

Efterkommere fra ikke-vestlige lande har en højere beskæftigelse end deres forældre

Af Kasper Marc Rose Nielsen, Michael Drescher og Jens Bjerre

Selvom hovedparten af efterkommerne fortsat er under 30 år, træder flere og flere i disse år ind på arbejdsmarkedet. Det betyder, at det nu i højere grad end tidligere er muligt at analysere efterkommeres tilknytning til arbejdsmarkedet.

I denne analyse undersøges det, hvordan efterkommerne klarer sig på arbejdsmarkedet i forhold til deres (indvandrers)forældre. Det sker ved at sammenligne beskæftigelsesfrekvensen for 30-39-årige efterkommere med det tilsvarende for deres forældre, da de havde nogenlunde samme alder. Kun efterkommere, hvor begge forældre har oprindelse i ikke-vestlige lande, betragtes i analysen.

Analysens hovedkonklusioner:

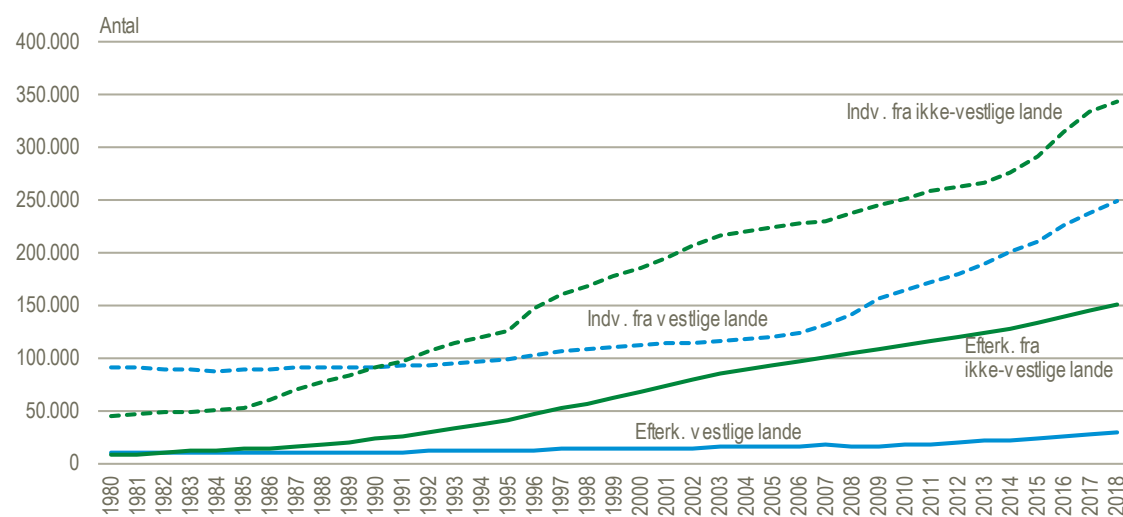
- Ca. 70 pct. af de 30-39-årige mandlige efterkommere fra ikke-vestlige lande var i beskæftigelse i 2017, mens det gjaldt for 65 pct. af efterkommerkvinderne.
- Andelen af efterkommermænd i beskæftigelse er højere end hvad den var for deres forældre, da de havde nogenlunde samme alder i 1980'erne og 1990'erne. Beskæftigelsesfrekvensen for efterkommerkvinder ligger på nogenlunde samme niveau som fædrenes, men højere end mødrenes.
- Med undtagelse af ufaglærte har efterkommermænd en højere beskæftigelsesfrekvens end fædrene. Den største forskel ses blandt mænd med en lang videregående uddannelse, hvor beskæftigelsesfrekvensen for efterkommere var 89 pct. mod 59 pct. for deres fædre.
- Også efterkommerkvinder med en erhvervsuddannelse eller videregående uddannelse (kort, mellemlang eller lang) har en højere beskæftigelsesfrekvens end deres fædre. Kun ufaglærte efterkommerkvinder har en lavere beskæftigelse end deres fædre.
- Når der korrigeres for personernes baggrundskarakteristika, ligger efterkommeres sandsynlighed for at være i beskæftigelse på samme niveau som personer af dansk oprindelse, mens indvandrerfædrene havde en lavere beskæftigelsesandsynlighed end personer af dansk oprindelse. Hermed er forskellen i beskæftigelsen blandt indvandrere/efterkommere i forhold til personer af dansk oprindelse indsnævret fra 1. til 2. generation.

Flere indvandrere og efterkommere i Danmark

Pr. 1. januar 2018 var der 770.000 indvandrere og efterkommere i Danmark, hvoraf hovedparten var indvandrere (344.000) og efterkommere (150.000) fra ikke-vestlige lande, jf. figur 1.

Antallet af indvandrere og efterkommere i befolkningen har været støt stigende de seneste mange år, men antallet af efterkommere er steget relativt mest. Det betyder, at efterkommere i 2018 udgjorde 23 pct. af samtlige indvandrere og efterkommere mod 12 pct. i 1980.

Figur 1 Udvikling i indvandrere og efterkommere i Danmark pr. 1. januar



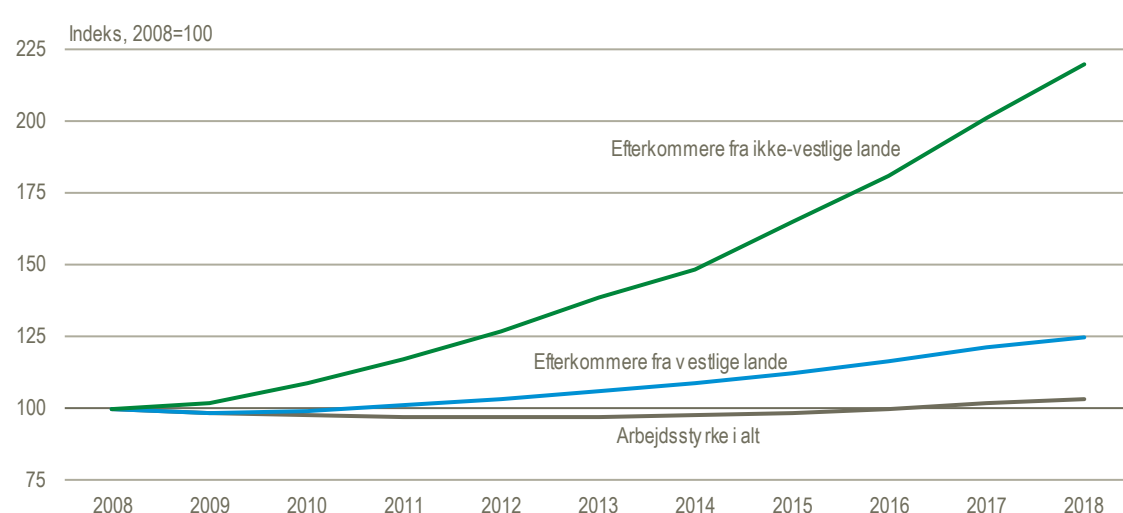
Kilde: statistikbanken.dk/folk2

Analyse af beskæftigelse på tværs af generationer

Hovedparten af efterkommerne er under 30 år, men flere og flere træder i disse år ind på arbejdsmarkedet, jf. figur 2. Det betyder også, at fokus nu i højere grad kan rettes mod efterkommeres tilknytning til arbejdsmarkedet. Efterkommeres tilknytning til arbejdsmarkedet kan anskues på mange måder, men et oplagt spørgsmål er, hvordan efterkommerne klarer sig i forhold til deres (indvandrer)forældre?

Hvis man vil undersøge, hvordan tilknytningen til arbejdsmarkedet udvikler sig fra 1. generation (indvandrerne) til 2. generation (efterkommere), er det ikke tilstrækkeligt at sammenligne status for gruppen af indvandrere og efterkommere på et givet tidspunkt, jf. boks 1. Man er nødt til at se på udviklingen over tid og undersøge udviklingen fra forældre til børn.

Figur 2 Udvikling i arbejdsstyrken ultimo november

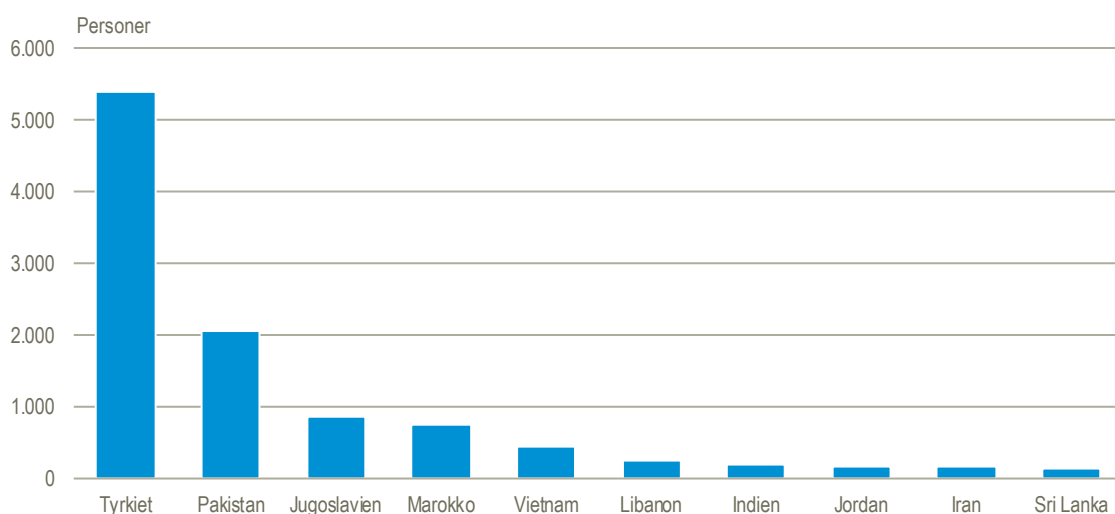


Kilde: statistikbanken.dk/ras201

Analysen tager udgangspunkt i 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere, der har to forældre, som begge er ikke-vestlige indvandrere. Populationen er afgrænset til 30-39-årige, idet der endnu kun er ret få efterkommerne, som er 40 år eller derover. Samtidig er det nødvendigt at sortere yngre alderstrin fra, idet beskæftigelsesfrekvensen påvirkes af, at mange unge er under uddannelse.

Pr. 1. januar 2018 var der knap 11.800 ikke-vestlige efterkommere, som var mellem 30 og 39 år, og hvor begge forældre var ikke-vestlige indvandrere. Blandt de 11.800 efterkommere havde 95 pct. begge forældre med oprindelse i samme land. De to største grupper af efterkommere havde oprindelse i Tyrkiet og Pakistan (henholdsvis 5.400 og knap 2.100 personer), hvilket svarer til to tredjedele af den samlede population. At efterkommere fra Tyrkiet og Pakistan udgør de største grupper blandt de 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere hænger sammen med, at gæstearbejdere fra Tyrkiet og Pakistan var nogle af de første indvandrergrupper, der kom til Danmark i 1960'erne og 1970'erne.

Figur 3 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere fordelt efter forældrenes oprindelsesland pr. 1. januar 2018



Anm: Opgørelsen er afgrænset til 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere med to forældre, der er ikke-vestlige indvandrere. Opgørelsen inkluderer derfor ikke alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere.

Boks 1. Forbehold ved statusopgørelser

Ikke-vestlige indvandrere og ikke-vestlige efterkommere klarer sig ikke lige så godt i uddannelsessystemet eller på arbejdsmarkedet som personer med dansk oprindelse. Det bliver tydeligt, hvis man et givent år opgør deres beskæftigelsesfrekvens eller deres højeste fuldførte uddannelsesniveau. Sådanne opgørelser giver et statusbillede af, hvor langt der er til at opnå fuld integration for indvandrere og efterkommere, hvis fuld integration forstås på den måde, at indvandrere og efterkommere klarer sig lige så godt som personer med dansk oprindelse på de udvalgte parametre.

Man kan også vælge at sammenligne ikke-vestlige indvandrere og ikke-vestlige efterkommere i et givent år. Her skal man imidlertid være opmærksom på, at der er forskel på, hvordan grupperne er sammensat. Eksempelvis er ikke-vestlige efterkommere en ung population, hvor næsten 90 pct. af de ikke-vestlige efterkommere pr. 1. januar 2018 var under 30 år. Derfor vil det være misvisende at sammenligne de ikke-vestlige efterkommere med hele populationen af ikke-vestlige indvandrere i den arbejdsdygtige alder.

Der er også forskel på, hvilke lande indvandrere og efterkommere har oprindelse i. Eksempelvis udgjorde ikke-vestlige efterkommere med oprindelse i Tyrkiet og Pakistan 62 pct. af alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere i 2018, mens ikke-vestlige indvandrere fra de tilsvarende oprindelseslande kun udgjorde 13 pct. af alle 30-39-årige ikke-vestlige indvandrere samme år. Det skal man være opmærksom på, idet oprindelseslandet har en betydning for indvandreres og efterkommeres forudsætninger for integration i samfundet. Det hænger sammen med, at oprindelseslandet afspejler, hvorfor indvandrerne og efterkommere opholder sig i landet. Eksempelvis opholder efterkommere fra Tyrkiet og Pakistan sig i stort omfang i landet, fordi deres forældre er kommet til Danmark for at arbejde. Omvendt er indvandrere fra eksempelvis Irak og Afghanistan ofte kommet til landet som flygtninge. En sammenligning af gruppen af ikke-vestlige indvandrere og gruppen af ikke-vestlige efterkommere, der ikke tager højde for forskelle i sammensætningen af oprindelseslande, risikerer derfor at lede til misvisende konklusioner.

Efterkommermænd har en højere beskæftigelse end deres forældre

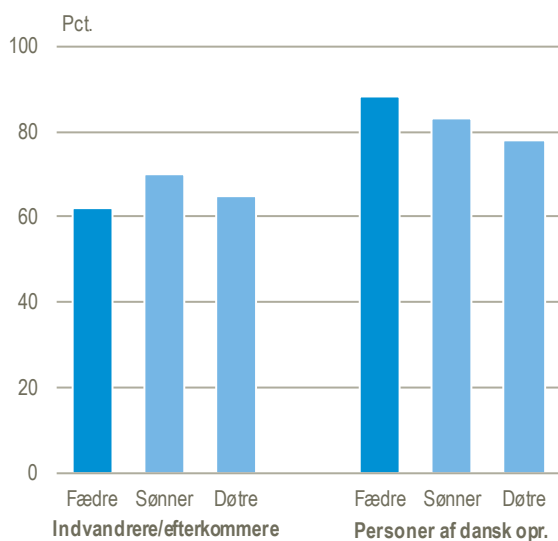
Figur 4 og 5 viser andelen blandt de 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere, der er i beskæftigelse sammenholdt med det tilsvarende for deres forældre, da de havde nogenlunde samme alder (± 1 år) i 1980'erne og 1990'erne. Opgørelsen er også foretaget for personer af dansk oprindelse, så der haves et indtryk af, om udviklingen i beskæftigelsesfrekvensen fra forældrene til børnene, er et udtryk for en generel samfundstrend eller konjunkturudvikling.

Opgørelsen er blandt andet baseret på den registerbaserede arbejdsstyrkestatistik (RAS), hvor der siden 1980 har været en række databrud.¹ Disse databrud betyder, at udviklingen i beskæftigelsesfrekvensen mellem forældre og børn skal tolkes med en vis forsigtighed. Du kan læse mere om opgørelsesmetoden i bilag 1.

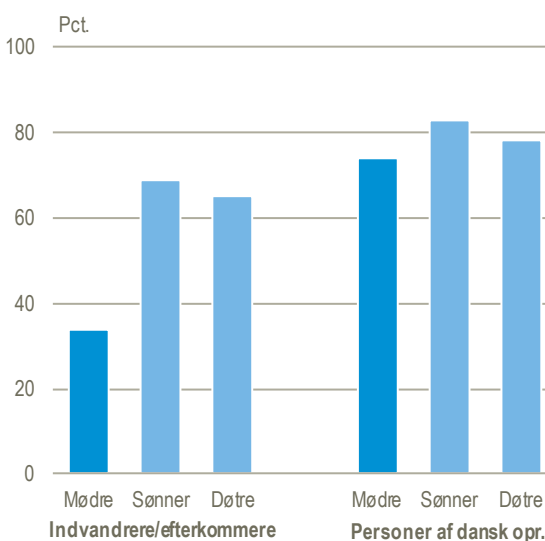
Ca. 70 og 65 pct. af henholdsvis efterkommermændene (sønner) og efterkommerkvinde (døtre) var i beskæftigelse i 2017. Til sammenligning var beskæftigelsesfrekvensen 62 pct. for deres fædre, da de havde nogenlunde samme alder som efterkommerne. For personer af dansk oprindelse har både døtre og sønner en lavere beskæftigelsesfrekvens end deres fædre havde i samme alder, jf. figur 4.

Sammenligner man efterkommeres beskæftigelse med deres mødres, ses det, at både efterkommermænd og -kvinder har en markant højere beskæftigelsesfrekvens end deres mødre. Det skal dog også ses i sammenhæng med, at beskæftigelsen blandt deres mødre er relativt lav på 34 pct. For personer af dansk oprindelse har sønner og døtre også en højere beskæftigelsesfrekvens end deres mødre, jf. figur 5.

Figur 4 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige og deres fædre



Figur 5 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige og deres mødre



Anm.: Opgørelsen er afgrænset til 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere med to forældre, der er ikke-vestlige indvandrere. Opgørelsen inkluderer derfor ikke alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere. Beskæftigelsesfrekvensen for søn og datter er en anelse forskellige mellem opgørelsen af mor og far, da det i nogle tilfælde ikke er muligt at finde forældrene ved samme alder som barnet.

I bilag 2 er der foretaget en række yderligere opgørelser for at undersøge konklusionernes robusthed i forhold til i) konjunktursituationen i opgørelsesåret, ii) indvandrerforældrenes opholdstid i Danmark samt iii) senere færdiggørelsesalder for uddannelserne. Ved disse opgørelser gælder det fortsat, at efterkommermænd har en højere beskæftigelsesfrekvens end fædrene og andelen af efterkommerkvinde i beskæftigelse er på niveau med fædrenes. Efterkommermænd- og kvinder har fortsat en markant højere beskæftigelsesfrekvens end mødrene. Det vurderes dog, at konjunktursituationen fortsat kan påvirke tallene og resultaterne skal derfor tolkes med en vis forsigtighed.

¹ Du kan læse mere om databruddene i [Statistikdokumentation for Registerbaseret arbejdsstyrkestatistik 2018](#).

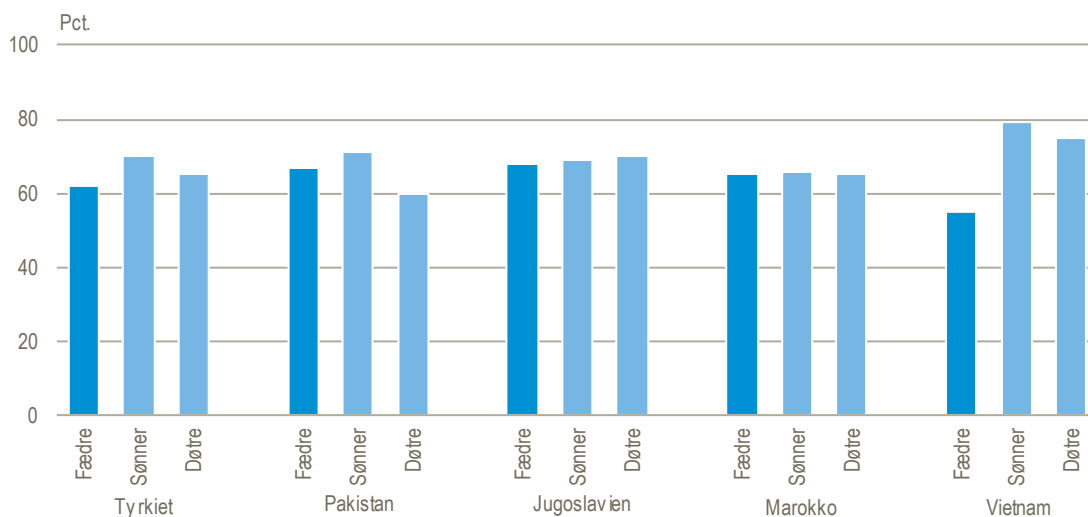
Efterkommere har i flere tilfælde en højere beskæftigelsesfrekvens end fædrene

I resten af analysen kigges der kun på efterkommernes beskæftigelse i forhold til deres fædre.²

Figur 6 viser beskæftigelsesfrekvenser for de fem lande, som flest 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere har baggrund i. Her ses det, at beskæftigelsesfrekvensen for efterkommere og -kvinder med baggrund i Jugoslavien og Marokko generelt er på niveau med fædrenes.

Efterkommere med baggrund i Tyrkiet, Pakistan eller Vietnam har generelt en højere beskæftigelsesfrekvens end deres fædre. For kvinder er det kun blandt efterkommere med baggrund i Tyrkiet og Vietnam, at kvinderne har en højere beskæftigelsesfrekvens end fædrene. Andelen i beskæftigelsen blandt kvinder fra Pakistan er lavere end tilsvarende blandt fædrene.

Figur 6 Beskæftigelsesfrekvens for far, søn og datter for de fem største oprindelseslande



Anm.: Opgørelsen er afgrænset til 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere med to forældre, der er ikke-vestlige indvandrere. Opgørelsen inkluderer derfor ikke alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere.

Særligt efterkommere med lang videregående uddannelse har en høj beskæftigelse

I tabel 1 er beskæftigelsesfrekvensen fordelt efter efterkommernes højeste fuldførte uddannelse. Der er en række forbehold ved opgørelse af indvandreres medbragte uddannelse³ og derfor er beskæftigelsesfrekvensen ikke fordelt på fædrenes uddannelse. I tabellen er beskæftigelsesfrekvensen opgjort for fædre opdelt efter børnenes uddannelse i henholdsvis ikke-erhvervskompetencegivende uddannelse (ufaglært), erhvervsuddannelse osv., hvorfor fædrenes beskæftigelsesfrekvens varierer i tabellen.

Med undtagelse af de ufaglærte har efterkommere en højere beskæftigelse end deres fædre. Den største forskel ses blandt mænd med en lang videregående uddannelse, hvor beskæftigelsesfrekvensen for efterkommere var 89 pct. mod 59 pct. for deres fædre. Bemærk, at det kan skyldes, at personer med lange videregående uddannelser generelt har en høj beskæftigelsesfrekvens, og at fædrene i denne gruppe har forskellige uddannelsesniveauer. Denne gruppe af efterkommere har således et højere uddannelsesniveau end fædrene, hvilket også er med til at øge deres beskæftigelsesfrekvens markant i forhold til fædrene.

Også efterkommerekvinder med en erhvervsuddannelse eller videregående uddannelse (kort, mellem-lang eller lang) har en højere beskæftigelsesfrekvens end deres fædre. For ufaglærte kvinder ligger den under.

² At børnene sammenlignes med deres far anvendes blandt andet også i [Intergenerational earnings mobility among the children of Canadian immigrants](#) af Abdurrahman Aydemir, Wen-Hao Chen og Miles Corak (IZA, 2006), [Return Migration, Investment in Children, and Intergenerational Mobility: Comparing Sons of Foreign and Native Born Fathers](#) af Christian Dustmann (IZA, 2007).

³ Se fx [Indvandrernes medbragte uddannelse](#) (Danmarks Statistik, april 2018).

Kigger man på personer med dansk oprindelse, ses det, at sønner på tværs af uddannelsesniveauer (dog med undtagelse af ufaglærte) har en beskæftigelsesfrekvens på omtrent samme niveau, som deres fædre havde i samme alder. Kvinder har generelt en lidt lavere beskæftigelsesfrekvens end deres fædre.

Tabel 1 Beskæftigelsesfrekvens for far, søn og datter efter barnets højeste fuldførte uddannelse

		Indvandrere/efterkommere	Personer af dansk oprindelse
		procent	
Fædre	Alle uddannelsesniveauer	59	81
Sønner	Ufaglært	58	61
Døtre	Ufaglært	43	44
Fædre	Alle uddannelsesniveauer	63	89
Sønner	EUD	79	89
Døtre	EUD	69	79
Fædre	Alle uddannelsesniveauer	69	91
Sønner	KVU	85	92
Døtre	KVU	77	87
Fædre	Alle uddannelsesniveauer	63	90
Sønner	MVU	80	89
Døtre	MVU	79	87
Fædre	Alle uddannelsesniveauer	59	89
Sønner	LVU	89	91
Døtre	LVU	82	88

Anm.: Opgørelsen er afgrænset til 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere med to forældre, der er ikke-vestlige indvandrere. Opgørelsen inkluderer derfor ikke alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere. Ufaglært=grundskole og gymnasial uddannelse samt uoplyst uddannelse. EUD=erhvervsuddannelse, KVU=kort videregående uddannelse, MVU=mellemlang videregående uddannelse (inkl. bachelor) og LVU=lang videregående uddannelse (inkl. ph.d).

Sandsynligheden for at være i beskæftigelse korrigeret for baggrundskarakteristika

Ovenstående gennemgang viser, at både indvandrere og efterkommere har en lavere beskæftigelsesfrekvens end personer af dansk oprindelse. Denne forskel kan være påvirket af sammenligningseffekter såsom forskelle i uddannelsesniveau og erhvervs erfaring mv.

For at tage højde for dette er der ved hjælp af en statistisk model estimeret sandsynligheder for, at henholdsvis fædre og børnene er i beskæftigelse, når der korrigeres for forskelle i baggrundskarakteristika (køn, alder, bopælsregion, civilstand, antal børn, erhvervs erfaring og højeste fuldførte uddannelse). Der betragtes kun indvandrerfædre, som har været mindst 5 år i Danmark. Resultaterne herfra er sammenfattet i figur 7. De absolutte talværdier af sandsynlighederne skal tolkes med forsigtighed, da inddragelse af færre eller flere baggrundskarakteristika kan ændre sandsynlighederne, uden at det dog flytter på konklusionerne. Du kan læse mere om metoden i bilag 3.

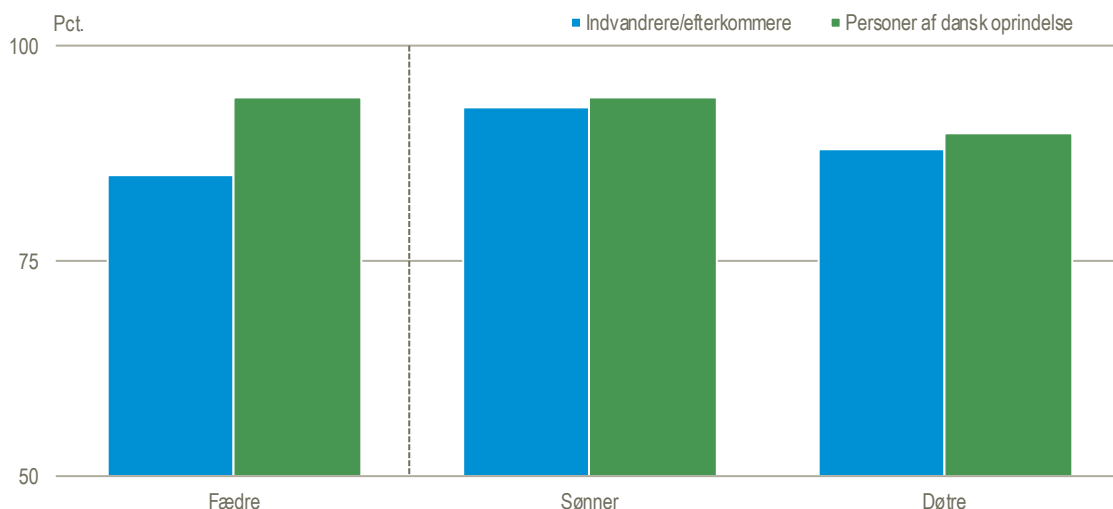
Når sandsynligheden for at være i beskæftigelse estimeres for fædre, betinges der på hvilket år beskæftigelsen for fædre er opgjort. Derfor er sandsynligheden for at være i beskæftigelse ikke direkte sammenlignelig med tilsvarende for børnene, da sandsynligheden ikke er udregnet ud fra den samme model.⁴

Resultaterne indikerer, at forskellen i beskæftigelsen blandt indvandrere/efterkommere i forhold til personer af dansk oprindelse er indsnævret fra 1. til 2. generation. Det ses ved, at indvandrerfædre havde en lavere beskæftigelses sandsynlighed end personer af dansk oprindelse på 9 procentpoint, mens der stort set ikke er nogen forskel i sandsynligheden for at være i beskæftigelse mellem efterkommere og personer af dansk oprindelse. Når efterkommere har en sandsynlighed for at være beskæftigelse på niveau med personer af dansk oprindelse kan det være en indikation

⁴ Børnenes beskæftigelsesfrekvens opgøres i samme år (2017), hvorfor det ikke er nødvendigt at korrigere for hvilket år beskæftigelsen er opgjort.

på, at integrationen på arbejdsmarkedet er steget fra 1. generation (indvandrere) til 2. generation (efterkommere).

Figur 7 Estimerede sandsynlighed for at være i beskæftigelse korrigeret for baggrundskarakteristika



Anm.: Opgørelsen er afgrænset til 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere med to forældre, der er ikke-vestlige indvandrere. Opgørelsen inkluderer derfor ikke alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere. Sandsynligheden er udregnet på baggrund af den gennemsnitlige fordeling af baggrundskarakteristika for henholdsvis fædre og børn.

Det skal bemærkes, at beskæftigelsesandsynlighederne i figur 7 er udregnet i en situation, hvor efterkommere antager samme baggrundskarakteristika som det samlede gennemsnit for personer af dansk oprindelse og efterkommere. Ligeledes gælder det, at sandsynligheden for fædre er udregnet, hvor personer af dansk oprindelse og indvandrere har samme baggrundskarakteristika som gennemsnittet for personer af dansk oprindelse og indvandrere.

Når efterkommeres sandsynlighed for at være i beskæftigelse ligger på niveau med personer af dansk oprindelse (sønner og døtre i figur 7), afspejler det, at efterkommeres lavere beskæftigelsesfrekvens end personer af dansk oprindelse kan forklares ud fra forskelle i de anvendte baggrundskarakteristika i den statistiske model såsom uddannelsesniveau mv. For indvandrerfædre ligger beskæftigelsesandsynligheden fortsat under personer af dansk oprindelse, hvilket viser, at der er forhold ud over de anvendte baggrundskarakteristika, som påvirker indvandreres beskæftigelse, fx sprogbARRIERER.

Bilag 1. Opgørelse af forældrenes beskæftigelse

Forældrene findes da de havde samme alder som børnene

I analysen forsøges det at finde forældrene til de 30-39-årige efterkommere tilbage i tid, så forældrene og børnene sammenlignes, da de havde samme alder. Det betyder, at hvis en efterkommer er 35 år, ønskes det at finde forældrenes tilknytning til arbejdsmarkedet, da de også var 35 år. Samme opgørelse foretages også for 30-39-årige med dansk oprindelse.

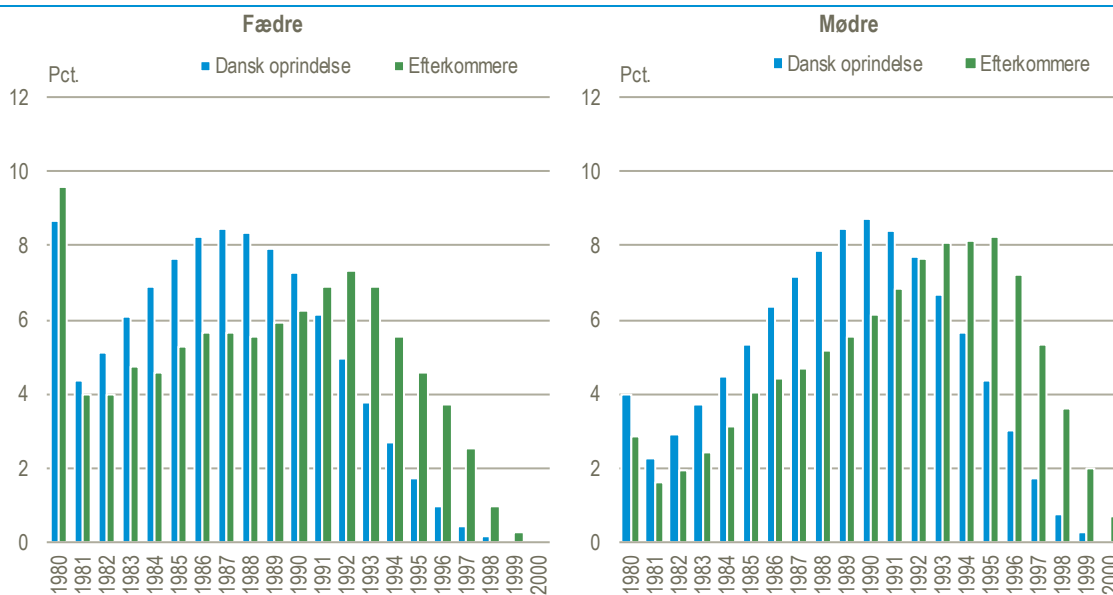
I forbindelse med denne fremgangsmåde er der imidlertid udfordringer, idet i) efterkommernes forældre kan være indrejst til Danmark efter forældrene havde samme alder som efterkommerne havde i 1. januar 2018 samt ii) at registrene kun går tilbage til 1980, så forældrene kan også have været i alderen før 1980. For at øge antallet af forældre, der medbringes i analysen, indlægges derfor en aldersbetingelse på ± 1 år. Det betyder, at hvis efterkommerne var 35 år i 2018, medtages forældrene, hvis de kunne findes i befolkningsregistre, da de var 34, 35 eller 36 år. På trods af dette kan en mindre del af forældre stadig ikke findes i registret.

For den tilbageværende forældrepopulation findes deres beskæftigelse ved hjælp af den registerbaseret arbejdsstyrkestatistik (RAS). Samlet set kan der findes beskæftigelsesoplysninger på det tidspunkt, hvor forældrene havde nogenlunde samme alder som efterkommerne for 82 pct. af efterkommernes fædre og 94 pct. af mødrene. For personer af dansk oprindelse drejer det som om 92 pct. af fædre og 98 pct. af mødrene.

Forskelle i hvornår forældrene havde samme alder som børnene

Figur 8 viser fordelingen af det år, hvor forældrene havde samme alder (± 1 år) som deres børn. Det ses fx, at fædre og mødre til efterkommere i højere grad end fædre og mødre til personer af dansk oprindelse havde samme alder som deres børn i 1990'erne. Omvendt var der en større andel af fædre og mødre til personer af dansk oprindelse, der havde samme alder som deres børn i 1980'erne.

Figur 8 Årstal hvor forældrene havde samme alder (± 1 år) som deres 30-39-årige børn i 2018



Anm.: Opgørelsen er afgrænset til 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere med to forældre, der er ikke-vestlige indvandrere. Opgørelsen inkluderer derfor ikke alle 30-39-årige ikke-vestlige efterkommere. Flere forældre havde den samme alder som deres børn i 1979, men da de anvendte befolknings- og arbejdsmarkedsregistre kun går tilbage til 1980, anvendes i disse forældrenes alder i 1980. Derfor er andelen af forældre, hvor 1980 bruges som opgørelsesår, også relativt højt.

Bilag 2. Forskellige opgørelser for at undersøge konklusionernes robusthed

For at undersøge konklusionernes robusthed over for den valgte opgørelsesmetode, er der foretaget en række yderligere opgørelser, som præsenteres i det følgende.

Er resultaterne påvirket af konjunkturerne?

Som figur 8 viste, opgøres forældrenes tilknytning til arbejdsmarkedet i 1980'erne og 1990'erne, hvor der både var lav- og højkonjunktur i dansk økonomi. Efterkommeres beskæftigelse opgøres i ultimo 2017, hvilket var et tidspunkt med støt stigende beskæftigelse og økonomisk opsving i Danmark.

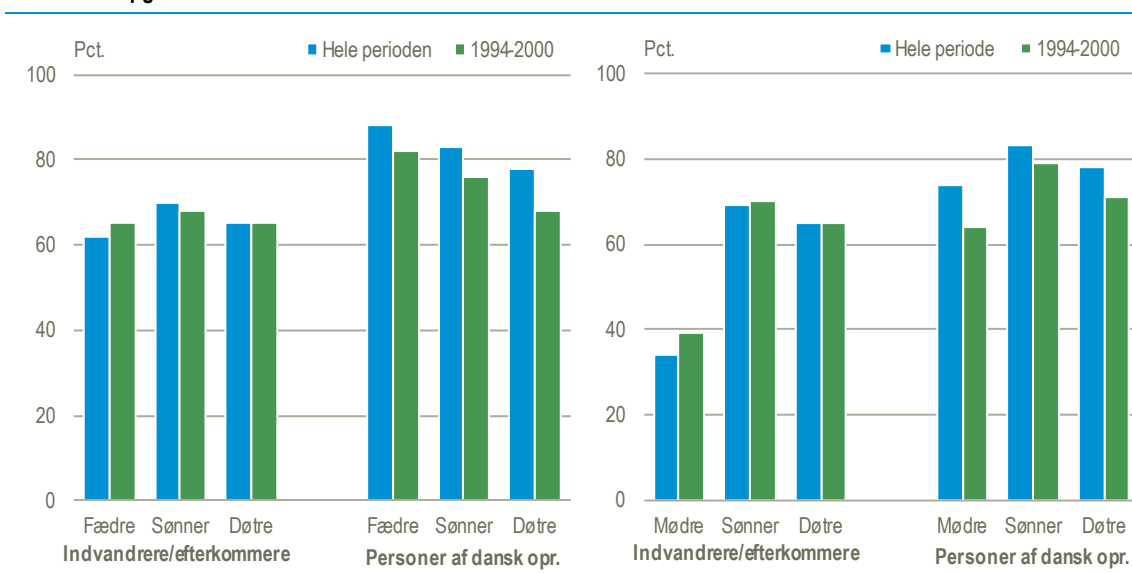
Når de to generationers beskæftigelsesfrekvens opgøres i forskellige konjunktursituationer, kan det påvirke resultaterne. Ligeledes kan det give anledning til forskellige resultater for efterkommere og personer af dansk oprindelse. Det skyldes blandt andet, at beskæftigelsen for forældrene til personer af dansk oprindelse i højere grad end forældrene til efterkommerne opgøres i midten af 1980'erne, hvor ledigheden var relativt lav, mens beskæftigelsen for efterkommeres forældre i højere grad opgøres i starten af 1990'erne, hvor ledigheden var forholdsvis høj. Det betyder alt andet lige, at konjunktursituationen har gjort det relativt sværere for børn af dansk oprindelse at gøre det bedre end deres forældre, mens det omvendt har været lettere for efterkommere.

I et forsøg på at tage højde for forskellige konjunktursituationer, udvælges der kun forældre og børnene hertil, hvor forældrenes beskæftigelse er opgjort i 1994 til 2000. Dette var en opgangsperiode i dansk økonomi med faldende ledighed og stigende beskæftigelse. Det skal dog bemærkes, at konjunktursituationen i 1994 til 2000 ikke er 100 pct. sammenlignelig med konjunktursituationen i 2017. Efterkommerne i denne opgørelse er generelt yngre end i den samlede gruppe, hvilket kan påvirke efterkommeres beskæftigelsesfrekvens, idet andelen i beskæftigelse for yngre alderstrin typisk er lavere.

Resultaterne herfra er vist i figur 9 og figur 10, og her ses det, at indvandrerfædrenes beskæftigelsesfrekvens stiger en anelse, når der kun betragtes forældre, hvis beskæftigelse opgøres i 1994 til 2000, i forhold til hele perioden. Beskæftigelsesfrekvensen for efterkommermænd er dog stadig højere end hvad den var for fædrene i nogenlunde samme alder, ligesom andelen af efterkommerv kvinder i beskæftigelse fortsat er på niveau med fædrenes, når der opgøres på 1994 til 2000. Efterkommere har fortsat en markant højere beskæftigelsesfrekvens end mødrene.

Figur 9 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige og deres fædre, hvor fædrenes beskæftigelse opgøres i 1994 til 2000

Figur 10 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige og deres mødre, hvor mødrenes beskæftigelse opgøres i 1994 til 2000



Anm.: Samme anmærkning som figur 4 og 5.

Selvom det er forsøgt at tage højde for forskellige konjunkturer ved at opgøre forældrenes beskæftigelse i samme periode, kan konjunktursituationen stadig påvirke tallene. Det skyldes blandt andet, at beskæftigelsen blandt indvandrere og efterkommere typisk er mere konjunkturfølsom end for personer af dansk oprindelse. Det kan betyde, at når beskæftigelsen opgøres i en højkonjunktur som i 2017, så kan beskæftigelsen for efterkommere være relativt højere i forhold til

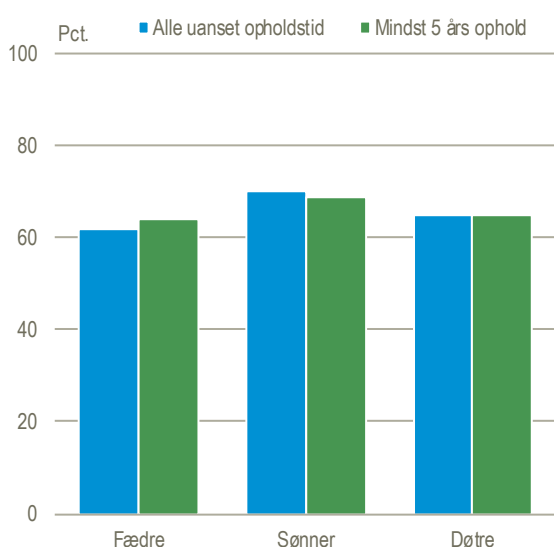
det strukturelle niveau end tilfældet er for danske børn. Hermed kan fremgangen i efterkommeres beskæftigelse i forhold til deres forældre være overvurderet sammenlignet med en normal konjunktursituation. Resultaterne skal derfor tolkes med en vis forsigtighed.

Er tallene påvirket af forældrenes opholdstid i Danmark?

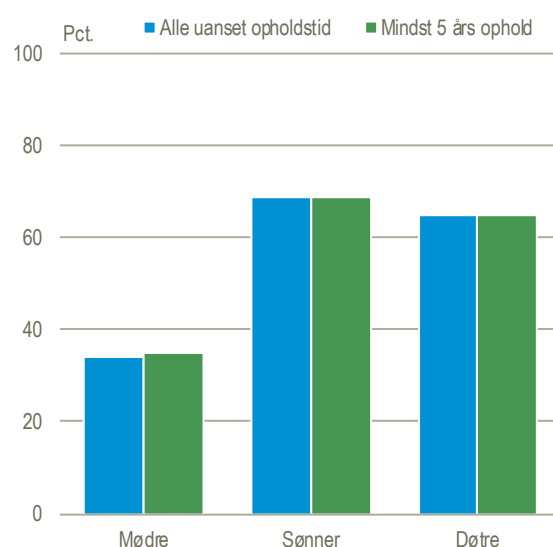
Indvandreres tilknytning til arbejdsmarkedet stiger typisk i takt med deres opholdstid i Danmark.⁵ Dette forhold kan påvirke resultaterne, hvis beskæftigelsen for efterkommernes forældre opgøres umiddelbart efter de er indvandret. For at tage højde for dette, betragtes i figur 11 og 12 kun forældre, som havde opholdt sig i Danmark i mindst fem år, når deres beskæftigelse opgøres.⁶

Ved denne opgørelse gælder det, at fx fædrene til efterkommerne havde en beskæftigelsesfrekvensen på 64 pct., mens 69 pct. af sønnerne og 65 pct. af døtrene var i beskæftigelse. Når mødrene og sønner/døtre sammenlignes, er der stadig tale om en markant stigning i beskæftigelsesfrekvensen for børnene. Hermed haves stort set samme udvikling som figurerne i selve analysen, og konklusionerne lader ikke til at være påvirket af forældrenes opholdstid i Danmark.

Figur 11 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige ikke-vestlig efterkommere samt deres fædre med mindst 5 års ophold i Danmark



Figur 12 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige ikke-vestlig efterkommere samt mødre med mindst 5 års ophold i Danmark



Anm.: Samme anmærkning som figur 4 og 5. Opholdstid er her udregnet som forskellen mellem indvandringsår og det år, hvor forældrenes beskæftigelse opgøres. Det betyder, at opgørelsen ikke tager højde for eventuel ind- og udvandring.

Er tallene påvirket af senere uddannelse?

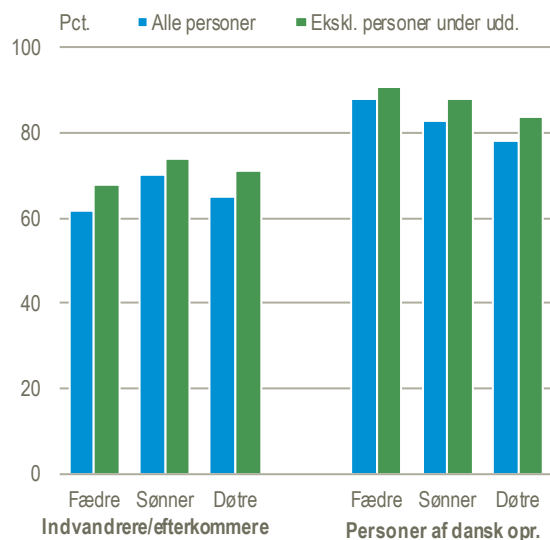
Der har været en tendens til, at man afslutter sin uddannelse i en senere alder, hvilket kan påvirke de 30-39-åriges beskæftigelsesfrekvens i nedadgående retning. I et forsøg på at tage højde for den senere færdiggørelsesalder, er beskæftigelsesfrekvensen i figur 13 og 14 opgjort eksklusiv personer under uddannelse.

Opgørelsen bekræfter udviklingen fra figurerne i selve analysen, idet efterkommermænd har en højere beskæftigelsesfrekvens end deres forældre, ligesom beskæftigelsen for efterkommerkvinde ligger på nogenlunde samme niveau som deres fædre. Andelen i beskæftigelse blandt efterkommerkvinde er fortsat højere end tilsvarende for deres mødre. For personer af dansk oprindelse gælder det fortsat, at de 30-39-årige har en lavere beskæftigelsesfrekvens end fædrene, men højere end mødrene. Konklusionerne lader således ikke til at være påvirket af senere uddannelse.

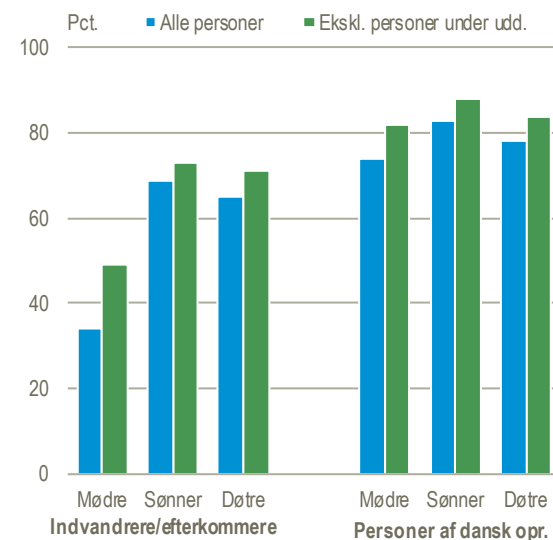
⁵ Se fx [Indvandrere og efterkommere i de nordiske lande](#) (Danmarks Statistik, marts 2019) og [Flygtnings tilknytning til arbejdsmarkedet i løbet af deres første ti år i Danmark](#) (Danmarks Statistik juni 2016).

⁶ Ligeledes betragtes også kun de børn til forældre, der har opholdt sig i Danmark i 5 år eller derover.

Figur 13 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige og deres fædre. Ekskl. personer under uddannelse



Figur 14 Beskæftigelsesfrekvens for 30-39-årige og deres mødre. Ekskl. personer under uddannelse



Anm.: Samme anmærkning som figur 4 og 5.

Bilag 3. Statistisk model til at korrigere for baggrundskarakteristika

I analysen estimeres sandsynligheder for, om fædrene og børnene er i beskæftigelse i opgørelsesåret. Til dette anvendes en logistisk sandsynlighedsmodel, hvor sandsynligheden for at være i beskæftigelse estimeres.

I modellen medtages kun baggrundskarakteristika, der kan findes for begge generationer. Det er køn, alder, bopælsregion, civilstand, antal børn, højeste fuldførte uddannelse og erhvervs erfaring. Det skal dog bemærkes, at oplysninger om indvandreres uddannelse kan være behæftet med usikkerhed, da disse er selvrapporeret eller imputeret. Indvandreres erhvervs erfaring kan også være undervurderet, da beskæftigelse før deres indvandringstidspunkt ikke opgøres. I modellen for fædrene indgår også opgørelsesåret som en baggrundsvariabel. Dette er gjort for at udligne eventuelle forskelle mellem fædrene, der alene knytter sig til opgørelsesåret såsom konjunktursituationen.

Den estimerede sandsynlighed for at være i beskæftigelse regnes ud fra gennemsnitsværdien af baggrundskarakteristikaene for henholdsvis den samlet gruppe af fædre, den samlet gruppe af sønner og den samlet gruppe af døtre. Dette gøres, så det ikke er forskellen i de forskellige karakteristika mellem fx indvandrerfædre og fædre af dansk oprindelse, der driver forskellen i sandsynligheden for at være i beskæftigelse, men alene herkomst. Baggrundskarakteristikaene for indvandrerfædre og fædre af danske oprindelse gøres altså på denne måde ens i modellen. På samme måde gøres det med sønnerne og døtrene, så forskellen i sandsynligheden kun skyldes, at de er efterkommere eller personer af dansk oprindelse.

Det skal bemærkes, at de absolutte talværdier af sandsynlighederne skal tolkes med forsigtighed, da inddragelse af færre eller flere baggrundskarakteristika kan ændre sandsynlighederne, uden at dette dog flytter på konklusionerne.