



- Beskrivelse af opdateret profilafklaringsværktøj til uddannelseshjælpsmodtagere

---

### **Nye muligheder med profilafklaringsværktøjet til unge**

Den 1. april 2016 er der idriftsat en opdateret version af det digitale profilafklaringsværktøj til unge uddannelseshjælpsmodtagere, som ligger på jobnet.dk.

Med opdateringen af profilafklaringsværktøjet får sagsbehandlere nye og bedre muligheder i ungevisitationen, når sagsbehandleren møder den unge ved første samtale.

Opdateringen af værktøjet har betydet, at der nu både udskilles de mest ressourcestærke unge, som med stor sandsynlighed vil kunne få fodfæste på uddannelsesvejen, men også de unge, der har størst risiko for at hænge fast på offentlig forsørgelse. Profilafklaringsværktøjet kan udskille de ca. 10 pct. mest ressourcestærke og ca. 10 pct. af de unge, der har størst risiko for langtidsledighed.

Indgangen for de unge til profilafklaringsværktøjet er som i den første version af værktøjet via forberedelseskemaet på Jobnet.dk, hvor værktøjet efter udfyldelse gennemfører en statistisk analyse, der kan udskille de to målgrupper.

Svarene fra forberedelseskemaet og profilafklaringsværktøjets statistiske analyse kan let tilgås via Jobkon, så den enkelte sagsbehandler hurtigt kan få et overblik over den unges karakteristika og muligheder til brug for første samtale.

### **Hvad er profilafklaringsværktøjet?**

Profilafklaringsværktøjet er et tilbud til den unge i begyndelsen af ledighedsforløbet og består af:

1. Et forberedelseskema på jobnet.dk bestående af 10 spørgsmål om bl.a. den unges tidligere skoleerfaringer og forventninger ift. at kunne gennemføre en uddannelse.
2. En statistisk analyse af hvilke unge, der har de bedste forudsætninger for at klare sig videre og hurtigt få fodfæste på eksempelvis en ordinær uddannelse, samt hvilke unge, der har størst risiko for langtidsledighed. Analysen er foretaget på baggrund af en række objektive informationer om den unge, som indhentes via registre om fx alder, herkomst og ledighedshistorik samt spørgsmål om uddannelse i forberedelseskemaet.

Udfyldelse af forberedelseskemaet er frivilligt og dermed et tilbud til den unge inden første samtale. Ved udfyldelsen af forberedelseskemaet gennemføres en statistisk analyse af borgerens karakteristika.

Når borgeren har udfyldt forberedelseskemaet, modtager han/hun en kvittering, hvor resultatet af den statistiske analyse fremgår. Derudover fremgår borgerens svar på spørgsmålene i forberedelseskemaet samt de informationer, som er indhentet fra registre, så som alder, ledighedshistorik m.m.

Borgeren har mulighed for at printe svaret og kan desuden genfinde resultatet på Min side på Jobnet.dk. Forberedelseskemaet skal ses som en optakt til de første

samtaler, hvorfor muligheden for at udfylde spørgeskemaet forsvinder, hvis den unge ikke har udfyldt det inden for de første tre måneder. Sagsbehandlere i jobcentrene kan via Jobkon se resultatet af profilafklaringen og borgerens svar på forberedelsesskemaet. I nogle fagsystemer er værktøjet integreret, så borgerens svar kan findes i fagsystemet.

Formålet med forberedelsesskemaet er bl.a. at understøtte den bedst mulige forberedelse af borger og sagsbehandler forud for første samtale. Derudover kan værktøjet danne et udgangspunkt for samtalen og understøtte sagsbehandlerens faglige vurdering og visitation af den unge.

### Spørgsmål i forberedelsesskemaet

Når en ung melder sig ledig på Jobnet.dk, får vedkommende mulighed for at udfylde forberedelsesskemaet, jf. tabel 1.

**Tabel 1.** Forberedelsesskema til uddannelseshjælpsmodtagere

|    | <i>Spørgsmål</i>  | <i>Udfaldsrum</i>  |
|----|---|--|
| 1  | Hvad er den højeste uddannelse, du har gennemført?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 18 uddannelseskategorier</li> </ul>   |
| 2  | Har du lyst til at starte på en uddannelse af mindst 1 års varighed?                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja</li> <li>• Måske</li> <li>• Nej</li> </ul>   |
| 3  | Har du tidligere været glad for at gå i skole?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• I høj grad</li> <li>• I nogen grad</li> <li>• I mindre grad</li> <li>• Slet ikke</li> <li>• Ved ikke</li> </ul>   |
| 4  | Hvor vigtig tror du, at en uddannelse er for dine fremtidige muligheder på arbejdsmarkedet?             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meget vigtig</li> <li>• Vigtig</li> <li>• Mindre vigtig</li> <li>• Slet ikke vigtig</li> <li>• Ved ikke</li> </ul>  |
| 5  | Hvor ser du dig selv om seks måneder?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeg er i uddannelse</li> <li>• Jeg er i arbejde</li> <li>• Jeg modtager kontanthjælp, dagpenge eller en anden offentlig ydelse</li> <li>• Andet</li> <li>• Ved ikke</li> </ul>  |
| 5a | Hvor hurtigt tror du, at du vil gennemføre uddannelsen?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• På den fastsatte tid</li> <li>• Jeg kan blive lidt forsinket</li> <li>• Jeg får nok brug for en pause undervejs</li> <li>• Jeg er usikker på, om jeg kan gennemføre</li> <li>• Ved ikke</li> </ul>  |
| 6  | Synes du, at det er svært at vælge en uddannelse?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nej jeg har allerede søgt ind på en uddannelse, angiv gerne hvilken</li> <li>• Nej, jeg ved allerede, hvilken uddannelse jeg vil starte på, selv om jeg ikke har søgt</li> <li>• Ja, jeg ved ikke, hvilken uddannelse jeg vil starte på</li> <li>• Jeg ved ikke, om jeg har lyst til at tage en uddannelse</li> <li>• Jeg ønsker ikke at starte på en uddannelse</li> </ul> |
| 7  | Hvem spørger du til råds om uddannelse og arbejde? (Der kan sættes flere krydser)                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mine forældre</li> <li>• Mine venner</li> <li>• Uddannelsessted</li> <li>• Andre, angiv gerne</li> <li>• Ingen</li> <li>• Ved ikke</li> </ul>   |
| 8  | Er der noget, der gør det svært for dig at gennemføre en uddannelse? (fx helgredsproblemer eller andet) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja</li> <li>• Nej</li> <li>• Ved ikke</li> </ul>  |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 8a | Hvilke begrænsninger gør det svært for dig at gennemføre en uddannelse? (Der kan sættes flere krydser) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Læse- stave eller regnefærdigheder</li> <li>• Fysiske begrænsninger</li> <li>• Psykiske begrænsninger</li> <li>• Personlige- eller sociale begrænsninger</li> <li>• Økonomiske begrænsninger</li> <li>• Boligmæssige udfordringer</li> <li>• Alkohol- eller stofmisbrug</li> <li>• Andet, angiv gerne</li> </ul>   |
| 9  | Har du tidligere startet på en uddannelse, som du afbrød?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nej</li> <li>• Ja - en gang</li> <li>• Ja - to gange</li> <li>• Ja - tre eller flere gange</li> </ul>  |
| 9a | Hvad var den vigtigste grund til, at du afbrød uddannelsen?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeg var ikke motiveret og manglede interesse</li> <li>• Jeg synes uddannelsen var for svær</li> <li>• Jeg havde problemer med de andre studerende og/eller undervisere</li> <li>• Jeg måtte afbryde pga. sygdom</li> <li>• Jeg afbrød for at starte på en anden uddannelse</li> <li>• Jeg afbrød på grund af manglende praktikplads</li> <li>• Andet, angiv årsag</li> </ul> |
| 10 | Hvad var dit karaktergennemsnit i folkeskolen? (Anvend den skala, der var gældende, da du blev færdig) | <p>Ny karakterskala:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under 4</li> <li>• 4 - 7</li> <li>• Over 7</li> <li>• Ved ikke</li> <li>• Jeg har ikke gennemført folkeskolen</li> </ul> <p>Gammel karakterskala:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under 7</li> <li>• 7 - 9</li> <li>• Over 9</li> <li>• Ved ikke</li> <li>• Jeg har ikke gennemført folkeskolen</li> </ul>                             |

Note. Gråskravede felter er opfølgningsspørgsmål, som kun vises ved bestemte svar. Skemaet er gældende fra og med den 1. april 2016.

## Statistisk model

Den statistiske model i profilafklaringsværktøjet forsøger at ”forudsige” sandsynligheden for, at borgerens ledighedsforløb falder inden for to foruddefinerede grupper.

### *Gruppe a) Unge der kommer hurtigt videre*

Ledighedsforløb, hvor den unge påbegynder job eller uddannelse senest et halvt år efter ledighedsstart, og hvor tilknytningen til job eller uddannelse fastholdes frem til minimum et år efter ledighedsstart.

### *Gruppe b) Unge i risiko for langtidsledighed*

Ledighedsforløb på mindst 52 uger, som ikke på noget tidspunkt afbrydes i 7 uger eller mere.

Princippet bag modellen er, at man ved at se på karakteristika hos tidligere uddannelseshjælpsmodtagere<sup>1</sup> kan identificere de unge, der har højest sandsynlighed for at tilhøre de to foruddefinerede grupper. Modellen ser således på hvilke karakteristika blandt nyledige uddannelseshjælpsmodtagere, som går igen hos henholdsvis dem, der hurtigt kommer videre, og dem, der bliver langtidsledige.

## Data

Den statistiske model er udviklet på baggrund af data for omkring 85.000 påbegyndte kontanthjælpsforløb for unge under 30 år uden en uddannelse.

De oplysninger, der indgår i analysen, er udvalgt med udgangspunkt i den eksisterende viden om de mekanismer, der har betydning for ledighed – nationalt såvel som internationalt. Modellen er således evidensbaseret og bygger på den viden, der findes på området.

I modellen indgår objektive variable om den unge som fx køn, alder, bopæl, herkomst, forsørgerpligt, uddannelse, helbred, overførselsindkomster, civilstand, tidligere indkomst og tidligere branche.

Forberedelseskemaets spørgsmål omkring tidligere skoleerfaringer og forventninger ift. at kunne gennemføre en uddannelse mv. indgår ikke i den statistiske analyse.

### *Resultat af den statistiske model – a) Unge der kommer hurtigt videre*

Den statistiske model udskiller en gruppe på 11,3 pct. af de unge, der har de bedste forudsætninger for at klare sig videre og hurtigt få fodfæste på eksempelvis en uddannelse. Unge i denne gruppe er sammensat af i alt 7 undergrupper med forskellige kombinationer af karakteristika. De typiske karakteristika er:

- Har forudgående beskæftigelse (i større eller mindre omfang)
- Har gennemført en gymnasial uddannelse
- Har lav forudgående overførselsgrad på offentlig forsørgelse

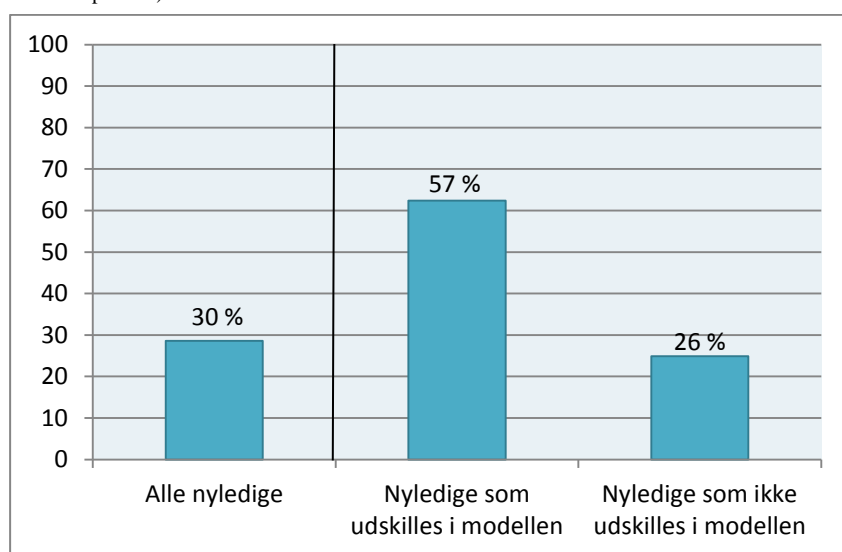
---

<sup>1</sup> Analysen er primært baseret på data fra før kontanthjælpsreformen, dvs. før indførelsen af uddannelseshjælp. I analysen ses der derfor på karakteristika for kontanthjælpsmodtagere under 30 år uden en uddannelse, da disse udgør målgruppen for uddannelseshjælp.

Af bilag 1 fremgår de 7 undergrupper og de specifikke karakteristika, som tilsammen kendetegner de unge med de bedste forudsætninger for at klare sig videre.

På baggrund af den statistiske model forudsiges det, at 57 pct. af de unge, der tilhører denne gruppe, hurtigt kommer videre og får fodfæste på eksempelvis en ordinær uddannelse. Til sammenligning er andelen 26 pct. blandt de unge, der ikke tilhører gruppen, jf. figur 1. Det svarer til en mersandsynlighed på 31 procentpoint.

Figur 1. Andel af påbegyndte forløb, hvor den unge hurtigt påbegynder – og fastholder – job eller uddannelse (sep. 2011 – sep. 2013)



Note: Andel af unge under 30 år uden uddannelse, der påbegyndte et kontanthjælpsforløb i perioden 30. september 2011 – 30. september 2013, og som afgår til job eller uddannelse senest et halvt år efter ledighedsstart samt fastholder tilknytningen til job eller uddannelse frem til minimum et år efter ledighedsstart, for hhv. alle nyledige, nyledige som udskilles i modellen (dvs. nyledige med højest sandsynlighed for at komme hurtigt i job eller uddannelse) samt nyledige, der ikke udskilles i modellen.

### Resultat af den statistiske model – b) unge i risiko for langtidsledighed

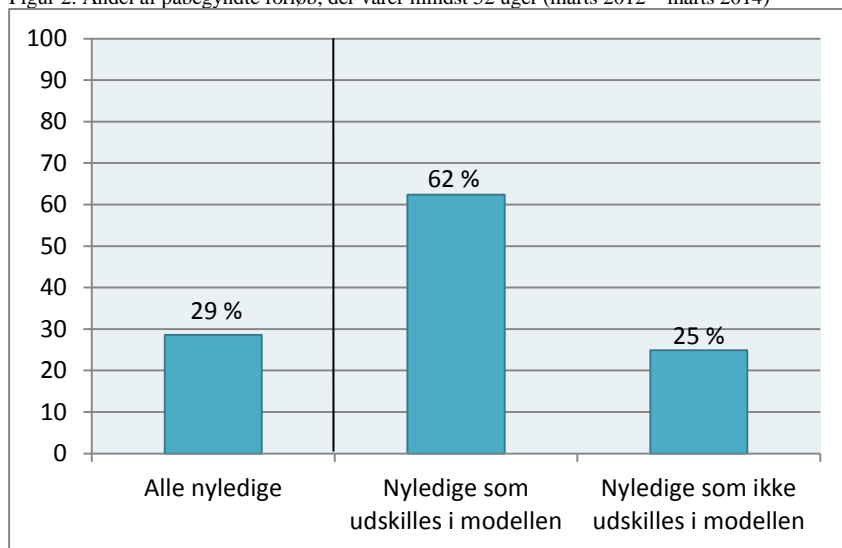
Den statistiske model udskiller derudover en gruppe på 10,1 pct. af de unge som værende i risiko for langtidsledighed. Unge i denne gruppe er sammensat af 15 undergrupper med forskellige kombinationer af karakteristika. De unge, der har højest risiko for langtidsledighed, er typisk unge, der:

- Er 18 år og derunder - eller over 23 år
- Har meget lav eller ingen forudgående beskæftigelse
- Ikke har gået til en afsluttende eksamen i 9. klasse

Af bilag 2 fremgår de 15 undergrupper og de specifikke karakteristika, som tilsammen kendetegner de unge, der er i risikogruppen for langtidsledighed.

På baggrund af den statistiske model forudsiges det, at 62 pct. af risikogruppen bliver langtidsledige, hvor det blandt personer uden for risikogruppen er 25 pct., jf. figur 2. Dermed er det en væsentlig større andel af de unge i risikogruppen (37 procentpoint), der bliver langtidsledige.

Figur 2. Andel af påbegyndte forløb, der varer mindst 52 uger (marts 2012 – marts 2014)



Note: Andel af unge unge under 30 år uden uddannelse, der påbegyndte et kontanthjælpsforløb fra 31. marts 2012 – 31. marts 2014 (fra 1. januar 2014 ses på uddannelseshjælpsforløb), som har mere end 52 ugers ledighed i perioden (med et 7 ugers afbrydelseskriterie), for hhv. alle nyledige, nyledige der udskilles i modellen (dvs. nyledige i risiko for langtidsledighed) samt nyledige, der ikke udskilles i modellen.

### Spørgsmål og kontakt

Spørgsmål angående profilafklaringsværktøjet kan sendes til Ditte Sølvhøj på [dhs@star.dk](mailto:dhs@star.dk) eller Johan Thygesen på [jbt@star.dk](mailto:jbt@star.dk).

Bilag 1: Karakteristika for personer med de bedste forudsætninger for at klare sig hurtigt videre, herunder komme i gang med en uddannelse

| Node | Variabel 1   | Variabel 2   | Variabel 3   | Variable 4  | Antal personer | Sandsynlighed |
|------|--|--|--|---|----------------|---------------|
| 1    | Beskæftigelsesgrad over 14 pct. de seneste 36 mdr.     | Erhvervsgymnasial uddannelse.                                  | 20 år eller derunder.  |   | 525            | 69,5 pct.     |
| 2    | Beskæftigelsesgrad over 14 pct. de seneste 36 mdr.     | Almen gymnasial uddannelse.                                    | Aggregeret lønindkomst mellem 2.992-74.087 kr. de seneste 12 mdr.                  |   | 2.636          | 54,6 pct.     |
| 3    | Beskæftigelsesgrad over 14 pct. de seneste 36 mdr.     | Grundskole eller erhvervsfagligt grundforløb.                  | Aggregeret lønindkomst over 233.973 kr. de seneste 12 mdr.                         |   | 767            | 54,0 pct.     |
| 4    | Beskæftigelsesgrad mellem 6-14 pct. de seneste 36 mdr. | Almen gymnasial uddannelse eller erhvervsgymnasial uddannelse. | Ingen eller lav (under 2 pct.) overførelsesgrad på kontanthjælp de seneste 60 mdr. | Mellem 19-23 år (begge inkl.).  | 2.315          | 53,1 pct.     |
| 5    | Beskæftigelsesgrad over 14 pct. de seneste 36 mdr.     | Erhvervsgymnasial uddannelse.                                  | Over 20 år.  | Lav overførelsesgrad (under 7 pct.) på offentlig forsørgelse, ekskl. SU, de seneste 60 mdr. | 947            | 60,5 pct.     |
| 6    | Beskæftigelsesgrad over 14 pct. de seneste 36 mdr.     | Almen gymnasial uddannelse.                                    | Aggregeret lønindkomst over 74.087 kr. de seneste 12 mdr.                          | 22 år eller derunder.   | 1.526          | 66,2 pct.     |
| 7    | Beskæftigelsesgrad over 14 pct. de seneste 36 mdr.     | Almen gymnasial uddannelse.                                    | Aggregeret lønindkomst over 74.087 kr. de seneste 12 mdr.                          | Over 22 år.   | 1.110          | 56,0 pct.     |

**Note:** Noderne viser kombinationer af karakteristika i alle slutnoder, som indgår i gruppen med højest sandsynlighed for at klare sig hurtigt videre, i det statistiske beslutningstræ. I den anvendte metode er det kombinationer af de karakteristika, som fremgår af hver node, der er afgørende, og ikke de enkelte karakteristika særskilt.

Bilag 2: Karakteristika for personer udpeget til at være i risiko for langtidsledighed

| Node | Variabel 1         | Variabel 2  | Variabel 3  | Variable 4   | Variable 5 | Antal personer | Sandsynlighed |
|------|--------------------|---|---|--|------------|----------------|---------------|
| 1    | 17 år eller under. | Beskæftigelsesgrad på mindst 6 pct. de seneste 36 mdr.  |   |  |            | 314            | 45,9 pct.     |
| 2    | 17 år eller under. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,4 pct. de seneste 36 mdr.). | Vestlige- og Ikke-vestlige indvandrere.   |  |            | 209            | 55,0 pct.     |
| 3    | 17 år eller under. | Lav beskæftigelsesgrad (mellem 0,4-6 pct.) de seneste 36 mdr.                                     | Gået til mindst én eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                |  |            | 390            | 54,9 pct.     |
| 4    | 17 år eller under. | Lav beskæftigelsesgrad (mellem 0,4-6 pct.) de seneste 36 mdr.                                     | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     |  |            | 334            | 69,4 pct.     |
| 5    | 17 år eller under. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,4 pct. de seneste 36 mdr.). | Personer med dansk oprindelse eller vestlige/ikke-vestlige efterkommere (eller uoplyst).          | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                                      |            | 1054           | 85,5 pct.     |
| 6    | 17 år eller under. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,4 pct. de seneste 36 mdr.). | Personer med dansk oprindelse eller vestlige/ikke-vestlige efterkommere (eller uoplyst).          | Gået til mindst en eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                                 |            | 608            | 69,1 pct.     |
| 7    | 18 år              | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,6 pct. de seneste 36 mdr.). | Overførelsesgrad på offentligforsørgelse, ekskl. SU, over 0,04 pct. de seneste 60 mdr.                             |            | 214            | 46,8 pct.     |
| 8    | 18 år              | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     | Beskæftigelsesgrad på over 2,4 pct. de seneste 36 mdr.  | Det længste ansættelsesforløb hos samme arbejdsgiver er over 187 dage (eller uoplyst) inden for de seneste 24 mdr. |            | 259            | 49,1 pct.     |



|    |                    |   |   |   |  |      |           |
|----|--------------------|---|---|---|--|------|-----------|
| 9  | 18 år.             | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,6 pct. de seneste 36 mdr.). | Stort set ingen forudgående offentlig forsørgelse, ekskl. SU, (overførelsesgrad på under 0,04 pct. de seneste 60 mdr.). | Personer med dansk (eller uoplyst) oprindelse.         | 1692 | 71,4      |
| 10 | 18 år.             | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,6 pct. de seneste 36 mdr.). | Stort set ingen forudgående offentlig forsørgelse, ekskl. SU, (overførelsesgrad på under 0,04 pct. de seneste 60 mdr.). | Vestlige/ikke-vestlige efterkommere eller indvandrere. | 348  | 54,9 pct. |
| 11 | 23 år eller ældre. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,3 pct. de seneste 36 mdr.). | Har gået til mindst en eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).            | Overførelsesgrad på offentlig forsørgelse, ekskl. SU, på over 80 pct. de seneste 60 mdr.                                |  | 257  | 52,1 pct. |
| 12 | 23 år eller ældre. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,3 pct. de seneste 36 mdr.). | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     | Overførelsesgrad på offentlig forsørgelse, ekskl. SU, mellem 30 pct. og 75 pct. de seneste 60 mdr.                      |  | 1509 | 49,0 pct. |
| 13 | 23 år eller ældre. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,3 pct. de seneste 36 mdr.). | Ikke gået til eksamen i 9. klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                     | Overførelsesgrad på offentlig forsørgelse, ekskl. SU, over 75 pct. de seneste 60 mdr.                                   |  | 610  | 55,3 pct. |

|    |                    |   |  |   |  |     |           |
|----|--------------------|---|--|---|--|-----|-----------|
| 14 | 23 år eller ældre. | Beskæftigelsesgrad mellem 11 pct. og 58 pct. de seneste 36 mdr.                                   | Overførelsesgrad på offentligforsørgelse, ekskl. SU, på over 30 pct. de seneste 60 mdr. eller uoplyst. | Det længste ansættelsesforløb hos samme arbejdsgiver er 43 dage inden for de seneste 24 mdr.                            |  | 200 | 51,5 pct. |
| 15 | 23 år eller ældre. | Stort set ingen forudgående beskæftigelse (beskæftigelsesgrad under 0,3 pct. de seneste 36 mdr.). | Ikke gået til eksamen i 9.klasse (i enten dansk, matematik, fysik, engelsk).                           | Stort set ingen forudgående offentlig forsørgelse, ekskl. SU, (overførelsesgrad på under 0,04 pct. de seneste 60 mdr.). | Ikke-vestlige indvandrere og efterkommere. | 436 | 67,7 pct. |

**Note:** Noderne viser kombinationer af karakteristika i alle slutnoder, som indgår i risikogruppen i det statistiske beslutningstræ. I den anvendte metode er det kombinationer af de karakteristika, som fremgår af hver node, der er afgørende, og ikke de enkelte karakteristika særskilt.