

**kraka**

---

# Omkostning ved lavere arbejdsudbud

---

Målgruppeanalyse

---

Januar 2014

---



**© kraka**

Kraka - Danmarks uafhængige tænketank  
Kompagnistræde 20A, 3. sal  
1208 København K  
[kontakt@kraka.org](mailto:kontakt@kraka.org)  
[www.kraka.org](http://www.kraka.org)

Kraka er en uafhængig og almennyttig fond, der arbejder med økonomiske analyser og forslag, som kan bidrage til at skabe debat om og løse centrale samfundsøkonomiske udfordringer.

Udgivet: Januar 2014

# Indholdsfortegnelse

Forord .....	4
Sammenfatning .....	5
1. Indledning og metode .....	9
2. Overordnede målgrupper .....	11
2.1 Udvælgelseskriterier og omkostningsindikatorer .....	11
2.2 Arbejdsmarkedstilknytning.....	12
2.3 Ledighedsgrad.....	16
2.4 Skat og udgifter til indkomstoverførelser .....	18
3. Forsikrede ledige.....	23
3.1 Opgørelse af grupper af forsikrede ledige.....	23
3.2 Arbejdsmarkedstilknytning.....	23
3.3 Ledighedsgrad.....	26
3.4 Skat og udgifter til overførselsindkomst.....	27
Bilag A.....	32
Bilag B.....	36

## Forord

Varige arbejdsmarkeds- og uddannelsespolitiske tiltag, som midlertidigt trækker personer ud af arbejdsstyrken, er som udgangspunkt forbundet med en samfundsøkonomisk omkostning, fordi beskæftigelsen på længere sigt er drevet af arbejdsudbuddet. Tiltag, som reducerer arbejdsudbuddet, reducerer således beskæftigelsen og belaster dermed de offentlige finanser. Virkningen af at trække forskellige grupper ud af arbejdsmarkedet afhænger imidlertid af, hvilke grupper der er tale om. Desuden kan de uddannelsespolitiske tiltag have gavnlige effekter på beskæftigelsen, som på længere sigt styrker den offentlige økonomi.

Rapporten opgør den umiddelbare omkostning for det offentlige ved arbejdsmarkedspolitiske tiltag for forskellige grupper på arbejdsmarkedet. Denne omkostning opgøres som det offentlige indtægtstab, der skyldes, at de pågældende målgrupper helt eller delvist ville have været i beskæftigelse, hvis initiativet ikke var gennemført.

Analyserne kan blandt andet bidrage til at øge forståelsen for, hvad det koster at gennemføre forskellige opkvalificerende initiativer, som trækker personer helt ud af arbejdsmarkedet i en periode. Desuden kan analysen give et bedre grundlag for at vurdere, hvordan sådanne initiativer kan målrettes.

Rapporten er finansieret af 3F og udarbejdet af Andreas Højbjerg og Kristian Thor Jakobsen med væsentlige bidrag fra stud.polit. Neil Gallagher.

København, januar 2014.

## Sammenfatning

Rapporten opgør den umiddelbare omkostning for det offentlige ved arbejdsmarkedspolitiske tiltag for forskellige grupper på arbejdsmarkedet. Omkostningen opgøres som de samlede skattebetalinger minus eventuelle overførselsindkomster fra de forskellige målgrupper i det år, der følger efter, at den pågældende målgruppe udpeges. Denne omkostning skal ses som et skøn for den årlige indtægt, det offentlige kan gå glip af, hvis personer med de pågældende karakteristika trækkes ud af arbejdsmarkedet i et forløb af ca. et års varighed, og den arbejdsmarkeds- eller uddannelsespolitiske ordning anses som permanent.

### Omkostningen for overordnede målgrupper

Det gennemsnitlige nettobidrag til de offentlige finanser for en 30-55 årig i befolkningen var ca. 174.000 kr. i 2011. Det vil sige, at en "gennemsnitlig" person i aldersgruppen bidrager med mere i skattebetaling, end personen modtager i overførselsindkomst opgjort efter skat. Dette nettobidrag er opgjort inkl. afgifter mv.

Hvis der hvert år udpeges en tilfældig person til et arbejdsmarkeds- eller uddannelsespolitisk forløb af ca. et års varighed, kan det offentlige således som udgangspunkt forventes at gå glip af 174.000 kr. årligt fra de nævnte kilder. Hertil kommer eventuelle udgifter til selve forløbet (driftsudgifter) og udgifter til offentlig forsørgelse under forløbet mv., ligesom der er set bort fra mulige gavnlige effekter fra initiativerne og mulige virkninger via de dele af skattegrundlaget, som ikke direkte knytter sig til arbejdsindkomsten.

Det umiddelbare tab for de offentlige (det mistede nettobidrag) afhænger selv sagt i praksis af, hvem der er i målgruppen for det konkrete tiltag. Der er fx stor forskel på at vælge personer på og uden for arbejdsmarkedet og mellem beskæftigede og ledige. Hvis man eksempelvis udvælger en tilfældig blandt dem, som var beskæftiget (november) året før, tiltaget sættes i værk, er det mistede nettobidrag ca. 219.000 kr., jf. figur 1. Inkluderes også overførselsudgifter under den arbejdsmarkedspolitiske foranstaltning, kommer beløbet op på knap 330.000 kr. Det er lidt mere end Finansministeriets overordnede tommelfingerregel, når ministeriet regner på virkningen af initiativer, som generelt øger arbejdsudbuddet<sup>1</sup>.

Det relativt store mistede nettobidrag illustrerer, hvorfor det anses for omkostningsfuldt at målrette arbejdsmarkedspolitiske tiltag mod grupper, som er i beskæftigelse.

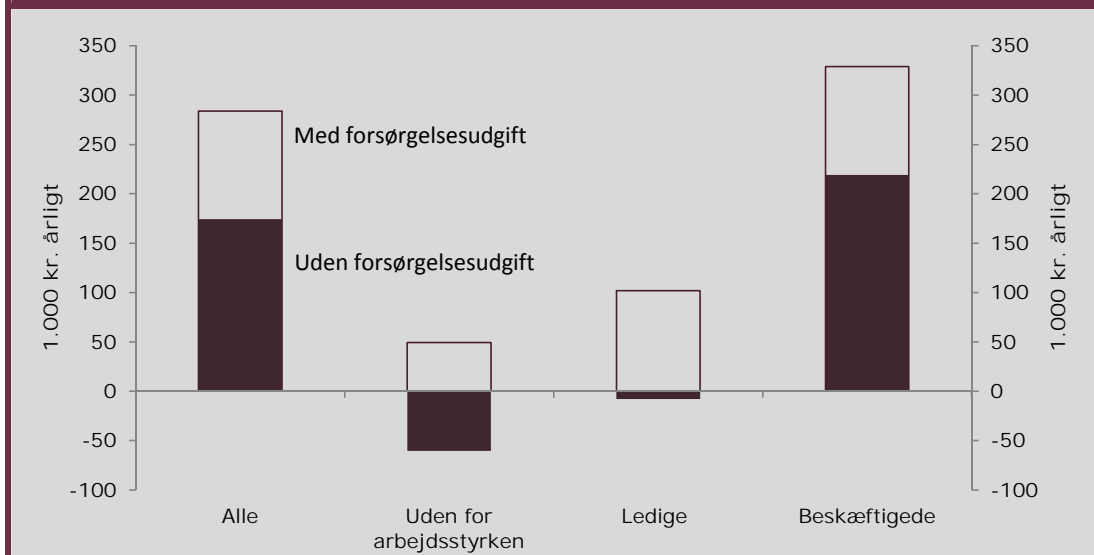
For ledige dagpenge- og kontanthjælpsmodtagere (i november året før) er det gennemsnitlige nettobidrag til gengæld svagt negativt med -7.800 kr. året efter. Det dækker over, at en del af gruppen forsat vil være ledige i det år, hvor de ellers skulle deltage i den arbejdsmarkedspolitiske foranstaltning. Hvis man også her inkluderer overførselsindkomsten under det arbejdsmarkedspolitiske forløb (hvor personerne er helt uden for arbejdsmarkedet), bliver der selv sagt tale om en nettoomkostning for det

---

<sup>1</sup> Finansministeriet "Regneprincipper og modelanvendelse i Finansministeriet". Her er det anført, at der som en tommelfingerregel og overordnet set regnes med 300.000 kr.

offentlige. Men der er tale om en væsentligt mindre effekt, end hvis målgruppen omfatter de beskæftigede.

Figur 1. Omkostning ved reduceret arbejdsudbud for overordnede grupper på arbejdsmarkedet



Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstattende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af arbejdsmarkedstilknytningen. Forsørgelsesudgift dækker over nettoudgiften til dagpenge (efter skat og afgifter mv.).

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

### Omkostningen for forsikrede ledige

Dagpengeforsikrede ledige er den største gruppe af ledige på det danske arbejdsmarked. En gennemsnitlig dagpengemodtager i et givet år, har året efter et nettobidrag til det offentlige på ca. 65.000 kr. Blandt forskellige grupper af dagpengemodtagere er der forskel på de nettobidrag, som kan opgøres året efter.

En gennemsnitlig faglært dagpengemodtager har et nettobidrag det efterfølgende år, der ligger 8 pct. over niveauet for en gennemsnitlig dagpengemodtager jf. figur 2. En ufaglært dagpengemodtager har derimod i gennemsnit et nettobidrag, som er 25 pct. under niveauet for en gennemsnitlig dagpengemodtager. Det mistede nettobidrag er højest for dagpengemodtagere med en videregående uddannelse. Her ligger bidraget således 25 pct. over gennemsnittet. Det peger på, at det er relativt dyrt at målrette tiltag mod personer med videregående uddannelse, som modtager dagpenge (som det eneste kriterium).

Det lave nettobidrag for en ufaglært dagpengemodtager skyldes blandt andet, at de har en højere gennemsnitlig ledighedsgrad det efterfølgende år på knap 22 pct. En gennemsnitlig dagpengemodtager har en ledighedsgrad på knap 19 pct. det efterfølgende år. Samtidig har ufaglærte dagpengemodtagere den laveste erhvervsfrekvens efterfølgende med et niveau på omkring 85 pct. mod godt 86 pct. i gennemsnit for alle

dagpengemodtagerne. Begge disse indikatorer trækker entydigt i retning af, at ufaglærte ledige har lavere samlet nettobidrag.

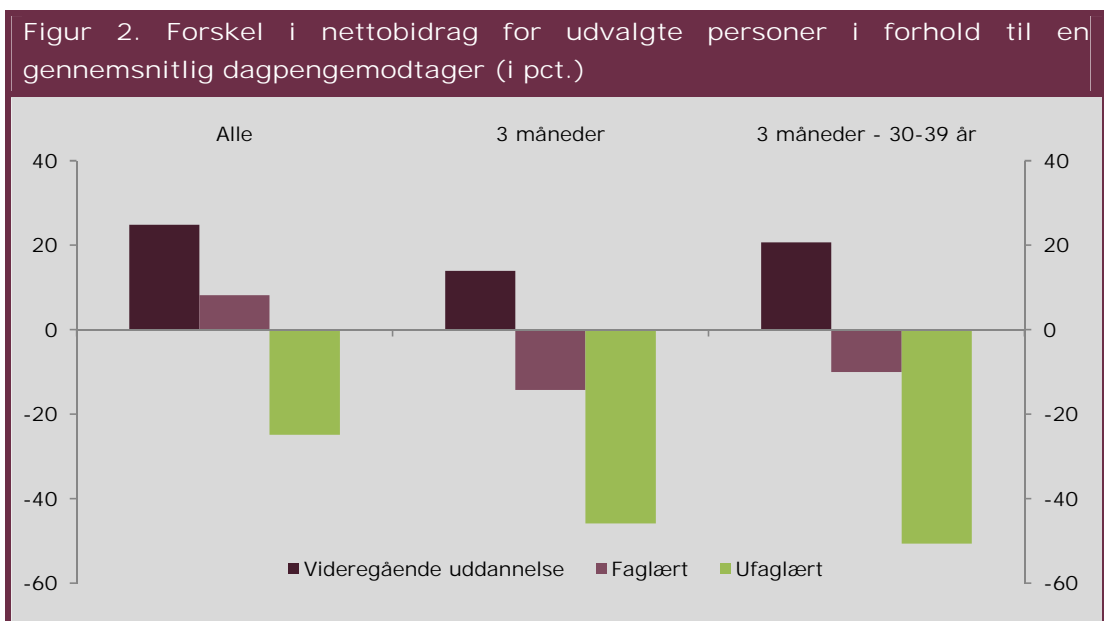
Det beregnede nettobidrag bliver reduceret, hvis tiltag målrettes personer med lange ledighedsperioder. En faglært dagpengemodtager, som har modtaget dagpenge i 3 måneder, vil det efterfølgende år have et nettobidrag, der er 14 pct. under det gennemsnitlige niveau for dagpengemodtagere. En tilsvarende ufaglært har et nettobidrag, der er 46 pct. lavere end gennemsnittet.

I analysen foretages også en vurdering af, hvordan det efterfølgende nettobidrag fra dagpengemodtagere varierer med alder. Analysen viser, at en ufaglært dagpengemodtager mellem 30 og 39 år med en ledighedsperiode på 3 måneder har et nettobidrag, der er godt 50 pct. under niveauet for en gennemsnitlig dagpengemodtager. Nettobidraget er således mindre for denne gruppe, end når man ser på de 30-55-årige under et. Forskellen skyldes blandt andet, at denne gruppe af ufaglærte har et højere efterfølgende overførselstræk end gruppen af ufaglærte dagpengemodtagere under et.

Blandt ufaglærte dagpengemodtagere, som har været ledige i 3 måneder, kan omkostningen ved at mindske arbejdsudbuddet altså reduceres ved at målrette politiktiltag mod de 30-39-årige. Dette er imidlertid ikke tilfældet, når der ses på faglærte og dagpengemodtagere med videregående uddannelse. Her sker der ikke en reduktion i nettobidraget ved at målrette mod de 30-39-årige. Det skyldes blandt andet at udgifterne til overførsler året efter er mindre for de 30-39-årige end for ældre dagpengemodtagere med videregående uddannelse.

Resultaterne peger på, at det mistede nettobidrag til de offentlige finanser ved at trække forskellige grupper ud af arbejdsmarkedet kan nedbringes ved at målrette eventuelle arbejdsmarkeds- og uddannelsespolitiske tiltag. Fx kan omkostningen reduceres med godt 50 pct. ved at målrette indsatsen mod en ufaglært mellem 30 og 39 år, som har været ledige i mere end 3 måneder frem for en gennemsnitlig dagpengemodtager. Det vil isoleret set trække i retning af, at det efterfølgende krav til, hvor stor effekten (de positive adfærdsvirkninger) skal være, førend indsatsen samlet set bidrager positivt til de offentlige finanser, bliver mindre.

Hertil kommer, at der for grupperne kan være forskel på, hvordan udsigten til at deltage i den arbejdsmarkedspolitiske foranstaltning påvirker jobsøgningen inden initiativet træder i kraft. Her taler man normalt om den såkaldte motivationseffekt, som er udtryk for at udsigten til at deltage i foranstaltningen vil øge jobsøgningen. Motivationseffekten kræver, at der for blandt de ledige er større lyst til at søge og finde beskæftigelse end til at deltage i foranstaltningen. Derfor kan motivationseffekten få karakter af en fastholdelseseffekt, hvis der er tale om initiativer, som de ledige har et stort ønske om at deltage i og derfor reducerer jobsøgningen før initiativet starter. I beregningen er der ikke taget hensyn til disse forhold.



Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstattende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af dagpengeperioden. Alle dækker over ledige som på et tidspunkt i løbet af året har modtaget dagpenge.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.



# 1. Indledning og metode

I denne rapport opgøres det mistede nettobidrag til det offentlige (den umiddelbare omkostning) ved arbejdsmarkeds- og uddannelsespolitiske tiltag, som varigt trækker forskellige grupper ud af arbejdsmarkedet. Det vil sige, at personerne ikke er aktivt jobsøgende i den periode, hvor de deltager i ordningen.

I beskæftigelsessystemet findes i dag en række muligheder for at opkvalificere ledige. Fx gennem voksenlærlingeordningen og 6 ugers selvvalgt uddannelse. Samtidig indgår uddannelse som led i den aktivering, som ledige har ret og pligt til at deltage i<sup>2</sup>.

En intensiveret uddannelsesindsats til ledige vil umiddelbart reducere jobsøgningen, og færre vil stå til rådighed for arbejdsmarkedet. Det vil isoleret set reducere arbejdsudbud samt beskæftigelse og dermed svække de offentlige finanser via lavere skattegrundlag og flere udgifter til overførselsindkomster.

Ved uddannelsespolitiske initiativer og andre arbejdsmarkedspolitiske tiltag vil der udover en mulig motivations- og fastholdelseeffekt ofte også være en forventning om, at foranstaltningen i sig selv kan have en positiv virkning på arbejdsmarkedstilknytningen og produktiviteten for den enkelte på længere sigt. Det bidrager i givet fald til at forbedre de offentlige finanser og velstanden, ligesom der kan være fordele ved tiltagene ud over de rent økonomiske (fx socialpolitiske).

For at vurdere konsekvensberegninger af arbejdsmarkedspolitiske tiltag, som trækker personer ud af arbejdsstyrken, er der behov for at vide, hvilke målgrupper som omfattes, da omkostningen vil afhænge af den forventede løn og arbejdsmarkedstilknytning i den periode, hvor personerne deltager i aktiviteten. Der gives således et bud på, hvor stor omkostningen er for forskellige målgrupper på arbejdsmarkedet. Analysen kan derfor medvirke til at pege på, hvordan tiltag, som reducerer arbejdsudbuddet, bør målrettes med henblik på at mindske de strukturelle omkostninger.

Konkret ses på omkostningen året efter personerne er udvalgt som målgruppe. Hermed opnås et skøn for det mistede nettobidrag til det offentlige, som følge af at personerne trækkes helt ud af arbejdsmarkedet i et år. Omkostningen – eller det mistede nettobidrag – omfatter ikke udgifterne i forbindelse med den arbejdsmarkedspolitiske foranstaltning (drift og understøttelse), eller mulige afledte effekter af det arbejdsmarkedspolitiske tiltag.

De målgrupper, som analyseres i rapporten, er bl.a. beskæftigede, ledige og personer uden for arbejdsstyrken. Der benyttes tre forskellige omkostningsindikatorer: Overordnet tilknytning til arbejdsmarkedet, ledighedsgrad samt det nævnte mistede nettobidrag i form af skattebetaling og overførsler opgjort året efter at personerne er udvalgt og hvor de tænkes at deltage i et tiltag, som helt trækker personerne ud af arbejdsmarkedet. I rapportens afsnit 3 fokuseres på forsikrede ledige. De forsikrede ledige opdeles i tre grupper: ledige med henholdsvis 3, 6 og 12 måneders ledighed.

---

<sup>2</sup> For en gennemgang af erfaringerne med uddannelsesaktivering mv. henvises bl.a. til: "Overordnede effekter af aktiv arbejdsmarkedspolitik" Michael Rosholm & Michael Svarer, 2012

## Boks 1. Analysemetode

Omkostningerne på de offentlige finanser ved at trække en person ud af arbejdsstyrken vil bestå af både direkte omkostninger ved selve tiltaget (driftsudgifter), udgiften til evt. forsørgelse under forløbet samt indirekte omkostninger i kraft af tabte skattebetalinger og afgifter mv., hvis ikke personen havde været trukket ud af arbejdsstyrken. Dertil kommer, at der kan ske ændringer i indkomstafhængige ydelser til personen.

Overordnet kan omkostningerne ved at tage en person ud af arbejdsstyrken skitseres ved følgende ligninger:

$$\text{Totale omkostninger}_i = W_i + (1 - t_s)S_i + U + \Delta Z \quad (1)$$

$$\text{Mistet nettobidrag: } W_i = w_i * t_w - (1 - t_y)y_i \quad (2)$$

hvor  $W_i$  er det mistede nettobidrag til det offentlige. Det er dette nettobidrag som opgøres for forskellige målgrupper i denne rapport. Som det ses i (2), er  $W_i$  lig summen af skattebetalinger fra personens indkomst,  $w_i$ , minus nettoudgifter til eventuelle overførsler,  $y_i (1-t_y)$ , som staten går glip af. Det er således det nettobidrag, som opnås, hvis det arbejdsmarkedspolitiske tiltag ikke var blevet gennemført. Der er i beregningerne i rapporten også medtaget afgifter mv., som følger af at forbrugsmulighederne påvirkes, hvilket der forenkelt er set bort fra i de to ligninger. Det er i beregningerne lagt til grund at arbejdsmarkedstiltaget har permanent karakter. Desuden er der set bort fra kortsigtseffekter, som knytter sig til, at det normalt tager tid før ændringer i arbejdsudbuddet medfører stigende beskæftigelse mv., samt at tilpasningsperioden bl.a. afhænger af konjunktursituationen, arbejdsmarkedets fleksibilitet mv.

Den samlede offentlige omkostning ved tiltaget opgøres i (1) som summen af det mistede nettobidrag og de direkte udgifter til forsørgelse efter skat ( $S(1-t_s)$ ) og drift ( $U$ ) i forbindelse med det arbejdsmarkedspolitiske tiltag. Hertil kommer visse andre forhold, som ikke indregnes i det mistede nettobidrag, herunder fx effekter via modregning i offentlige ydelser, samt effekter via de skattebaser som ikke er knyttet til lønindkomst (herunder eksempelvis selskabsskat) mv. De er synliggjort med variabelen  $Z$  i (2).

## 2. Overordnede målgrupper

### 2.1 Udvælgelseskriterier og omkostningsindikatorer

Nye arbejdsmarkedspolitiske tiltag er ofte målrettet forskellige befolkningsgrupper. Dels fordi forskellige grupper på arbejdsmarkedet har forskellige behov, dels fordi den direkte omkostning ved nye tiltag hermed kan begrænses.

Der kan peges på en række relevante udvælgelseskriterier, når der skal udvælges målgrupper for arbejdsmarkedspolitiske tiltag. Nedenfor er der skitseret kriterier, som tidligere har været brugt i beskæftigelseslovgivningen.



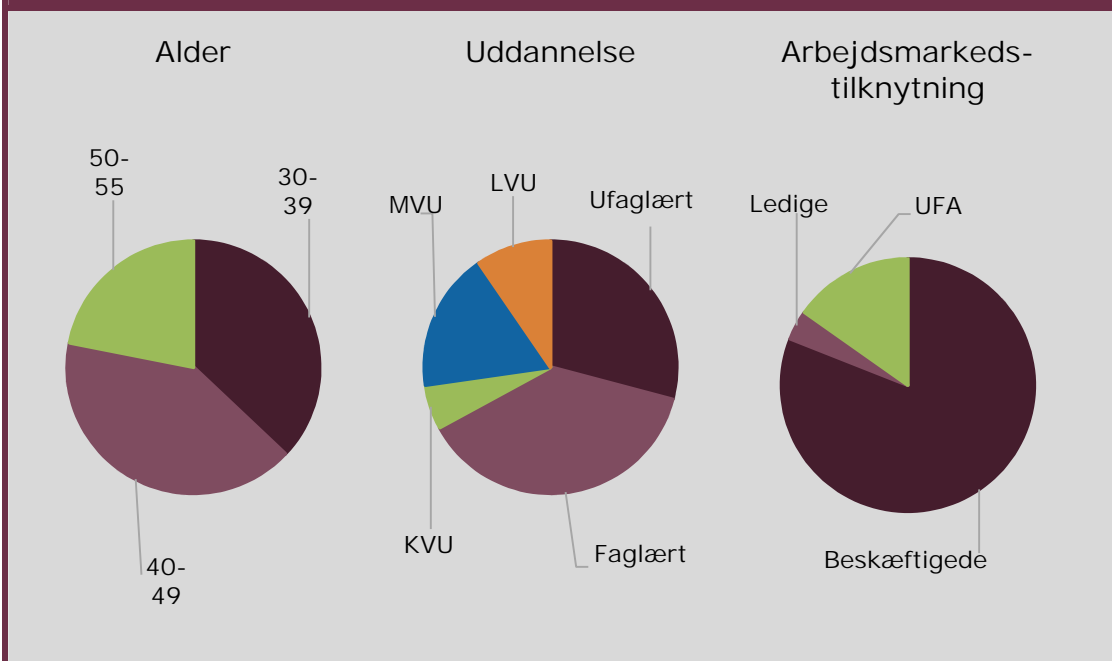
Analysen omfatter voksne personer i aldersgruppen 30-55 år. Hermed undgår man i høj grad at medtage personer, som er i gang med en uddannelse. Den øvre aldersbegrænsning er medtaget for at undgå, at resultaterne bliver påvirket af personernes tilbagetrækningsmønster. For mange grupper reduceres erhvervsfrekvenserne, når de nærmer sig efterlønsalderen..

Der er flere eksempler på, at de nævnte udvælgelseskriterier er brugt i forhold til at målrette beskæftigelsespolitiske tiltag mod bestemte grupper. Fx har man særlige aktiveringsregler for personer over 30 år og særlige muligheder for uddannelse til ledige uden erhvervskompetencegivende uddannelse.

Omkostningen ved at trække forskellige grupper ud af arbejdsmarkedet vurderes som sagt med tre forskellige omkostningsindikatorer: deltagelse på arbejdsmarkedet, ledighedsgrad blandt dem på arbejdsmarkedet og nettobidrag til de offentlige finanser. De enkelte omkostningsindikatorer er gensidigt afhængige. Således er der en klar tendens til, at de grupper, der har høj ledighedsgrad og modtager relativt meget i overførselsindkomst, også har et relativt lille nettobidrag.

I 2012 var der omkring 2 mio. personer i alderen 30-55 år. Figur 4 viser, hvordan gruppen fordeler sig på alder, uddannelsesbaggrund og arbejdsmarkedsstatus. Blandt de 30-55-årige var godt 84,8 pct. i arbejdsstyrken (erhvervsfrekvens) i 2012, mens ca. 81 pct. var beskæftigede. Ca. 29. pct. havde ingen kompetencegivende uddannelse<sup>3</sup>.

Figur 4. Befolkningen 30-55-årige fordelt efter alder, uddannelse og arbejdsmarkedstilknøytning, 2012



Anm.: Alderen er opgjort primo året, mens arbejdsmarkedstilknøytningen er ultimo året før. Uddannelsesniveaet dækker over højeste fuldførte uddannelse.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## 2.2 Arbejdsmarkedstilknøytning

I dette afsnit ses på forskellige målgruppers arbejdsstatus i det år, der følger efter, at de var i den konkrete målgruppe.

For alle 30-55-årige var erhvervsfrekvensen 85,7 pct. i gennemsnit perioden 2002 til 2011, når man ser på året efter. Ufaglærte har hen over perioden haft den laveste gennemsnitlige erhvervsfrekvens på 73,4 pct., jf. tabel 1. Erhvervsfrekvensen for de øvrige uddannelsesgrupper ligger omkring 90-94 pct. Personer med lang videregående uddannelse har de højeste erhvervsfrekvenser.

Forskellene bliver mindre hvis man alene ser på de beskæftigede. Gennemsnitlig set var 95,4 pct. af de beskæftigede ufaglærte således stadig at finde i arbejdsstyrken året efter. For de øvrige uddannelsesgrupper var niveauet omkring 98-99 pct. året efter. Personer, der er i beskæftigelse, er altså uanset uddannelsesbaggrund ofte at finde på arbejdsmarkedet året efter.

<sup>3</sup> Personer, som ikke har opnået en erhvervskompetencegivende, vil efterfølgende blive refereret til som ufaglærte.

Den gennemsnitlige erhvervsfrekvens for de ledige ufaglærte (dvs. ufaglærte der modtager dagpenge eller er arbejdsmarkedssparat kontanthjælpsmodtager i november måned) er på 73,7 pct. det efterfølgende år, hvilket er lavere end for de øvrige uddannelsesgrupper, hvor niveauet ligger omkring 80 pct. Derved er der en større del af de ledige ufaglærte, der ikke er at finde i arbejdsstyrken det efterfølgende år sammenlignet med øvrige uddannelsesgrupper. I gennemsnit har ledige en lavere erhvervsfrekvens det efterfølgende år end beskæftigede med samme uddannelsesbaggrund.

Erhvervstilknytning det efterfølgende år er særligt lav for gruppen af personer, der står uden for arbejdsstyrken. Det drejer sig fx om ikke-arbejdsmarkedssparate kontanthjælpsmodtagere samt personer, der modtager sygedagpenge og førtidspension.

Tabel 1. Gennemsnitlig erhvervsfrekvens fordelt efter forudgående arbejdsmarkedstilknnytning

	Uden for arbejdsstyrken	Ledige	Beskæftigede	Alle
Alle				
Ufaglært	13,9	73,7	95,4	73,4
Faglært	23,0	80,0	97,5	90,0
KVU	27,8	78,7	97,9	91,9
MVU	29,9	79,4	97,8	92,7
LVU	35,6	80,7	98,1	94,1
I alt	18,9	77,2	97,1	85,7
30-39 årige				
Ufaglært	20,5	70,9	94,2	73,9
Faglært	34,9	79,0	97,1	91,5
KVU	38,8	77,8	97,7	93,1
MVU	44,4	79,2	97,3	93,3
LVU	48,6	82,0	97,8	94,9
I alt	28,0	75,6	96,6	87,1
40-49 årige				
Ufaglært	12,0	74,9	96,0	74,6
Faglært	20,8	80,4	97,7	90,5
KVU	23,9	79,4	98,1	91,8
MVU	25,5	79,7	98,2	93,3
LVU	29,8	79,9	98,4	94,0
I alt	16,3	77,8	97,4	86,2
50-55 årige				
Ufaglært	7,3	78,3	96,1	70,7
Faglært	12,2	81,1	97,6	86,6
KVU	15,2	79,5	98,0	89,1
MVU	15,0	78,9	98,1	90,6
LVU	20,2	78,1	98,4	92,4
I alt	10,0	79,6	97,4	82,6

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Erhvervsfrekvensen er udregnet året efter opgørelsen arbejdsmarkedstilknnytning.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

Ufaglærte har også den laveste erhvervsfrekvens, når der opdeles efter alder. Blandt ledige ufaglærte har personer mellem 30 og 39 årige med 70,9 pct. den laveste gennemsnitlige erhvervsfrekvens det efterfølgende år. Til sammenligning ligger tallet for personer med erhvervskompetencegivende uddannelser mellem 78-82 pct. året efter.

Ledige, som året efter har forladt arbejdsstyrken, fordeler sig på tre store grupper: kontanthjælp (ikke arbejdsmarkedsparete), sygedagpenge og vejledning og opkvalificering (aktivering), jf. tabel 2. Den tilsvarende fordeling for personer i beskæftigelse og personer uden for arbejdsstyrken kan ses i bilag A.

Blandt ufaglærte ledige modtog ca. 5 pct. kontanthjælp det efterfølgende år, mens niveauet for de øvrige uddannelsesgrupper lå på 1-2 pct., jf. tabel 2. Yderligere godt fire pct. af de ufaglærte modtog sygedagpenge det efterfølgende år. Derved kan en stor del af forskellen i den samlede gennemsnitlige erhvervsfrekvens (året efter) mellem de ledige ufaglærte og ledige med andre uddannelser, forklares ved, at flere ufaglærte året efter modtager kontanthjælp eller sygedagpenge.

Den større andel af ufaglærte, som modtager kontanthjælp i det efterfølgende år, hænger formentlig blandt andet sammen med, at ufaglærte generelt oftere modtager kontanthjælp end personer med en erhvervskompetencegivende uddannelse, som via fx de særlige dimittendregler oftere er forsikret mod ledighed i dagpengesystemet.

Tabel 2. Fordeling af personer som året efter ledighed er uden for arbejdsstyrken							
	FØP	Kontant-hjælp	Syge-dagpenge	Uddannelse	Vejledning	Rest	Alle uden for arbejdsstyrken
Alle							
Ufaglært	0,79	4,93	4,25	0,45	6,53	9,36	26,32
Faglært	0,41	2,13	4,18	0,36	5,50	7,44	20,03
KVU	0,28	1,74	3,13	0,79	7,17	8,24	21,34
MVU	0,29	1,59	3,21	0,73	5,97	8,87	20,65
LVU	0,20	1,23	1,82	0,30	5,79	9,93	19,26
I alt	0,54	3,22	3,92	0,45	6,09	8,61	22,83
30-39-årige							
Ufaglært	0,59	5,94	3,21	0,80	6,89	11,69	29,12
Faglært	0,21	2,25	3,15	0,66	5,47	9,24	20,99
KVU	0,14	1,63	2,14	1,28	7,02	10,04	22,25
MVU	0,10	1,36	2,17	1,15	5,32	10,66	20,76
LVU	0,11	0,70	1,18	0,36	4,91	10,71	17,96
I alt	0,36	3,64	2,89	0,78	6,11	10,60	24,38
40-49-årige							
Ufaglært	0,95	4,85	4,78	0,20	6,35	8,01	25,15
Faglært	0,53	2,44	4,67	0,21	5,32	6,41	19,58
KVU	0,37	2,05	3,75	0,48	7,15	6,78	20,58
MVU	0,32	1,98	3,80	0,51	6,32	7,34	20,27
LVU	0,27	1,81	2,33	0,32	6,42	8,93	20,08
I alt	0,67	3,42	4,46	0,26	6,03	7,37	22,21
50-55-årige							
Ufaglært	0,98	2,60	5,76	0,05	6,00	6,28	21,68
Faglært	0,60	1,44	5,38	0,03	5,85	5,58	18,89
KVU	0,45	1,41	4,49	0,11	7,57	6,48	20,51
MVU	0,65	1,44	4,46	0,17	6,76	7,60	21,08
LVU	0,34	1,80	2,92	0,07	7,46	9,34	21,93
I alt	0,74	1,92	5,29	0,06	6,15	6,28	20,44

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Fordelingen af andelen af dem uden for arbejdsstyrken på de enkelte kategorier er udregnet året efter, personerne er ledige.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## 2.3 Ledighedsgrad

Den gennemsnitlige bruttoledighedsgrad (altså ledighedsgraden for dagpengemodtagere og arbejdsmarkedssparate kontanthjælpsmodtagere) er højest for de ufaglærte med 4,3 pct., mens alle de andre uddannelsesgrupper har en ledighedsgrad under 3 pct.<sup>4</sup>, jf. tabel 3. Ledighedsgraden vil være et udtryk for dels gruppens ledighedsrisiko (risiko for at blive registreret ledig) og varighed af ledighedsforløbet (risiko for langtidsledighed givet at man bliver ledig).

For ledige i et givet år er den gennemsnitlige ledighedsgrad opgjort til knap 29 pct. det efterfølgende år. For ledige ufaglærte ligger den gennemsnitlige ledighedsgrad på knap 30 pct. året efter. For gruppen af beskæftigede er det også ufaglærte personer, der har den højeste ledighedsgrad året. For ufaglærte i beskæftigelse er den gennemsnitlige ledighedsgrad lige knap 3 pct. året efter, mens de beskæftigede med uddannelse har en gennemsnitlig ledighedsgrad på 1-2 pct. året efter.

For personer med en erhvervskompetencegivende uddannelse er der en tendens til, at den gennemsnitlige ledighedsgrad falder med uddannelseslængden.

---

<sup>4</sup> Der ses i dette tilfælde udelukkende på personer, der befinder sig i arbejdsstyrken det efterfølgende år for at undgå at forskelle i sandsynligheden for at være uden for arbejdsstyrken det efterfølgende år på tværs af uddannelsesniveauerne gør det svært at fortolke eventuelle forskelle i ledighedsgraden. Data giver kun mulighed for at lave opgørelsen fra 2006 og frem.



Tabel 3. Gennemsnitlig ledighedsgrad for personer i arbejdsstyrken, fordelt efter forudgående arbejdsmarkedstilknnytning

	Uden for arbejdsstyrken	Ledige	Beskæftigede	Alle
Alle				
Ufaglært	11,8	29,7	2,9	4,3
Faglært	13,2	28,5	1,8	2,7
KVU	14,1	28,3	1,5	2,3
MVU	12,6	28,4	1,2	1,8
LVU	12,0	28,0	1,2	1,9
I alt	12,5	28,9	1,9	2,8
30-39 årige				
Ufaglært	10,2	24,4	3,0	4,4
Faglært	11,7	23,9	1,9	2,7
KVU	12,1	24,1	1,4	2,1
MVU	11,5	23,8	1,2	1,9
LVU	11,8	23,2	1,2	1,9
I alt	11,1	24,0	1,9	2,8
40-49 årige				
Ufaglært	12,2	29,8	2,7	3,9
Faglært	13,4	28,5	1,7	2,4
KVU	14,9	28,8	1,6	2,4
MVU	13,2	29,1	1,1	1,7
LVU	11,4	30,2	1,1	1,8
I alt	12,8	29,2	1,8	2,6
50-55 årige				
Ufaglært	17,1	40,4	3,0	4,6
Faglært	18,0	37,4	2,1	3,1
KVU	20,9	37,7	1,9	2,9
MVU	16,3	38,3	1,2	1,9
LVU	15,0	40,6	1,2	2,0
I alt	17,4	38,9	2,1	3,2

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Ledighedsgraden er udregnet året efter opgørelsen af arbejdsmarkedstilknnytningen (som er angivet i første række). Der er kun udregnet ledighedsgrad for personer, som er i arbejdsstyrken i året.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

Samlet set er det de 50-55 årige, der har den højeste gennemsnitlige ledighedsgrad for samtlige uddannelsesniveauer. Dette skyldes, at der er en høj ledighedsgrad for de personer i denne aldersgruppe, som var ledige året før. Dette indikerer, at ledige i denne aldersgruppe har en relativ stor risiko for langtidsledighed. Ledighedsgraden for dem, der året før var beskæftigede, er derimod omtrent på niveau med de yngre aldersgrupper, hvilket tyder på, at ledighedsrisikoen ikke er væsentlig højere.

Ledighedsraten er 23-25 pct. for de unge mellem 30 og 39 år, som var ledige året før. Det er væsentligt mindre end for de øvrige aldersgrupper i tabel 2. Den unge gruppe ser dermed ud til at have lettere ved at finde beskæftigelse. Til sammenligning har de ledige 50-55 årige en gennemsnitlig ledighedsgrad på 37-41 pct. året efter.

Ufaglærte har den højeste ledighedsgrad året efter på tværs af samtlige alderskategorier og forudgående arbejdsmarkedstilknøytning. Dette skyldes især, at ledighedsgraden for dem der året før var i beskæftigelse er højere for de ufaglærte end for de andre uddannelsesgrupper.

## 2.4 Skat og udgifter til indkomstoverførelser

I det følgende ses på nettobidraget til de offentlige finanser for forskellige alders- og uddannelsesgrupper i det efterfølgende år. Nettobidraget er udregnet som det positive bidrag i form af skattebetalinger og forbrugsafgifter fratrukket de gennemsnitlige udgifter til overførselsindkomst (se boks 2).

I gennemsnit bidrager en person mellem 30-55 år med 174.200 kr. årligt til de offentlige finanser. Bidraget er væsentligt højere for en beskæftiget person, som bidrager med 219.200 kr. året efter.

Ufaglærte har det laveste gennemsnitlige nettobidrag til de offentlige finanser med 103.800 kr. årligt jf. tabel 4. Til sammenligning bidrager fx en gennemsnitlig faglært med 168.200 kr. årligt. Nettobidraget blandt personer med lang videregående uddannelse er væsentligt højere sammenlignet med de øvrige uddannelsesgrupper. Nettobidraget for personer med lang videregående uddannelser er i gennemsnit på 358.300 kr. om året, hvor personer med øvrige videregående uddannelser har et nettobidrag på ca. 215.000 kr.

En gennemsnitlig ufaglært i aldersgruppen 30-55 bidrager med godt 100.000 kr. året efter. Samlet set bidrager ufaglærte personer altså positivt til det offentlige. For de ufaglærte, der var i beskæftigelse november året før, er bidraget på 175.000. Hvis der udelukkende ses på de ufaglærte personer, der var ledige (i november) året før, er nettobidraget det efterfølgende år derimod negativt med et underskud på 19.700 kr. Ufaglærte som er ledige november året før har således – når man gør status for det efterfølgende år - i gennemsnit et større træk på de offentlige overførselsindkomster (blandt andet som følge af fortsat ledighedsunderstøttelse), end de bidrager med i skat og forbrugsafgifter.

For de øvrige uddannelsesgrupper er nettobidraget større end for den ufaglærte gruppe. Fx har de faglærte, som var ledige november året før, et negativt nettobidrag på 1.000 kr., altså knap 20.000 kr. mere end en ledig ufaglært person i gennemsnit. Ledige personer med lang videregående uddannelse har et positivt gennemsnitligt nettobidrag året efter. Således bidrager en person med en lang videregående uddannelse, som var ledig november året før, i gennemsnit med 13.600 kr. det efterfølgende år.

Det laveste forventede nettobidrag findes for de personer, der befinder sig uden for arbejdsstyrken. Fx har en ufaglært uden for arbejdsstyrken et negativt nettobidrag på 70.400 kr. det efterfølgende år.

### Boks 2. Beregning af nettoudgifter

Nettobidraget er et udtryk for, hvor meget en person har bidraget med til staten i form af skattebetalinger og forbrugsafgifter minus de overførsler, som personen har modtaget fra det offentlige i samme periode. Et positivt nettobidrag er altså et udtryk for, at en person har indbetalt mere i skat og forbrugsafgifter, end personen har modtaget i offentlige ydelser henover perioden.

For at opgøre nettobidraget er der foretaget en skatteberegning for hver person baseret på personens lønindkomst samt udbetalt overførselsindkomst, således at der opnås et udtryk for det samlede skattebidrag fra den enkelte person. Eventuel kapitalindkomst og beskatningen heraf er ikke indeholdt i udregningen. Det samlede skattebidrag korrigeres derefter med den samlede overførselsindkomst, som den pågældende person har modtaget for at beregne et nettobidrag til de offentlige finanser. Skattefrie overførsler så som børnepenge er trukket ud af regnestykket, således at der udelukkende ses på skattepligtige indkomster ekskl. kapitalindkomst.

Foruden de indkomstafhængige skattebetalinger bidrager en person som sagt også med indbetalinger til det offentlige via forbrugsafgifter. Disse indbetalinger, også kaldt tilbageløb, er også inkluderet i beregningen.

#### Konkret skatteberegning

I skatteberegningerne anvendes en gennemsnitlig kommunalskat på 24,9 pct. Hertil lægges 6 pct. i sundhedsbidrag samt 0,7 pct. i kirkeskat. Desuden inkluderes et arbejdsmarkedsbidrag på 8 pct. For at tage højde for ændringer i skattesystemet er beregningerne foretaget på baggrund af skattesatserne fra 2013 uafhængigt af indkomståret. Således bliver beregningen ikke påvirket af ændringer i skattesystemet henover perioden fx i forhold til beskæftigelsesfradrag og overgangen fra amter til regioner.

Forbrugsafgifterne eller det såkaldte tilbageløb udgør 24,5 pct. af den disponible indkomst beregnet på baggrund af den samlede løn- og overførselsindkomst. Beregningen ser som sagt bort fra kapitalindkomst og andre skatter, der ikke relateres til lønindkomst og overførsler.

Alle beløb er i 2013-priser.

Tabel 4. Gennemsnitligt nettobidrag til de offentlige finanser fordelt efter forudgående arbejdsmarkedstilknnytning

	Uden for arbejdsstyrken	Ledige	Beskæftigede	Alle
Alle				
Ufaglært	-70,4	-19,7	175,2	103,8
Faglært	-58,9	-1,0	197,6	168,2
KVU	-43,0	-0,7	238,2	210,0
MVU	-39,0	3,0	243,3	218,9
LVU	33,8	13,6	386,8	358,3
I alt	-60,3	-7,8	219,2	174,2
30-39 årige				
Ufaglært	-62,1	-21,9	166,3	97,6
Faglært	-41,3	3,4	189,0	164,5
KVU	-20,3	6,6	235,4	211,7
MVU	-7,6	11,4	222,8	202,6
LVU	52,2	24,7	334,1	311,9
I alt	-46,1	-5,2	208,2	168,6
40-49 årige				
Ufaglært	-73,4	-16,3	183,8	113,4
Faglært	-61,4	2,7	206,6	178,0
KVU	-50,1	-1,9	245,7	216,2
MVU	-43,3	4,9	259,7	236,1
LVU	40,1	11,1	433,5	402,2
I alt	-63,5	-5,3	230,1	185,1
50-55 årige				
Ufaglært	-77,9	-21,1	173,5	96,8
Faglært	-75,8	-14,7	196,9	157,3
KVU	-71,0	-17,3	229,6	192,6
MVU	-77,9	-18,9	250,9	218,1
LVU	-12,0	-18,6	433,3	393,1
I alt	-75,2	-18,0	219,4	164,7

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af arbejdsmarkedstilknnytningen.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

For alle uddannelsesgrupper er nettobidraget størst blandt de 40-49 årige, hvilket hænger sammen med, at det også er den aldersgruppe, der har den højeste erhvervsfrekvens for de fleste uddannelsesgrupper. Ufaglærte personer har i gennemsnit de laveste nettobidrag på tværs af alderskategorierne. Springet op til de faglærte er størst for de 30-

39 årige. Dette skyldes især, at nettobidraget fra ledige ufaglærte året efter er markant mindre end nettobidraget for de øvrige uddannelsesgrupper. Således har en ufaglært ledig person i alderen 30 til 39 år gennemsnitlig set et negativt nettobidrag på 21.900 kr. det efterfølgende år, mens en tilsvarende faglært har et overskud på lige knap 3.500 kr.

Det lave gennemsnitlige nettobidrag fra ledige ufaglærte sammenlignet med andre uddannelsesgrupper afspejler et lavere indkomstniveau, og højere træk på de offentlige ydelser gennemsnitlig set jf. tabel 5. Således indbetaler en gennemsnitlig ledig ufaglært person 70.000 kr. i indkomstskat det efterfølgende år, mens de i gennemsnit modtager 129.500 kr. i offentlig forsørgelse det samme år. Til sammenligning indbetaler en tilsvarende faglært 9.000 kr. mere i skat i gennemsnit og modtager knap 7.000 kr. mindre i overførsler. Det afspejler bl.a., at en gennemsnitlig ledig ufaglært person også i højere grad er ledig og tjener en lavere løn året efter.

Tabel 5. Dekomponering af nettobidrag for personer som var ledige året før

	Skatte- betalinger, i alt	Overførsels- indkomster	Forbrugsafgifter	Nettobidrag med tilbageløb
Alle				
Ufaglært	70,0	-129,5	39,7	-19,7
Faglært	79,0	-122,6	42,7	-1,0
KVU	81,1	-124,8	43,0	-0,7
MVU	83,5	-124,2	43,7	3,0
LVU	91,7	-123,7	45,6	13,6
I alt	76,4	-125,9	41,7	-7,8
30-39-årige				
Ufaglært	67,7	-128,4	38,9	-21,9
Faglært	78,5	-117,6	42,5	3,4
KVU	81,5	-118,0	43,1	6,6
MVU	83,2	-115,4	43,7	11,4
LVU	92,6	-114,2	46,3	24,7
I alt	75,3	-121,9	41,4	-5,2
40-49-årige				
Ufaglært	71,4	-127,9	40,1	-16,3
Faglært	80,1	-120,2	42,9	2,7
KVU	81,8	-126,7	43,0	-1,9
MVU	85,5	-124,5	44,0	4,9
LVU	93,8	-128,2	45,5	11,1
I alt	77,6	-124,8	41,9	-5,3
50-55-årige				
Ufaglært	73,1	-135,0	40,9	-21,1
Faglært	78,1	-135,6	42,7	-14,7
KVU	78,8	-138,8	42,6	-17,3
MVU	80,8	-143,0	43,3	-18,9
LVU	84,5	-146,6	43,5	-18,6
I alt	76,7	-136,8	42,1	-18,0

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende overførselsindkomster. Beskæftigelsesstatus er bestemt via novemberstatus i RAS-registret.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## 3. Forsikrede ledige

### 3.1 Opgørelse af grupper af forsikrede ledige

I det følgende ses på omkostningsindikatorerne for ledige i dagpengesystemet i alderen 30-55 år. I 2011 var der 212.000 personer, som modtog dagpenge i kortere eller længere tid. Heraf havde 74.700 dagpengemodtagere modtaget dagpenge i mere end 3 måneder, 60.500 havde modtaget dagpenge i mere end 6 måneder og 43.000 havde modtaget dagpenge i 12 måneder på et tidspunkt løbet af året.

Tabel 6 viser fordelingen af de forskellige grupper af dagpengemodtagere på uddannelsesbaggrund og alder. Blandt alle dagpengemodtagere var ca. 33 pct. ufaglærte, jf. tabel 6. 42 pct. af dagpengemodtagerne var mellem 30-39 år.

	3 måneder	6 måneder	12 måneder	Alle
<b>Uddannelse</b>				
Ufaglært	32,0	33,1	36,6	33,1
Faglært	44,0	43,1	41,4	43,3
KVU	5,3	5,5	5,5	5,2
MVU	12,2	11,3	9,4	11,4
LVU	6,4	6,9	7,2	6,9
I alt	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Alder</b>				
30-39 årige	41,9	40,5	39,1	42,1
40-49 årige	38,6	38,9	39,0	38,6
50-55 årige	19,5	20,6	21,9	19,3
I alt	100,0	100,0	100,0	100,0

Anm.: Bruttoledighed er baseret på DREAM. Der medtages alle uger med dagpenge og uger med kontanthjælp, hvor personen samtidig er arbejdsmarkedsparat.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

### 3.2 Arbejdsmarkedstilknytning

I gennemsnit var der hvert år 206.000 30-55 årige, der modtog dagpenge i perioden 2002 til 2011. Denne gruppe havde i gennemsnit en erhvervsfrekvens på 86,4 pct. året efter, de var ledige<sup>5</sup>.

Ledige ufaglærte dagpengemodtagere har generelt den svageste tilknytning til arbejdsmarkedet året efter deres ledighed med en erhvervsfrekvens på 84,8 pct. Til

<sup>5</sup> Målgruppen af forsikrede ledige i dette afsnit kan ikke direkte sammenlignes med gruppe "ledige" det forudgående afsnit. Dette skyldes, at de forsikrede ledige omfatter personer, som modtager dagpenge på et tidspunkt i løbet af året. Ledige i de forudgående afsnit dækker over ledige dagpenge og kontanthjælpsmodtagere i november måned.

sammenligning var erhvervsfrekvensen knap 88 pct. året efter for faglærte dagpengemodtagere.

Tabel 7 viser erhvervsfrekvensen (året efter) fordelt efter varighed i dagpengesystemet. Det er en generel og forventelig tendens, at jo længere ledighedsperiode, jo lavere er erhvervsfrekvensen året efter, dvs. jo større er afgang fra arbejdsstyrken.

For ufaglærte, som har været ledige i et helt år, er den efterfølgende erhvervsfrekvens 80 pct. Til sammenligning er erhvervsfrekvensen 82 pct. for faglærte, som har været ledige et helt år. For ufaglærte i alderen 30-39, som har modtaget dagpenge i mere end 12 måneder, er erhvervsfrekvensen på 78 pct. året efter. Hermed er det 22 pct., som har forladt arbejdsstyrken året efter deres dagpengeforløb.



Tabel 7. Gennemsnitlig erhvervsfrekvens, fordelt efter varighed af forudgående dagpengeperiode

	3 måneder	6 måneder	12 måneder	Alle
Alle				
Ufaglært	83,4	81,5	79,9	84,8
Faglært	86,7	84,8	82,9	87,8
KVU	85,3	83,4	81,4	85,5
MVU	86,3	84,8	82,6	86,5
LVU	88,0	87,1	86,0	87,9
I alt	85,5	83,7	81,9	86,4
30-39 årige				
Ufaglært	81,6	79,7	78,1	83,2
Faglært	86,2	84,2	82,1	87,4
KVU	84,8	83,0	80,6	85,1
MVU	86,2	84,7	82,4	86,7
LVU	88,3	87,5	86,8	88,8
I alt	84,8	83,0	81,3	85,9
40-49 årige				
Ufaglært	84,7	82,8	81,1	86,0
Faglært	87,5	85,5	83,7	88,6
KVU	86,1	84,0	82,1	86,4
MVU	86,9	85,3	83,4	87,1
LVU	88,1	87,0	85,0	87,3
I alt	86,3	84,4	82,6	87,2
50-55 årige				
Ufaglært	84,5	82,8	81,3	85,6
Faglært	86,3	84,9	83,2	87,3
KVU	85,0	83,5	82,6	85,0
MVU	85,4	84,1	81,7	85,1
LVU	86,3	85,1	83,8	84,7
I alt	85,4	84,0	82,3	86,2

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Erhvervsfrekvensen er udregnet året efter opgørelsen af dagpengeforløbet. Varigheden er opgjort som dagpengeanciennitet. Ledige kan indgå i flere grupper, således vil ledige, som har været ledige i mere end 12 måneder indgå i alle tre grupper.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

Forskellen i erhvervsfrekvensen blandt de personer, der har været ledig i mindst 3 måneder det forudgående år, på tværs af uddannelser kan primært forklares ved forskelle i andelen, der er på henholdsvis sygedagpenge og vejledning (aktivering) året efter, jf. tabel 8. Således var fx 5 pct. af de ufaglærte i denne gruppe på sygedagpenge året efter, mens det var 1-3 pct. af personerne med en videregående uddannelse, som var i denne gruppe. Dette gælder på tværs af aldersgrupperne.

Tabel 8. Fordeling af personer som året efter 3 måneders ledighed er uden for arbejdsstyrken

	FØP	Kontant- hjælp	Syge- dagpenge	Uddannelse	Vejledning	Rest	Alle uden for arbejds- styrken
Alle							
Ufaglært	0,3	0,3	5,0	0,4	4,9	5,6	16,6
Faglært	0,2	0,2	3,8	0,4	3,7	5,1	13,3
KVU	0,1	0,1	2,9	0,8	5,2	5,7	14,7
MVU	0,2	0,1	2,8	0,7	3,9	6,1	13,7
LVU	0,1	0,1	1,3	0,3	3,6	6,6	12,0
I alt	0,2	0,2	3,9	0,4	4,2	5,5	14,5
30-39-årige							
Ufaglært	0,1	0,4	4,2	0,8	5,6	7,3	18,4
Faglært	0,1	0,2	3,0	0,7	3,6	6,2	13,8
KVU	0,0	0,1	2,0	1,2	4,9	7,0	15,2
MVU	0,0	0,1	1,9	1,0	3,5	7,4	13,8
LVU	0,0	0,0	0,9	0,3	3,1	7,3	11,7
I alt	0,1	0,2	3,0	0,7	4,3	6,9	15,2
40-49-årige							
Ufaglært	0,3	0,3	5,3	0,2	4,6	4,5	15,3
Faglært	0,2	0,2	4,2	0,2	3,6	4,1	12,5
KVU	0,2	0,2	3,3	0,5	5,3	4,5	13,9
MVU	0,2	0,1	3,5	0,4	4,2	4,7	13,1
LVU	0,1	0,1	1,8	0,2	4,2	5,5	11,9
I alt	0,2	0,2	4,4	0,2	4,2	4,4	13,7
50-55-årige							
Ufaglært	0,7	0,2	5,9	0,1	4,2	4,5	15,5
Faglært	0,6	0,1	4,9	0,0	3,9	4,2	13,8
KVU	0,3	0,0	4,5	0,2	5,6	4,4	15,0
MVU	0,5	0,2	4,0	0,1	4,4	5,3	14,6
LVU	0,3	0,0	2,3	0,2	5,0	6,0	13,7
I alt	0,6	0,1	5,1	0,1	4,2	4,5	14,6

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Fordelingen af andelen af dem uden for arbejdsstyrken på de enkelte kategorier er udregnet året efter personerne er ledige.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

### 3.3 Ledighedsgrad

Ud over at en del af de ledige dagpengemodtagere har forladt arbejdsstyrken året efter, vil en gruppe personer også fortsat være ledige. Ufaglærte dagpengemodtagere, som fortsat var i arbejdsstyrken året efter, havde i gennemsnit en ledighedsgrad på 21,8 pct. Til sammenligning var tallet 17,1 pct. for faglærte. Dette indikerer, at risikoen for langtidsledighed er højere for ufaglærte end faglærte.

Ledighedsgraderne året efter er højst for de 50-55-årige. Her var ledighedsgraden mellem 23 og 28 pct. på tværs af uddannelsesgrupper.

Tabel 9. Gennemsnitlig ledighedsgrad fordelt efter forudgående ledighedsperiode				
	3 måneder	6 måneder	12 måneder	Alle
Alle				
Ufaglært	25,5	28,9	31,7	21,8
Faglært	20,3	23,8	26,8	17,1
KVU	20,7	23,4	27,1	17,9
MVU	19,0	21,8	25,4	16,5
LVU	19,0	21,4	24,2	16,7
I alt	21,8	25,1	28,1	18,7
30-39 årige				
Ufaglært	23,4	26,1	28,2	19,8
Faglært	17,3	20,3	22,7	14,5
KVU	16,8	19,8	23,3	14,6
MVU	15,9	18,1	20,4	13,4
LVU	14,8	17,3	19,8	13,2
I alt	18,6	21,4	23,8	15,8
40-49 årige				
Ufaglært	24,9	28,4	31,4	21,3
Faglært	20,5	24,0	27,4	17,1
KVU	21,8	24,3	27,6	18,7
MVU	19,8	23,1	27,2	17,3
LVU	21,9	24,9	28,7	19,6
I alt	22,1	25,6	29,0	18,9
50-55 årige				
Ufaglært	30,1	34,3	37,6	26,5
Faglært	26,6	30,3	33,8	23,2
KVU	28,6	31,0	35,7	25,8
MVU	26,5	29,7	33,1	24,1
LVU	30,4	32,8	37,4	28,3
I alt	28,2	31,9	35,5	24,9

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af dagpengeperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

### 3.4 Skat og udgifter til overførselsindkomst

Tabel 10 viser nettobidraget til det offentlige det efterfølgende år for forskellige grupper af forsikrede ledige (se boks 2 for definitionen af nettobidraget). Ufaglærte ledige dagpengemodtagere havde året efter et gennemsnitligt bidrag til de offentlige finanser på 48.700 kr. Gennemsnittet for faglærte forsikrede ledige var 70.100 kr.

På tværs af uddannelsesgrupper og alder er tendensen, at jo længere ledighedsforløb jo lavere er bidraget til de offentlige finanser året efter. Ufaglærte, som havde været ledige i mere end 12 måneder, bidrog med 9.300 kr. til de offentlige finanser året efter.

De 50-55-årige ledige dagpengemodtagere havde i gennemsnit det laveste nettobidrag til det offentlige året efter. Gruppen af ufaglærte, som havde været ledige i mere end 12 måneder, har for alle aldersgrupper et ret lille nettobidrag på mellem 6.000 og 15.000 kr.

Tabel 10. Gennemsnitligt nettobidrag til de offentlige finanser fordelt efter forudgående ledighedsperiode

	3 måneder	6 måneder	12 måneder	Alle
Alle				
Ufaglært	35,1	21,3	9,3	48,7
Faglært	55,6	38,9	24,6	70,1
KVU	57,7	43,7	25,7	67,3
MVU	69,1	55,3	35,1	76,7
LVU	96,3	80,2	58,1	98,2
I alt	52,7	37,9	23,0	64,8
30-39 årige				
Ufaglært	32,0	18,5	6,2	45,2
Faglært	58,3	41,0	26,0	71,4
KVU	63,8	48,3	29,4	72,5
MVU	71,0	58,8	39,6	80,9
LVU	100,9	86,8	68,4	105,0
I alt	55,2	40,9	26,1	66,9
40-49 årige				
Ufaglært	41,5	26,9	13,8	55,5
Faglært	62,1	44,4	29,4	77,6
KVU	59,4	46,2	27,1	69,7
MVU	76,1	59,7	38,5	82,6
LVU	99,6	78,1	47,9	99,3
I alt	57,8	41,6	25,3	70,3
50-55 årige				
Ufaglært	29,8	17,0	7,1	43,1
Faglært	38,9	26,1	14,8	54,6
KVU	36,0	25,7	13,1	46,3
MVU	49,2	37,2	19,2	54,0
LVU	67,9	52,6	27,9	62,0
I alt	37,6	25,0	12,9	50,0

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende indkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af dagpengeperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

Forskellen på nettobidrag kan skyldes forskelle i løn såvel som træk på overførselsindkomster. Nettobidraget til de offentlige finanser vil blive højere, jo større løn gruppen efterfølgende får og jo højere beskæftigelse gruppen opnår. I tabel 11 er nettobidraget året efter dekomponeret for personer, som havde modtaget dagpenge i mindst 3 måneder. Dekomponeringen af nettobidraget for personer med mindst 6 og 12 måneders ledighed kan ses i bilag B.

For alle aldersgrupper er forskellen på nettobidraget mellem uddannelsesgrupper primært drevet af den samlede skattebetaling og mindre grad af forskel i den udbetalte overførselsindkomst.

For 30-39-årige har ufaglærte dog et noget højere træk på overførselsindkomster året efter deres ledighed end andre uddannelsesgrupper. For ufaglærte med mere end tre måneders ledighed udgjorde overførselsindkomsten året efter i gennemsnit lige knap 100.000 kr. før skat. Til sammenligning havde faglærte ledige (med mere end tre måneders dagpenge) et overførselstræk på ca. 83.000 kr. året efter.

Tabel 11. Dekomponering af nettobidrag for personer som var ledige i mere end 3 måneder året før

	Skatte- betalinger, i alt	Overførsels- indkomster	Forbrugsafgifter	Nettobidrag med tilbageløb
Alle				
Ufaglært	88,5	-98,6	45,2	35,1
Faglært	95,1	-86,7	47,2	55,6
KVU	100,6	-91,2	48,2	57,7
MVU	104,1	-84,2	49,2	69,1
LVU	125,5	-83,4	54,3	96,3
I alt	96,1	-90,6	47,2	52,7
30-39-årige				
Ufaglært	86,7	-99,4	44,7	32,0
Faglært	94,0	-82,6	46,9	58,3
KVU	101,1	-85,8	48,5	63,8
MVU	101,0	-78,6	48,6	71,0
LVU	122,7	-76,2	54,4	100,9
I alt	95,3	-87,1	47,1	55,2
40-49-årige				
Ufaglært	90,7	-95,0	45,7	41,5
Faglært	97,8	-83,5	47,8	62,1
KVU	102,4	-91,5	48,4	59,4
MVU	109,2	-83,3	50,2	76,1
LVU	132,9	-88,0	54,7	99,6
I alt	98,6	-88,4	47,7	57,8
50-55-årige				
Ufaglært	88,2	-103,4	45,1	29,8
Faglært	93,0	-100,8	46,7	38,9
KVU	95,4	-106,3	46,9	36,0
MVU	102,7	-102,6	49,0	49,2
LVU	120,4	-105,0	52,4	67,9
I alt	93,5	-102,4	46,6	37,6

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af ledighedsperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag A

Bilag A1. Fordeling af personer som året efter beskæftigelse er uden for arbejdsstyrken							
	FØP	Kontant- hjælp	Syge- dagpenge	Uddannelse	Vejledning	Rest	Alle uden for arbejds- styrken
Alle							
Ufaglært	0,6	0,3	0,8	0,2	0,5	2,2	4,6
Faglært	0,2	0,1	0,5	0,1	0,2	1,3	2,5
KVU	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	1,3	2,1
MVU	0,2	0,0	0,3	0,2	0,2	1,3	2,2
LVU	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	1,5	1,9
I alt	0,3	0,1	0,5	0,2	0,3	1,6	2,9
30-39-årige							
Ufaglært	0,4	0,5	0,8	0,5	0,6	3,0	5,8
Faglært	0,1	0,1	0,5	0,2	0,3	1,7	2,9
KVU	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	1,5	2,3
MVU	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	1,8	2,7
LVU	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	1,8	2,2
I alt	0,1	0,2	0,5	0,3	0,3	2,0	3,4
40-49-årige							
Ufaglært	0,6	0,3	0,8	0,1	0,4	1,8	4,0
Faglært	0,2	0,1	0,5	0,1	0,2	1,2	2,3
KVU	0,2	0,1	0,3	0,1	0,2	1,1	1,9
MVU	0,2	0,0	0,3	0,1	0,2	1,0	1,8
LVU	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	1,2	1,6
I alt	0,3	0,1	0,5	0,1	0,3	1,3	2,6
50-55-årige							
Ufaglært	1,0	0,1	0,8	0,0	0,3	1,6	3,9
Faglært	0,5	0,1	0,5	0,0	0,2	1,1	2,4
KVU	0,4	0,0	0,4	0,0	0,2	1,0	2,0
MVU	0,4	0,0	0,3	0,0	0,1	1,0	1,9
LVU	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	1,1	1,6
I alt	0,6	0,1	0,5	0,0	0,2	1,2	2,6

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Fordelingen af andelen af dem uden for arbejdsstyrken på de enkelte kategorier er udregnet året efter personerne er ledige.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.



Bilag A2. Fordeling af personer som året efter at have været uden for arbejdsstyrken, stadig er uden for arbejdsstyrken

	FØP	Kontant- hjælp	Syge- dagpenge	Uddannelse	Vejledning	Rest	Alle uden for arbejds- styrken
Alle							
Ufaglært	50,1	12,2	1,5	1,4	3,7	17,2	86,1
Faglært	39,3	8,7	2,7	1,6	4,1	20,6	77,0
KVU	28,2	8,5	2,2	3,8	4,6	24,8	72,2
MVU	29,2	5,9	2,3	5,0	3,8	24,1	70,2
LVU	17,0	6,3	1,4	1,9	3,4	34,4	64,4
I alt	43,6	10,4	1,9	1,8	3,9	19,5	81,1
30-39-årige							
Ufaglært	29,9	17,0	1,6	3,0	5,5	22,5	79,5
Faglært	16,6	10,7	3,2	3,8	6,0	24,7	65,1
KVU	10,2	8,6	2,3	7,2	5,8	27,1	61,2
MVU	7,9	5,4	2,2	10,0	4,7	25,4	55,6
LVU	4,6	4,8	1,3	2,8	3,6	34,3	51,4
I alt	23,0	13,6	2,1	4,0	5,5	23,9	72,1
40-49-årige							
Ufaglært	55,5	12,1	1,5	0,6	3,4	15,0	88,0
Faglært	42,1	9,7	2,8	0,9	4,0	19,8	79,2
KVU	33,0	10,0	2,3	2,1	4,6	24,0	76,1
MVU	32,7	7,7	2,6	2,7	4,1	24,8	74,5
LVU	20,5	8,1	1,5	1,6	3,5	35,0	70,2
I alt	48,3	10,9	2,0	0,9	3,7	17,9	83,7
50-55-årige							
Ufaglært	71,1	5,6	1,3	0,2	1,7	12,8	92,7
Faglært	61,7	4,9	2,0	0,1	2,0	17,0	87,8
KVU	51,7	6,0	2,0	0,6	2,6	21,8	84,8
MVU	54,7	4,3	1,9	0,7	2,2	21,2	85,0
LVU	35,3	6,3	1,3	0,8	2,6	33,5	79,8
I alt	65,3	5,3	1,6	0,2	1,9	15,6	90,0

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Fordelingen af andelen af dem uden for arbejdsstyrken på de enkelte kategorier er udregnet året efter personerne er ledige.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag A3. Dekomponering af nettobidrag for personer som var beskæftiget året før

	Skatte- betalinger, i alt	Overførsels- indkomster	Forbrugsafgifter	Nettobidrag med tilbageløb
Alle				
Ufaglært	138,1	-19,9	56,9	175,2
Faglært	150,0	-12,8	60,4	197,6
KVU	181,9	-10,4	66,8	238,2
MVU	185,6	-10,0	67,7	243,3
LVU	309,2	-8,8	86,4	386,8
I alt	169,4	-13,6	63,5	219,2
30-39-årige				
Ufaglært	132,9	-22,2	55,7	166,3
Faglært	143,6	-13,9	59,3	189,0
KVU	179,8	-10,9	66,4	235,4
MVU	170,6	-12,2	64,4	222,8
LVU	264,4	-9,7	79,4	334,1
I alt	161,2	-15,0	62,0	208,2
40-49-årige				
Ufaglært	143,5	-17,9	58,1	183,8
Faglært	156,1	-10,9	61,4	206,6
KVU	187,3	-9,2	67,5	245,7
MVU	197,2	-7,4	69,9	259,7
LVU	347,6	-6,4	92,3	433,5
I alt	177,0	-11,7	64,8	230,1
50-55-årige				
Ufaglært	136,6	-19,7	56,6	173,5
Faglært	150,5	-14,2	60,6	196,9
KVU	175,5	-11,8	65,9	229,6
MVU	191,8	-10,7	69,8	250,9
LVU	351,4	-11,4	93,4	433,3
I alt	170,3	-14,8	63,9	219,4

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af ledighedsperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag A4. Dekomponering af nettobidrag for personer som var uden for arbejdsstyrken året før

	Skatte- betalinger, i alt	Overførsels- indkomster	Forbrugsafgifter	Nettobidrag med tilbageløb
Alle				
Ufaglært	43,8	-143,5	29,3	-70,4
Faglært	52,6	-143,6	32,1	-58,9
KVU	56,3	-131,2	31,9	-43,0
MVU	61,1	-133,6	33,5	-39,0
LVU	97,5	-102,2	38,5	33,8
I alt	49,8	-140,9	30,8	-60,3
30-39-årige				
Ufaglært	44,5	-135,8	29,3	-62,1
Faglært	54,9	-128,9	32,7	-41,3
KVU	58,5	-111,0	32,2	-20,3
MVU	57,7	-97,0	31,8	-7,6
LVU	90,9	-76,1	37,4	52,2
I alt	50,6	-127,4	30,8	-46,1
40-49-årige				
Ufaglært	44,3	-147,3	29,6	-73,4
Faglært	53,2	-146,8	32,1	-61,4
KVU	55,5	-137,3	31,7	-50,1
MVU	62,1	-138,9	33,5	-43,3
LVU	106,2	-105,7	39,7	40,1
I alt	50,4	-144,8	31,0	-63,5
50-55-årige				
Ufaglært	42,0	-148,8	28,9	-77,9
Faglært	49,4	-156,5	31,3	-75,8
KVU	53,7	-156,5	31,8	-71,0
MVU	64,4	-178,2	35,8	-77,9
LVU	95,8	-146,6	38,8	-12,0
I alt	48,1	-153,9	30,6	-75,2

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstattende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af ledighedsperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag B

Bilag B1. Fordeling af personer som året efter 6 måneders ledighed er uden for arbejdsstyrken

	FØP	Kontant- hjælp	Syge- dagpenge	Uddannelse	Vejledning	Rest	Alle uden for arbejds- styrken
Alle							
Ufaglært	0,4	0,4	5,6	0,4	5,7	6,0	18,5
Faglært	0,3	0,3	4,4	0,4	4,3	5,5	15,2
KVU	0,1	0,2	3,0	0,9	6,2	6,2	16,6
MVU	0,3	0,1	3,1	0,7	4,6	6,4	15,2
LVU	0,1	0,1	1,4	0,2	4,2	7,0	12,9
I alt	0,3	0,3	4,4	0,5	5,0	5,9	16,3
30-39-årige							
Ufaglært	0,1	0,4	4,7	0,8	6,6	7,7	20,3
Faglært	0,1	0,3	3,5	0,7	4,5	6,7	15,8
KVU	0,0	0,1	2,2	1,3	6,0	7,3	17,0
MVU	0,1	0,1	2,0	1,1	4,3	7,7	15,3
LVU	0,0	0,1	0,9	0,2	3,7	7,6	12,5
I alt	0,1	0,3	3,4	0,8	5,2	7,3	17,0
40-49-årige							
Ufaglært	0,4	0,4	6,1	0,2	5,4	4,8	17,2
Faglært	0,3	0,3	4,9	0,3	4,1	4,6	14,5
KVU	0,1	0,2	3,4	0,6	6,4	5,2	16,0
MVU	0,2	0,2	3,8	0,5	4,8	5,1	14,7
LVU	0,2	0,1	1,9	0,2	4,8	5,8	13,0
I alt	0,3	0,3	5,0	0,3	4,8	4,8	15,6
50-55-årige							
Ufaglært	0,9	0,2	6,4	0,1	4,8	4,8	17,2
Faglært	0,6	0,2	5,5	0,0	4,4	4,4	15,1
KVU	0,4	0,1	4,5	0,2	6,3	5,0	16,5
MVU	0,7	0,1	4,6	0,2	4,8	5,4	15,9
LVU	0,3	0,1	2,3	0,1	5,3	6,7	14,9
I alt	0,7	0,2	5,6	0,1	4,7	4,8	16,0

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Fordelingen af andelen af dem uden for arbejdsstyrken på de enkelte kategorier er udregnet året efter personerne er ledige.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag B2. Fordeling af personer som året efter 12 måneders ledighed er uden for arbejdsstyrken

	FØP	Kontant- hjælp	Syge- dagpenge	Uddannelse	Vejledning	Rest	Alle uden for arbejds- styrken
Alle							
Ufaglært	0,4	0,5	6,1	0,4	6,5	6,2	20,1
Faglært	0,4	0,3	5,0	0,5	5,2	5,7	17,1
KVU	0,2	0,2	3,5	1,0	7,4	6,3	18,6
MVU	0,3	0,2	3,7	0,8	5,8	6,6	17,4
LVU	0,1	0,1	1,5	0,2	4,8	7,3	14,0
I alt	0,4	0,3	4,9	0,5	5,8	6,2	18,1
30-39-årige							
Ufaglært	0,2	0,5	5,1	0,7	7,5	7,9	21,9
Faglært	0,1	0,4	4,0	0,8	5,6	7,0	17,9
KVU	0,1	0,1	2,8	1,5	7,8	7,1	19,5
MVU	0,1	0,1	2,6	1,3	5,6	7,8	17,6
LVU	0,0	0,0	0,9	0,2	4,1	7,9	13,2
I alt	0,1	0,3	3,8	0,8	6,2	7,5	18,7
40-49-årige							
Ufaglært	0,5	0,5	6,6	0,2	5,9	5,2	18,9
Faglært	0,4	0,4	5,8	0,3	4,8	4,7	16,3
KVU	0,1	0,3	4,1	0,7	7,2	5,5	17,9
MVU	0,3	0,2	4,3	0,6	5,8	5,5	16,6
LVU	0,2	0,1	2,3	0,3	6,0	6,1	15,0
I alt	0,4	0,4	5,6	0,3	5,5	5,1	17,4
50-55-årige							
Ufaglært	0,9	0,3	6,9	0,1	5,6	4,9	18,7
Faglært	0,8	0,2	6,0	0,0	5,1	4,6	16,8
KVU	0,7	0,2	4,5	0,2	6,4	5,5	17,4
MVU	0,7	0,1	5,0	0,2	6,1	6,1	18,3
LVU	0,3	0,2	3,1	0,1	5,8	6,7	16,2
I alt	0,8	0,2	6,0	0,1	5,5	5,0	17,7

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Fordelingen af andelen af dem uden for arbejdsstyrken på de enkelte kategorier er udregnet året efter personerne er ledige.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag B3. Dekomponering af nettobidrag for personer som var ledige i 6 måneder året før

	Skatte- betalinger, i alt	Overførsels- indkomster	Forbrugsafgifter	Nettobidrag med tilbageløb
Alle				
Ufaglært	84,2	-106,8	44,0	21,3
Faglært	89,4	-96,1	45,6	38,9
KVU	94,7	-97,7	46,7	43,7
MVU	98,1	-90,6	47,8	55,3
LVU	114,3	-86,1	51,9	80,2
I alt	90,7	-98,6	45,8	37,9
30-39-årige				
Ufaglært	82,4	-107,4	43,5	18,5
Faglært	88,0	-92,2	45,2	41,0
KVU	94,1	-92,5	46,7	48,3
MVU	95,7	-84,1	47,3	58,8
LVU	112,0	-77,2	52,0	86,8
I alt	89,9	-94,6	45,6	40,9
40-49-årige				
Ufaglært	86,2	-103,8	44,5	26,9
Faglært	91,7	-93,4	46,1	44,4
KVU	97,3	-98,3	47,2	46,2
MVU	101,4	-90,2	48,5	59,7
LVU	119,7	-94,0	52,3	78,1
I alt	92,7	-97,3	46,2	41,6
50-55-årige				
Ufaglært	84,0	-111,0	43,9	17,0
Faglært	88,5	-107,9	45,5	26,1
KVU	91,2	-111,4	45,9	25,7
MVU	98,2	-109,1	48,1	37,2
LVU	112,9	-111,1	50,8	52,6
I alt	89,1	-109,5	45,4	25,0

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstøttende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af ledighedsperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.

## Bilag B4. Dekomponering af nettobidrag for personer som var ledige i 12 måneder året før

	Skatte- betalinger, i alt	Overførsels- indkomster	Forbrugsafgifter	Nettobidrag med tilbageløb
Alle				
Ufaglært	80,3	-113,9	42,9	9,3
Faglært	84,5	-104,1	44,2	24,6
KVU	87,5	-106,7	44,9	25,7
MVU	91,2	-102,2	46,1	35,1
LVU	102,0	-93,0	49,1	58,1
I alt	85,4	-106,7	44,4	23,0
30-39-årige				
Ufaglært	78,7	-114,9	42,4	6,2
Faglært	82,9	-100,6	43,7	26,0
KVU	86,3	-101,5	44,6	29,4
MVU	88,8	-94,6	45,4	39,6
LVU	101,2	-82,0	49,2	68,4
I alt	84,5	-102,6	44,2	26,1
40-49-årige				
Ufaglært	81,9	-111,4	43,4	13,8
Faglært	86,4	-101,7	44,6	29,4
KVU	89,5	-107,8	45,4	27,1
MVU	93,9	-102,0	46,6	38,5
LVU	104,0	-105,4	49,2	47,9
I alt	86,8	-106,2	44,7	25,3
50-55-årige				
Ufaglært	80,4	-116,3	43,0	7,1
Faglært	84,6	-114,3	44,5	14,8
KVU	86,8	-118,5	44,7	13,1
MVU	91,9	-119,2	46,5	19,2
LVU	101,4	-121,8	48,3	27,9
I alt	84,8	-116,2	44,3	12,9

Anm.: Omfatter 30-55-årige. Gennemsnit over perioden 2002-2011. Omregnet til 2013-priser. Nettobidrag dækker over indkomstskattebetalinger og tilbageløb af forbrugsafgifter fratrukket træk på indkomsterstattende overførselsindkomster. Nettobidraget er udregnet året efter opgørelsen af ledighedsperioden.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af Danmarks Statistiks registerdata.