formålet med indeværende analyse er at belyse den nuværende situation og praksis i kommunerne og det alt andet lige må kræve en anden indsats at få en med erhvervs erfaring kontra ingen erhvervs erfaring i beskæftigelse. For at tage hensyn til at den potentielt set kan måle kommunal indsats opgøres variabelen kun frem til og med 2013, det betyder 5 år tideligere end benchmarkinganalyserne er beregnet for.

Der er forsøgt kontrolleret for flere rammevilkår end der er inkluderet i de endelige modeller. Heriblandt flere faktorer, som drejer sig om kvindernes partner, men også enkelte såsom om kvinden ejede en bil. Derudover forsøgte vi at kontrollere for flere faktorer, der kunne påvirke efterspørgslen på arbejdskraft i pendlingsområdet, det var blandt andet nye jobs, nye stillingsopslag, den generelle ledighed og antal jobs på grundniveau i pendlingsområdet. Variablene blev ikke inkluderet i de endelige modeller enten grundet insignifikans, multikollinearitet eller fordi de ikke bidrog væsentligt til forklaringsgraden.

---

<sup>4</sup> "Bryd barriererne – udfordringer og potentialer for integration af kvinder med etnisk minoritetsbaggrund på det danske arbejdsmarked", Cevea 2019.

### 3 Regressionsresultater

Benchmarkinganalyserne gennemføres ved hjælp af en logistisk regressionsanalyse. I de følgende afsnit præsenteres resultaterne fra hovedanalyserne samt for 5 robusthedsanalyser. Der er foretaget en robusthedsanalyse for hver benchmarkingindikator, hvor personer på førtidspension er inkluderet. Der er desuden foretaget en robusthedsanalyse for hver benchmarkingindikator for et andet reference år og slutteligt er der foretaget en følsomhedsanalyse for benchmarkingindikatoren for andelen i beskæftigelse eller uddannelse, hvor selvforsørgende er ekskluderet.

Det skal bemærkes at der i regressionsanalyserne indgår et interaktionsled mellem de to uddannelsesvariable, højest fuldførte uddannelse og højest fuldførte uddannelse er fuldført i Danmark. Derfor er der heller ikke opgivet marginale effekter for disse to variable, da de skal beregnes og fortolkes på en anden måde end de resterende.

### 3.1 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse

Tabel 3.1

Regressionsresultater, sandsynligheden for at være i beskæftigelse eller uddannelse for ikke-vestlige indvandrerkvinder, 2019

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	-0,134	***	0,0401	-2%
44-49 år	-0,297	***	0,0429	-4%
50-54 år	-0,526	***	0,0474	-8%
55-59 år	-0,65	***	0,0544	-10%
60-64 år	-0,969	***	0,0651	-15%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	-0,0889	**	0,0363	-1%
21-30 år	-0,107	**	0,0472	-2%
Over 30 år	-0,0651		0,0653	-1%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	-0,357	***	0,0587	-6%
Niveau 2	0,0104		0,0492	0%
Niveau 3	0,13	***	0,0492	2%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	0,246	***	0,059	4%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,11	**	0,043	-2%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	0,282	***	0,037	4%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,52	***	0,039	8%
Har kun udeboende børn	0,346	***	0,0408	6%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	-0,0111		0,0652	0%
<b>Boligtype (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	0,168	***	0,054	3%
Offentlig udlejning	0,0291		0,16	0%
Privat udlejning	0,138	***	0,0445	2%
Ejerbolig	0,196	***	0,0301	3%
Anden bolig	0,375		0,360	6%
Ukendt/Missing bolig	-0,668	***	0,187	-11%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	0,369	***	0,118	-
Ukendt/ingen uddannelse	0,143	***	0,0547	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	0,049		0,0436	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,120	***	0,0400	-
Kort videregående uddannelse	0,212	***	0,0724	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,0346		0,0534	-

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	0,0444		0,0705	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	0,554	***	0,171	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,524	***	0,127	-
Kort videregående uddannelse	0,186		0,157	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,648	***	0,134	-
Lang videregående uddannelse / Phd	0,275	*	0,144	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	-0,0787		0,101	-1%
Brasilien	-0,107		0,12	-2%
Filippinerne	0,0198		0,0957	0%
Indien	-0,207		0,128	-3%
Irak	-0,0959		0,0854	-1%
Iran	0,334	***	0,0956	5%
Jugoslavien	-0,29	***	0,107	-5%
Kina	-0,291	***	0,0943	-5%
Libanon	-0,428	***	0,0993	-7%
Makedonien	-0,274	**	0,127	-4%
Marokko	-0,235	**	0,104	-4%
Pakistan	-0,481	***	0,0906	-8%
Rusland	-0,269	***	0,0993	-4%
Somalia	-0,244	***	0,0935	-4%
Sri Lanka	-0,157		0,101	-2%
Thailand	-0,0132		0,0892	0%
Tyrkiet	-0,57	***	0,0832	-9%
Ukraine	-0,306	***	0,105	-5%
Vietnam	0,0778		0,0956	1%
Øvrig Afrika	-0,191	**	0,0867	-3%
Øvrig Asien	-0,332	***	0,0878	-5%
Øvrig Europa	-0,376	***	0,104	-6%
Øvrige lande	-0,272	***	0,0988	-4%
Ukendt/Statsløs	-0,476		0,348	-7%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	-0,108	**	0,0438	-2%
Familiesammenført	0,0617		0,0401	1%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	0,0554		0,035	1%
21-30 kontakter	-0,144	***	0,0388	-2%
31-50 kontakter	-0,349	***	0,0409	-6%
51 eller derover kontakter	-0,776	***	0,0527	-13%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	0,00656		0,0276	0%
Mere end 10 kontakter	-0,469	***	0,04	-8%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	-0,776	***	0,0374	-12%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,00878		0,0357	0%
<b>Kontaktdage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	0,217	***	0,0353	3%
4-7 dage	0,0596		0,041	1%
8-14 dage	-0,172	***	0,0435	-3%
15-30 dage	-0,631	***	0,049	-10%
Mere end 30 dage	-1,049	***	0,0675	-17%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014) andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	0,714	***	0,0355	14%
25-50%	1,53	***	0,0389	30%
50-75%	2,203	***	0,0426	41%
75% og derover	2,806	***	0,0518	49%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	0,107		0,082	2%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	0,0936	**	0,0367	1%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	-0,107		0,0884	-2%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	0,137	**	0,0684	2%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	-0,621	***	0,11	-10%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	-0,286	***	0,0803	-4%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	-0,223	***	0,0867	-3%
<b>Partner er fra samme land</b>	0,0241		0,0517	0%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	0,0416		0,0555	1%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	0,0000526		0,0489	0%
50.000-100.000	-0,0392		0,0464	-1%
100.000 og derover	-0,105	*	0,057	-2%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kassemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	0,000375		0,00653	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	0,151	**	0,0526	2%
7,5-10 %	0,0307		0,0516	0%
Over 10 %	0,0775		0,0660	1%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	0,151	***	0,0526	2%
Bygge og anlæg	0,0307		0,0516	0%
Handel	0,0775		0,066	1%
Transport	-0,0423		0,0281	-1%
Hoteller og restauranter	-0,0954	**	0,0445	-1%
Information og kommunikation	0,0369		0,0345	1%
Finansiering og forsikring	-0,0624		0,0447	-1%
Ejendomshandel og udlejning	-0,0341		0,0589	-1%
Videnservice	-0,12	**	0,0498	-2%
Rejsebureauer, rengøring mv.	-0,00127		0,0445	0%
Offentlig adm., forsvar og politi	-0,0279		0,117	0%
Undervisning	-0,00383		0,0345	0%
Sundhed og socialvæsen	0,145		0,124	2%
Kultur og fritid	0,0728	***	0,0285	1%
Andre serviceydelser	-0,0525		0,0404	-1%
Uoplyst	3,635		2435	56%

Anm.: Antal observationer: 48.935, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,01. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

## 3.2 Andelen langvarigt offentligt forsørget

Tabel 3.2

Regressionsresultater, sandsynligheden for at være langvarigt offentligt forsørget for ikke-vestlige indvandrerkvinder, 2019

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejll	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	0,266	***	0,0905	4%
44-49 år	0,572	***	0,095	8%
50-54 år	0,707	***	0,103	10%
55-59 år	0,908	***	0,119	12%
60-64 år	0,753	***	0,138	10%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	0,646	***	0,0801	9%
21-30 år	0,636	***	0,0976	9%
Over 30 år	0,438	***	0,132	6%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	0,307	**	0,124	4%
Niveau 2	0,0544		0,112	1%
Niveau 3	-0,114		0,122	-2%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	-0,0512		0,128	-1%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,545	***	0,1	-7%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	-0,287	***	0,0886	-4%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,223	**	0,0996	3%
Har kun udeboende børn	0,234	**	0,0977	3%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	-0,0665		0,123	-1%
<b>Boligtpe (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	-0,527	***	0,121	-7%
Offentlig udlejning	-0,206		0,291	-3%
Privat udlejning	-0,201	**	0,0954	-3%
Ejerbolig	-0,364	***	0,0642	-5%
Anden bolig	-0,279		0,888	-4%
Ukendt/Missing bolig	0,321		0,521	4%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	-0,084		0,229	-
Ukendt/ingen uddannelse	0,0162		0,117	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	0,046		0,0893	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-0,0417		0,0806	-
Kort videregående uddannelse	-0,138		0,155	-
Mellemlang videregående uddannelse	-0,272	**	0,119	-



Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	-0,625	***	0,178	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-1,299	***	0,352	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-0,566	**	0,249	-
Kort videregående uddannelse	-0,693	**	0,342	-
Mellemlang videregående uddannelse	-1,135	***	0,280	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-0,833	**	0,342	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	-0,00864		0,19	0%
Brasilien	-0,271		0,314	-4%
Filippinerne	-0,00438		0,217	0%
Indien	-0,0742		0,328	-1%
Irak	0,281	*	0,154	4%
Iran	0,0108		0,185	0%
Jugoslavien	0,534	***	0,202	7%
Kina	-0,347		0,217	-5%
Libanon	0,506	***	0,187	7%
Makedonien	0,27		0,247	4%
Marokko	0,41	**	0,197	5%
Pakistan	-0,138		0,167	-2%
Rusland	0,112		0,212	2%
Somalia	0,355	**	0,171	5%
Sri Lanka	-0,145		0,191	-2%
Thailand	0,0108		0,185	0%
Tyrkiet	0,348	**	0,15	5%
Ukraine	-0,0645		0,269	-1%
Vietnam	0,0301		0,186	0%
Øvrig Afrika	0,189		0,165	3%
Øvrig Asien	0,166		0,171	2%
Øvrig Europa	0,502	**	0,202	7%
Øvrige lande	0,0136		0,226	0%
Ukendt/Statsløs	0,65		0,731	8%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	-0,145		0,0928	-2%
Familiesammenført	-0,147	*	0,0786	-2%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	0,291	***	0,0981	4%
21-30 kontakter	0,56	***	0,101	8%
31-50 kontakter	0,686	***	0,101	9%
51 eller derover kontakter	0,852	***	0,112	12%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	0,109	*	0,064	1%
Mere end 10 kontakter	0,628	***	0,087	8%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	1,036	***	0,0667	13%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,139	**	0,0674	2%
<b>Kontaktdage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	-0,0493		0,0987	-1%
4-7 dage	0,0276		0,105	0%
8-14 dage	0,0361		0,106	0%
15-30 dage	0,177		0,11	2%
Mere end 30 dage	0,420	***	0,129	5%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014 andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	-0,739	***	0,0752	-9%
25-50%	-1,504	***	0,0852	-21%
50-75%	-2,07	***	0,0995	-30%
75% og derover	-2,712	***	0,146	-42%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	-1,144	***	0,202	-15%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	0,0818		0,0775	1%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	0,277		0,198	4%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	0,0741		0,176	1%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	1,714	***	0,228	22%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	1,351	***	0,19	17%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	0,856	***	0,21	11%
<b>Partner er fra samme land</b>	-0,103		0,117	-1%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	-0,191		0,148	-2%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	0,165		0,109	2%
50.000-100.000	0,115		0,104	2%
100.000 og derover	0,126		0,125	2%

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kassemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	0,0302	*	0,0164	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	-0,178		0,118	-2%
7,5-10 %	-0,0834		0,116	-1%
Over 10 %	-0,133		0,149	-2%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	-0,0367		0,0634	0%
Bygge og anlæg	-0,122		0,0999	-2%
Handel	-0,0475		0,0782	-1%
Transport	0,0256		0,101	0%
Hoteller og restauranter	-0,0124		0,133	0%
Information og kommunikation	-0,0577		0,112	-1%
Finansiering og forsikring	-0,126		0,0995	-2%
Ejendomshandel og udlejning	0,0234		0,259	0%
Videnservice	0,0597		0,0783	1%
Rejsebureauer, rengøring mv.	0,0616		0,282	1%
Offentlig adm., forsvar og politi	-0,0241		0,0632	0%
Undervisning	-0,0417		0,0884	-1%
Sundhed og socialvæsen	0,0396		0,0488	1%
Kultur og fritid	0,112		0,632	1%
Andre serviceydelser	-0,609	*	0,328	-8%
Uoplyst	3,697		5,331	48%

Anm.: Antal observationer: 12.683, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,01. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

### 3.3 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse inkl. førtidspension

**Tabel 3.3**

**Regressionsresultater, sandsynligheden for at være i beskæftigelse eller uddannelse for ikke-vestlige indvandrerkvinder inkl. Kvinder på førtidspension, 2019**

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	-0,143	***	0,0406	-2%
44-49 år	-0,362	***	0,0428	-5%
50-54 år	-0,661	***	0,0465	-9%
55-59 år	-0,905	***	0,0522	-13%
60-64 år	-1,354	***	0,0605	-19%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	-0,12	***	0,0365	-2%
21-30 år	-0,0735		0,0466	-1%
Over 30 år	-0,195	***	0,0616	-3%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	-0,194	***	0,0569	-3%
Niveau 2	0,141	***	0,0477	2%
Niveau 3	0,165	***	0,0483	2%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	0,151	***	0,0566	2%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,106	**	0,0419	-1%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	0,392	***	0,0351	5%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,566	***	0,0384	8%
Har kun udeboende børn	0,231	***	0,0390	3%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	0,06		0,0626	1%
<b>Boligtype (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	0,195	***	0,053	3%
Offentlig udlejning	-0,0784		0,147	-1%
Privat udlejning	0,144	***	0,0424	2%
Ejerbolig	0,213	***	0,0279	3%
Anden bolig	0,268		0,344	4%
Ukendt/Missing bolig	-0,637	***	0,190	-9%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	0,329	***	0,104	-
Ukendt/ingen uddannelse	0,127	**	0,0509	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	0,0718	*	0,0412	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,114	***	0,0369	-
Kort videregående uddannelse	0,225	***	0,0675	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,0938	*	0,0512	-

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	0,073		0,0679	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højst fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højst fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	0,809	***	0,158	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,698	***	0,112	-
Kort videregående uddannelse	0,441	***	0,144	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,859	***	0,121	-
Lang videregående uddannelse / Phd	0,459	***	0,132	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	-0,753	***	0,0840	-10%
Brasilien	-0,00861		0,117	0%
Filippinerne	0,122		0,0907	2%
Indien	-0,133		0,124	-2%
Irak	-0,0903		0,0782	-1%
Iran	0,34	***	0,0859	5%
Jugoslavien	-0,64	***	0,0936	-9%
Kina	-0,199	**	0,0904	-3%
Libanon	-0,451	***	0,0913	-6%
Makedonien	-0,329	***	0,12	-5%
Marokko	-0,191	*	0,0983	-3%
Pakistan	-0,346	***	0,0859	-5%
Rusland	-0,129		0,0955	-2%
Somalia	0,0378		0,0882	1%
Sri Lanka	-0,0499		0,0915	-1%
Thailand	0,0949		0,0840	1%
Tyrkiet	-0,621	***	0,0774	-9%
Ukraine	-0,255	**	0,102	-4%
Vietnam	0,228	***	0,0879	3%
Øvrig Afrika	-0,0877		0,0814	-1%
Øvrig Asien	-0,22	***	0,0825	-3%
Øvrig Europa	-0,411	***	0,0960	-6%
Øvrige lande	-0,16	*	0,0942	-2%
Ukendt/Statsløs	-0,592	*	0,311	-8%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	0,0952	**	0,0411	1%
Familiesammenført	0,263	***	0,0372	4%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	-0,0207		0,0332	0%
21-30 kontakter	-0,231	***	0,0366	-3%
31-50 kontakter	-0,439	***	0,0385	-6%
51 eller derover kontakter	-0,849	***	0,0498	-12%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	-0,00942		0,026	0%
Mere end 10 kontakter	-0,445	***	0,0384	-6%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	-0,961	***	0,0344	-13%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	-0,120	***	0,0330	-2%
<b>Kontakt dage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	0,199	***	0,0340	3%
4-7 dage	0,0626		0,0390	1%
8-14 dage	-0,154	***	0,0417	-2%
15-30 dage	-0,590	***	0,0475	-8%
Mere end 30 dage	-1,063	***	0,0651	-15%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014 andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	0,817	***	0,0339	13%
25-50%	1,753	***	0,0369	29%
50-75%	2,604	***	0,0406	43%
75% og derover	3,323	***	0,0502	54%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	0,218	***	0,0811	3%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	0,123	***	0,0341	2%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	-0,151	*	0,0875	-2%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	0,0854		0,0686	1%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	-0,628	***	0,109	-9%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	-0,661	***	0,0772	-9%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	-0,382	***	0,0836	-5%
<b>Partner er fra samme land</b>	-0,0141		0,0492	0%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	0,0496		0,0542	1%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	-0,033		0,0464	0%
50.000-100.000	-0,0476		0,0442	-1%
100.000 og derover	-0,0932	*	0,0542	-1%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kassemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	0,00966		0,00622	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	0,0652		0,0492	1%
7,5-10 %	-0,0418		0,0484	-1%
Over 10 %	0,115	*	0,0624	2%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	-0,0236		0,0259	0%
Bygge og anlæg	-0,0786	*	0,0418	-1%
Handel	0,0148		0,0314	0%
Transport	-0,0386		0,0416	-1%
Hoteller og restauranter	0,0065		0,0551	0%
Information og kommunikation	-0,0802	*	0,0461	-1%
Finansiering og forsikring	-0,0315		0,0401	0%
Ejendomshandel og udlejning	-0,0261		0,108	0%
Vidensservice	-0,0417		0,0315	-1%
Rejsebureauer, rengøring mv.	0,225	*	0,117	3%
Offentlig adm., forsvar og politi	0,0692	***	0,0266	1%
Undervisning	-0,0564		0,037	-1%
Sundhed og socialvæsen	0,00986		0,0202	0%
Kultur og fritid	0,303		0,266	4%
Andre serviceydelser	-0,139		0,139	-2%
Uoplyst	4,909	**	2295	67%

Anm.: Antal observationer: 62.248, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,01. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

### 3.4 Andelen langvarigt offentligt forsørget inkl. førtidspension

**Tabel 3.4**

**Regressionsresultater, sandsynligheden for at være langvarigt offentligt forsørget for ikke-vestlige indvandrerkvinder inkl. kvinder på førtidspension, 2019**

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	0,325	***	0,0874	3%
44-49 år	0,75	***	0,0903	7%
50-54 år	0,902	***	0,0962	9%
55-59 år	1,236	***	0,108	11%
60-64 år	1,395	***	0,122	12%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	0,827	***	0,0759	8%
21-30 år	0,739	***	0,0914	7%
Over 30 år	0,969	***	0,119	9%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	-0,0456		0,111	0%
Niveau 2	-0,214	**	0,0996	-2%
Niveau 3	-0,266	**	0,109	-2%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	0,166		0,114	1%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,449	***	0,0868	-4%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	-0,425	***	0,0781	-3%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,088		0,0871	1%
Har kun udeboende børn	0,359	***	0,0833	3%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	-0,0959		0,116	-1%
<b>Boligtype (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	-0,528	***	0,111	-4%
Offentlig udlejning	-0,11		0,255	-1%
Privat udlejning	-0,163	*	0,0872	-1%
Ejerbolig	-0,205	***	0,0564	-2%
Anden bolig	0,117		0,796	1%
Ukendt/Missing bolig	0,363		0,490	3%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	-0,132		0,197	-
Ukendt/ingen uddannelse	-0,00461		0,103	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	0,0206		0,0814	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-0,077		0,0713	-
Kort videregående uddannelse	-0,0892		0,138	-
Mellemlang videregående uddannelse	-0,317	***	0,106	-



Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfejl	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	-0,442	***	0,150	-
Ukendt/Ingen uddannelse	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-1,489	***	0,312	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-0,554	***	0,215	-
Kort videregående uddannelse	-1,209	***	0,302	-
Mellemlang videregående uddannelse	-1,086	***	0,240	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-1,191	***	0,297	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	0,848	***	0,157	6%
Brasilien	-0,419		0,277	-4%
Filippinerne	-0,266		0,192	-2%
Indien	0,0415		0,282	0%
Irak	0,237	*	0,137	2%
Iran	-0,0549		0,161	0%
Jugoslavien	0,818	***	0,175	6%
Kina	-0,746	***	0,195	-7%
Libanon	0,374	**	0,169	3%
Makedonien	0,212		0,223	2%
Marokko	0,271		0,184	2%
Pakistan	-0,434	***	0,151	-4%
Rusland	-0,29		0,193	-3%
Somalia	-0,125		0,158	-1%
Sri Lanka	-0,337	**	0,164	-3%
Thailand	-0,288	*	0,165	-3%
Tyrkiet	0,243	*	0,135	2%
Ukraine	-0,422	*	0,251	-4%
Vietnam	-0,229		0,165	-2%
Øvrig Afrika	-0,0418		0,15	0%
Øvrig Asien	-0,0333		0,153	0%
Øvrig Europa	0,387	**	0,179	3%
Øvrige lande	-0,245		0,199	-2%
Ukendt/Statsløs	0,952		0,670	7%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	-0,371	***	0,0830	-3%
Familiesammenført	-0,355	***	0,0709	-3%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	0,160	*	0,0829	1%
21-30 kontakter	0,329	***	0,0863	3%
31-50 kontakter	0,391	***	0,0860	3%
51 eller derover kontakter	0,486	***	0,0960	4%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	0,144	***	0,0559	1%
Mere end 10 kontakter	0,57	***	0,0779	4%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	1,043	***	0,0594	8%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,348	***	0,0603	3%
<b>Kontaktdage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	0,071		0,0867	1%
4-7 dage	0,0651		0,0924	1%
8-14 dage	0,0441		0,0941	0%
15-30 dage	0,0553		0,0983	0%
Mere end 30 dage	0,334	***	0,114	3%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014 andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	-0,906	***	0,0689	-6%
25-50%	-1,788	***	0,077	-14%
50-75%	-2,599	***	0,0878	-26%
75% og derover	-3,261	***	0,125	-36%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	-1,082	***	0,182	-9%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	0,0564		0,0677	0%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	0,235		0,180	2%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	0,223		0,159	2%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	1,553	***	0,214	12%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	1,477	***	0,171	12%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	1,005	***	0,185	8%
<b>Partner er fra samme land</b>	-0,0766		0,105	-1%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	-0,173		0,129	-1%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	0,25	***	0,0945	2%
50.000-100.000	0,145		0,0898	1%
100.000 og derover	0,194	*	0,108	2%

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kassemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	-0,00811		0,0139	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	0,03		0,102	0%
7,5-10 %	0,0434		0,1	0%
Over 10 %	-0,153		0,128	-1%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	-0,0554		0,0538	0%
Bygge og anlæg	-0,147		0,09	-1%
Handel	0,0673		0,0661	1%
Transport	-0,077		0,0884	-1%
Hoteller og restauranter	-0,062		0,116	0%
Information og kommunikation	-0,121		0,0969	-1%
Finansiering og forsikring	0,0168		0,0822	0%
Ejendomshandel og udlejning	-0,0124		0,224	0%
Videnservice	0,0737		0,0663	1%
Rejsebureauer, rengøring mv.	0,00552		0,252	0%
Offentlig adm., forsvar og politi	0,00169		0,0548	0%
Undervisning	-0,115		0,0764	-1%
Sundhed og socialvæsen	0,102	**	0,0419	1%
Kultur og fritid	0,446		0,566	4%
Andre serviceydelser	-0,747	***	0,278	-6%
Uoplyst	1,131		4764	9%

Anm.: Antal observationer: 25.998, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,01. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

### 3.5 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse ekskl. selvforsørgende

Tabel 3.5

Regressionsresultater, sandsynligheden for at være i beskæftigelse eller uddannelse for ikke-vestlige indvandrerkvinder inkl. Kvinder på førtidspension, 2019

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	-0,15	***	0,0454	-2%
44-49 år	-0,331	***	0,0483	-4%
50-54 år	-0,568	***	0,0531	-8%
55-59 år	-0,652	***	0,0614	-9%
60-64 år	-0,953	***	0,0735	-13%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	-0,118	***	0,0408	-2%
21-30 år	-0,134	***	0,0520	-2%
Over 30 år	-0,0539		0,0723	-1%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	-0,596	***	0,0657	-9%
Niveau 2	-0,208	***	0,0566	-3%
Niveau 3	-0,0166		0,0579	0%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	0,126	*	0,0666	2%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,145	***	0,0491	-2%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	0,291	***	0,0428	4%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,184	***	0,0467	3%
Har kun udeboende børn	0,108	**	0,0477	2%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	-0,0444		0,0701	-1%
<b>Boligtype (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	0,271	***	0,0614	4%
Offentlig udlejning	-0,0855		0,166	-1%
Privat udlejning	0,204	***	0,049	3%
Ejerbolig	0,361	***	0,0334	5%
Anden bolig	0,38		0,39	5%
Ukendt/Missing bolig	-0,126		0,247	-2%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	0,362	***	0,129	-
Ukendt/ingen uddannelse	0,212	***	0,0615	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	0,0656		0,0477	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,159	***	0,0438	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,174	***	0,0614	-

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	0,334	***	0,0864	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	0,505	***	0,189	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,478	***	0,138	-
Kort videregående uddannelse	0,113		0,175	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,538	***	0,149	-
Lang videregående uddannelse / Phd	0,0692		0,165	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	-0,0787		0,107	-1%
Brasilien	0,0563		0,141	1%
Filippinerne	-0,0724		0,106	-1%
Indien	0,0251		0,155	0%
Irak	-0,176	*	0,0901	-2%
Iran	0,287	***	0,102	4%
Jugoslavien	-0,336	***	0,113	-5%
Kina	-0,232	**	0,106	-3%
Libanon	-0,472	***	0,105	-7%
Makedonien	-0,313	**	0,138	-4%
Marokko	-0,234	**	0,111	-3%
Pakistan	-0,338	***	0,0991	-5%
Rusland	-0,313	***	0,11	-4%
Somalia	-0,259	***	0,0984	-4%
Sri Lanka	-0,144		0,108	-2%
Thailand	0,0174		0,0974	0%
Tyrkiet	-0,563	***	0,089	-8%
Ukraine	-0,396	***	0,117	-6%
Vietnam	0,00788		0,102	0%
Øvrig Afrika	-0,16	*	0,0929	-2%
Øvrig Asien	-0,314	***	0,095	-4%
Øvrig Europa	-0,43	***	0,112	-6%
Øvrige lande	-0,0782		0,112	-1%
Ukendt/Statsløs	-0,468		0,378	-7%

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	0,0304		0,0479	0%
Familiesammenført	0,129	***	0,0427	2%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	-0,191	***	0,0415	-3%
21-30 kontakter	-0,476	***	0,0447	-7%
31-50 kontakter	-0,739	***	0,0464	-11%
51 eller derover kontakter	-1,223	***	0,0574	-18%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	0,0626	**	0,0312	1%
Mere end 10 kontakter	-0,276	***	0,0456	-4%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	-0,860	***	0,0387	-12%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,0472		0,0384	1%
<b>Kontaktdage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	0,0877	**	0,0419	1%
4-7 dage	-0,127	***	0,047	-2%
8-14 dage	-0,376	***	0,0492	-5%
15-30 dage	-0,858	***	0,0542	-13%
Mere end 30 dage	-1,301	***	0,0722	-20%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014) andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	0,441	***	0,0402	8%
25-50%	1149	***	0,0441	20%
50-75%	1723	***	0,0483	28%
75% og derover	2211	***	0,0587	34%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	0,49	***	0,0987	7%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	0,0762	*	0,0409	1%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	-0,371	***	0,103	-5%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	0,00493		0,0851	0%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	-1026	***	0,121	-14%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	-0,607	***	0,0948	-8%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	-0,394	***	0,105	-5%
<b>Partner er fra samme land</b>	-0,00713		0,0584	0%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	0,0578		0,0649	1%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	-0,0246		0,0555	0%
50.000-100.000	-0,0352		0,0529	0%
100.000 og derover	-0,0873		0,0644	-1%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kassemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	-0,00946		0,00771	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	0,211	***	0,0593	3%
7,5-10 %	0,105	*	0,0581	1%
Over 10 %	0,143	*	0,0752	2%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	-0,0458		0,0314	-1%
Bygge og anlæg	-0,125	**	0,0498	-2%
Handel	0,0474		0,0384	1%
Transport	-0,0719		0,05	-1%
Hoteller og restauranter	-0,052		0,0662	-1%
Information og kommunikation	-0,143	***	0,0557	-2%
Finansiering og forsikring	-0,00604		0,0496	0%
Ejendomshandel og udlejning	-0,0956		0,131	-1%
Videnservice	-0,00783		0,0383	0%
Rejsebureauer, rengøring mv.	0,228		0,14	3%
Offentlig adm., forsvar og politi	0,0962	***	0,0314	1%
Undervisning	-0,0807	*	0,0444	-1%
Sundhed og socialvæsen	0,0325		0,0243	0%
Kultur og fritid	0,471		0,314	6%
Andre serviceydelser	-0,267		0,167	-4%
Uoplyst	5,213	*	2,742	72%

Anm.: Antal observationer: 44.326, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,001. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

### 3.6 Andelen i beskæftigelse eller uddannelse, 2017

**Tabel 3.6**

**Regressionsresultater, sandsynligheden for at være i beskæftigelse eller uddannelse for ikke-vestlige indvandrerkvinder, 2017**

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejll	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	-0,233	***	0,0391	-4%
44-49 år	-0,418	***	0,0421	-6%
50-54 år	-0,614	***	0,0470	-10%
55-59 år	-0,784	***	0,0556	-12%
60-64 år	-0,952	***	0,0686	-15%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	0,008		0,0359	0%
21-30 år	0,053		0,0516	1%
Over 30 år	0,112		0,0706	2%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	-0,463	***	0,0545	-8%
Niveau 2	-0,106	**	0,0434	-2%
Niveau 3	0,136	***	0,0452	2%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	0,171	***	0,0576	3%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,099	**	0,0458	-2%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	0,224	***	0,0388	4%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,454	***	0,0409	7%
Har kun udeboende børn	0,265	***	0,0425	4%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	-0,239	***	0,0682	-4%
<b>Boligtype (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	0,245	***	0,0548	4%
Offentlig udlejning	0,129		0,151	2%
Privat udlejning	0,193	***	0,0441	3%
Ejerbolig	0,349	***	0,0317	6%
Anden bolig	0,383		0,491	6%
Ukendt/Missing bolig	-0,296	**	0,148	-5%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	0,299	**	0,121	-
Ukendt/ingen uddannelse	0,716	***	0,182	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	0,0128		0,0435	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,125	***	0,0391	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,0876		0,0571	-



Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfej	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	0,0669		0,0774	-
Ukendt/ingen	-		-	-
<b>Interaktionsled for højst fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højst fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	0,457	***	0,175	-
Erhvervsfaglig uddannelse	0,397	***	0,129	-
Mellemlang videregående uddannelse	0,739	***	0,140	-
Lang videregående uddannelse / Phd	0,298	**	0,151	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	-0,258	***	0,0971	-4%
Brasilien	-0,206		0,126	-3%
Filippinerne	-0,111		0,0981	-2%
Indien	-0,286	**	0,137	-4%
Irak	-0,165	*	0,0853	-3%
Iran	0,160	*	0,095	2%
Jugoslavien	-0,520	***	0,103	-8%
Kina	-0,353	***	0,0979	-6%
Libanon	-0,581	***	0,100	-9%
Makedonien	-0,478	***	0,128	-8%
Marokko	-0,271	***	0,104	-4%
Pakistan	-0,653	***	0,0915	-10%
Rusland	-0,404	***	0,101	-6%
Somalia	-0,384	***	0,094	-6%
Sri Lanka	-0,190	*	0,0999	-3%
Thailand	-0,066		0,0907	-1%
Tyrkiet	-0,667	***	0,0833	-11%
Ukraine	-0,363	***	0,114	-6%
Vietnam	-0,178	*	0,0953	-3%
Øvrig Afrika	-0,287	***	0,0877	-4%
Øvrig Asien	-0,346	***	0,0897	-5%
Øvrig Europa	-0,369	***	0,105	-6%
Øvrige lande	-0,343	***	0,101	-5%
Ukendt/Statsløs	-0,142		0,342	-2%

Variabel	Parameter- estimat	Signifikans- niveau	Stan- dardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	-0,064		0,0446	-1%
Familiesammenført	0,032		0,0400	0%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	0,003		0,0358	0%
21-30 kontakter	-0,154	***	0,0398	-2%
31-50 kontakter	-0,420	***	0,0416	-7%
51 eller derover kontakter	-0,798	***	0,0542	-13%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	-0,016		0,0283	0%
Mere end 10 kontakter	-0,420	***	0,0408	-7%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	-0,798	***	0,0385	-12%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,022		0,0359	0%
<b>Kontaktdage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	0,194	***	0,0363	3%
4-7 dage	0,056		0,0418	1%
8-14 dage	-0,228	***	0,0442	-4%
15-30 dage	-0,644	***	0,0497	-11%
Mere end 30 dage	-1,057	***	0,0675	-17%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014) andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	0,724	***	0,0374	14%
25-50%	1,576	***	0,0401	31%
50-75%	2,298	***	0,0445	43%
75% og derover	2,847	***	0,0547	51%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	0,0444		0,0891	1%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	0,111	***	0,0374	2%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	-0,147		0,0930	-2%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	0,211	***	0,0753	3%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	-0,709	***	0,1120	-11%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	-0,183	**	0,0854	-3%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	-0,0605		0,0913	-1%
<b>Partner er fra samme land</b>	0,0542		0,0538	1%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	-0,0468		0,0584	-1%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	0,00238		0,0500	0%
50.000-100.000	-0,0550		0,0475	-1%
100.000 og derover	-0,0913		0,0588	-1%

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kassemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	0,00904		0,00688	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	0,196	***	0,0497	3%
7,5-10 %	0,109	*	0,0628	2%
Over 10 %	0,029		0,0697	0%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	-0,0124		0,0256	0%
Bygge og anlæg	-0,00251		0,0389	0%
Handel	-0,0319		0,0286	-1%
Transport	0,00423		0,0266	0%
Hoteller og restauranter	-0,0151		0,0676	0%
Information og kommunikation	-0,0314		0,0401	0%
Finansiering og forsikring	0,0107		0,0459	0%
Ejendomshandel og udlejning	-0,0379		0,0941	-1%
Videnservice	0,0214		0,0292	0%
Rejsebureauer, rengøring mv.	-0,0241		0,0565	0%
Offentlig adm., forsvar og politi	0,0192		0,0396	0%
Undervisning	-0,0361		0,0384	-1%
Sundhed og socialvæsen	0,00896		0,0228	0%
Kultur og fritid	-0,0439		0,1930	-1%
Andre serviceydelser	0,167		0,1730	3%
Uoplyst	0,807		2,0310	13%

Anm.: Antal observationer: 46.327, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,01. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

### 3.7 Andelen langvarigt offentligt forsørget, 2017

**Tabel 3.7**

**Regressionsresultater, sandsynligheden for at være langvarigt offentligt forsørget for ikke-vestlige indvandrerkvinder, 2017**

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Aldersgruppe (30-39 år som reference)</b>				
40-44 år	0,350	***	0,0768	5%
44-49 år	0,743	***	0,0824	11%
50-54 år	0,796	***	0,0905	11%
55-59 år	0,836	***	0,106	12%
60-64 år	0,875	***	0,130	12%
<b>Opholdstid i Danmark (10-15 år som reference)</b>				
16-20 år	0,289	***	0,0682	4%
21-30 år	0,245	***	0,0926	3%
Over 30 år	0,390	***	0,127	5%
<b>Dansk undervisning (Ingen undervisning, opholdstid højst 20 år som reference)</b>				
Niveau 1	0,357	***	0,0991	5%
Niveau 2	0,0574		0,0857	1%
Niveau 3	-0,105		0,0983	-1%
Ingen undervisning, opholdstid mere end 20 år	-0,0450		0,108	-1%
<b>Flyttet kommune indenfor seneste 3 år (=1 hvis ja)</b>	-0,381	***	0,0927	-5%
<b>Udvandret siden første indvandring (=1 hvis ja)</b>	-0,392	***	0,0792	-5%
<b>Børn (Har ikke børn som reference)</b>				
Har hjemmeboende børn	0,203	**	0,0926	3%
Har kun udeboende børn	0,0647		0,0914	1%
<b>Dømt efter straffelov indenfor de seneste 5 år (=1 hvis ja)</b>	0,106		0,114	1%
<b>Boligtpe (Almennyttig bolig som reference)</b>				
Privat andelsboligforening	-0,417	***	0,118	-6%
Offentlig udlejning	0,148		0,259	2%
Privat udlejning	-0,175	**	0,0877	-2%
Ejerbolig	-0,690	***	0,0668	-10%
Anden bolig	0,804		1251	10%
Ukendt/Missing bolig	-0,187		0,333	-3%
<b>Gennemført højst fuldførte uddannelse i Danmark (Reference: Nej)</b>				
Højst fuldførte uddannelse gennemført i Danmark	-0,413	*	0,220	-
Ukendt/ingen uddannelse	-0,206	*	0,106	-
<b>Højst fuldførte uddannelse (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Andet adgangsgivende	-0,188	**	0,0786	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-0,110		0,0721	-
Kort videregående uddannelse	-0,195		0,144	-
Mellemlang videregående uddannelse	-0,295	***	0,110	-

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
Lang videregående uddannelse / Phd	-0,0972		0,170	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er ikke taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-	-	-	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-	-	-	-
Mellemlang videregående uddannelse	-	-	-	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-	-	-	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Interaktionsled for højest fuldførte uddannelse er taget i Danmark (Reference: Grundskole)</b>				
Gymnasial uddannelse/Adgangsgivende kursus	-0,662	**	0,337	-
Erhvervsfaglig uddannelse	-0,326		0,237	-
Kort videregående uddannelse	-0,406		0,331	-
Mellemlang videregående uddannelse	-0,564	**	0,266	-
Lang videregående uddannelse / Phd	-0,611	*	0,328	-
Ukendt/ingen	-	-	-	-
<b>Oprindelsesland (Afghanistan er reference)</b>				
Bosnien-Hercegovina	0,172		0,170	2%
Brasilien	-0,788	***	0,304	-12%
Filippinerne	-0,344	*	0,200	-5%
Indien	0,00216		0,299	0%
Irak	0,122		0,140	2%
Iran	-0,0587		0,169	-1%
Jugoslavien	0,549	***	0,180	7%
Kina	-0,677	***	0,208	-10%
Libanon	0,278	*	0,168	4%
Makedonien	-0,0516		0,228	-1%
Marokko	0,409	**	0,186	5%
Pakistan	-0,134		0,155	-2%
Rusland	-0,141		0,200	-2%
Somalia	0,199		0,156	3%
Sri Lanka	0,0869		0,178	1%
Thailand	-0,125		0,174	-2%
Tyrkiet	0,187		0,137	3%
Ukraine	-0,0857		0,255	-1%
Vietnam	-0,332	**	0,169	-5%
Øvrig Afrika	-0,0495		0,154	-1%
Øvrig Asien	-0,0232		0,159	0%
Øvrig Europa	0,571	***	0,187	7%
Øvrige lande	-0,406	*	0,210	-6%
Ukendt/Statsløs	-0,0921		0,654	-1%

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfej	Marginale effekter (i pct.)
<b>Opholdsgrundlag (Asyl, vurderet flygtning er reference)</b>				
Erhverv, studie, EF/EU, Øvrige	-0,107		0,0871	-1%
Familiesammenført	-0,190	***	0,0722	-3%
<b>Kontakt til almen praksis i 2016-2018 (0-10 kontakter er reference)</b>				
11-20 kontakter	0,149	*	0,0896	2%
21-30 kontakter	0,345	***	0,0929	5%
31-50 kontakter	0,501	***	0,0933	7%
51 eller derover kontakter	0,662	***	0,105	9%
<b>Kontakt til speciallæge i 2016-2018 (ingen kontakter er reference)</b>				
1-10 kontakter	0,0275		0,0587	0%
Mere end 10 kontakter	0,525	***	0,0784	7%
<b>Psykisk sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,796	***	0,0610	11%
<b>Alvorlig sygdom – seneste 10 år (=1 hvis ja)</b>	0,218	***	0,0630	3%
<b>Kontaktdage til sygehus (ingen dage er reference)</b>				
1-3 dage	-0,0431		0,0889	-1%
4-7 dage	-0,0393		0,0950	-1%
8-14 dage	0,0913		0,0960	1%
15-30 dage	0,0694		0,0991	1%
Mere end 30 dage	0,321	***	0,115	4%
<b>Erhvervs erfaring frem til 2014) andel af opholdstid (ingen erfaring er reference)</b>				
Op til 25%	-0,674	***	0,0692	-9%
25-50%	-1380	***	0,0778	-20%
50-75%	-1924	***	0,0929	-30%
75% og derover	-2263	***	0,134	-36%
<b>Samboende partner (=1 hvis ja)</b>	-0,926	***	0,190	-13%
<b>Har partner med psykisk eller alvorlig sygdom</b>	-0,0566		0,0703	-1%
<b>Partner, dagpenge/ledig</b>	-0,0136		0,182	0%
<b>Partner, i beskæftigelse eller studie</b>	-0,147		0,165	-2%
<b>Partner, kontanthjælp el. integrationsydelse</b>	1260	***	0,200	17%
<b>Partner, nedsat arbejdsevne (FØP, fleksjob o. lign)</b>	0,958	***	0,175	13%
<b>Partner, pension eller efterløn</b>	0,549	***	0,193	7%
<b>Partner er fra samme land</b>	-0,0458		0,106	-1%
<b>Partner er af dansk herkomst</b>	-0,134		0,137	-2%
<b>Indbyggere i kommune (under 30.000 er reference)</b>				
30.000-50.000	0,0235		0,102	0%
50.000-100.000	0,0903		0,0952	1%
100.000 og derover	0,247	**	0,117	3%

Variabel	Parameter-estimat	Signifikans-niveau	Standardfejl	Marginale effekter (i pct.)
<b>Andel a-kasemedlemmer ift. erhvervsaktive alder (2018)</b>	-0,0198		0,0155	0%
<b>Andel ikke-vestlige indvandrerkvinder i kommune (op til 5% er reference)</b>				
5-7,5 %	-0,263	***	0,101	-4%
7,5-10 %	-0,168		0,132	-2%
Over 10 %	-0,198		0,145	-3%
<b>Brancher - hver variabel er en kontinuer % (Industri er reference)</b>				
Landbrug, Skovbrug og fiskeri samt råstoffer og forsyning mv.	0,133	**	0,0523	2%
Bygge og anlæg	0,165	**	0,0758	2%
Handel	-0,0259		0,0551	0%
Transport	0,0284		0,0522	0%
Hoteller og restauranter	0,186		0,139	3%
Information og kommunikation	0,244	***	0,0827	3%
Finansiering og forsikring	-0,170	**	0,0862	-2%
Ejendomshandel og udlejning	-0,505	***	0,187	-7%
Videnservice	0,0859		0,0597	1%
Rejsebureauer, rengøring mv.	-0,00845		0,110	0%
Offentlig adm., forsvar og politi	-0,229	***	0,0797	-3%
Undervisning	0,00886		0,0777	0%
Sundhed og socialvæsen	-0,0476		0,0464	-1%
Kultur og fritid	-0,596		0,392	-8%
Andre serviceydelser	0,642	*	0,337	9%
Uoplyst	-6,712		4,229	-91%

Anm.: Antal observationer: 14.238, \* p<0,1 \*\*p<0,05 \*\*\*p<0,01. Marginale effekter for interaktionsleddet for uddannelse kan ikke beregnes på samme måde som de øvrige, derfor fremgår de ikke.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.