

**Toelichting bij (csv) data Mbo_Arbmarkt_Amr_2021, Mbo_Arbmarkt_Inst_2021 en
Mbo_Arbmarkt_RMC_2021**

*CBS, team Onderwijs
September 2024*

Inleiding

In deze data wordt de arbeidsmarktpositie in oktober 2022 en oktober 2023 van mbo-uitstromers in studiejaar 2021/'22 weergegeven, waarbij een uitsplitsing wordt gemaakt naar arbeidsmarktregio, instelling, RMC-regio, domein, subgroep, beroepsopleiding, beroep, crebocode, leerweg, niveau en het diploma van de behaalde of de gevolgde opleiding. In het geval dat een uitstroomer een diploma heeft behaald, worden de kenmerken van het diploma weergegeven. Anders worden de kenmerken van de inschrijving weergegeven. Daarnaast wordt de terugstroom in het onderwijs weergegeven en de uitstromers die op 1 oktober 2022 en 1 oktober 2023 niet als ingezetene in de Basisregistratie Personen (BRP) staan ingeschreven.

In de data worden alleen waarden weergegeven als er ten minste 5 uitstromers zijn. De meeste percentages zijn berekend door het aantal in een variabele te percenteren op de arbeidsmarktpopulatie. Zie de afzonderlijke Perc_ variabelen voor de exacte manier van percenteren. De aantallen in de tabel zijn afgerond op tientallen, de percentages zijn afgerond op hele percentages. Percentages zijn onderdrukt (er staat een punt) als deze gebaseerd zijn op een aantal kleiner dan 10.

Deze data zijn gemaakt op verzoek van het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap (OCW).

Populatie

Uitstromers uit het studiejaar 2021/'22 zijn gedefinieerd als:

- personen die op 1 oktober 2021 in het bekostigd mbo staan ingeschreven én
- op 1 oktober 2022 geen bekostigd onderwijs meer volgen.

Hieronder vallen ook de onbekostigde studenten die in het bekostigd mbo staan ingeschreven (overige niet-bekostigde studenten).

De arbeidsmarktpopulatie op peilmoment 2022 bevat de groep uitstromers uit het studiejaar 2021/'22 die op 1 oktober 2022 als ingezetene ingeschreven staan in de BRP. De arbeidsmarktpopulatie op peilmoment 2023 bevat de groep uitstromers uit het studiejaar 2021/'22 die op 1 oktober 2023 als ingezetene ingeschreven staan in de BRP én op 1 oktober 2023 niet in het onderwijs staan ingeschreven (teruggestroomd in onderwijs).

Inschrijvingen in het mbo en andere onderwijssoorten

Inschrijvingen in het onderwijs zijn ontleend aan het Register Onderwijsdeelnemers (ROD), voorheen BRON, die wordt beheerd door de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO).

ROD bevat onder andere de inschrijvingen per onderwijssoort op 1 oktober van het jaar.

Aan de hand van de inschrijvingen in het mbo (en andere onderwijssoorten) is bepaald welke personen in het bekostigd onderwijs zijn gebleven en wie er uit het onderwijs stroomden.

Werknemers

Om te bepalen of een persoon werknemer is in de maand oktober, maakt het CBS gebruik van de Polisadministratie. De Polisadministratie bevat gegevens over banen en is gebaseerd op data uit de loonaangiften die het UWV van de Belastingdienst ontvangt.

Dienstverband

Het dienstverband van een werknemer kan vast of flexibel zijn. Een vast dienstverband houdt in dat de werknemer een arbeidsovereenkomst heeft die niet van beperkte duur is én voor een vast overeengekomen aantal uren in dienst is. Een flexibele aanstelling houdt in dat de werknemer een arbeidsovereenkomst heeft die van beperkte duur is of niet voor een vast overeengekomen aantal uren in dienst is.

Lonen

Het maandloon en uurloon van werknemers werkzaam in Nederland wordt afgeleid uit de Polisadministratie. Maandloon is het totale bruto loon van alle banen (exclusief bijzondere beloning en overwerkloon, maar inclusief de fiscale waarde van niet in geld uitgekeerde belaste vergoedingen) in oktober. Uurloon wordt berekend per persoon door het maandloon te delen door het totaal aantal verloonde uren (exclusief overwerkuren en verlofuren in verband met vakantie, ADV en algemeen erkende feestdagen) in de maand oktober. Het is een gewogen gemiddeld uurloon per persoon omdat, als iemand meer banen heeft, het uurloon van de baan met meer uren in de maand zwaarder meetelt. Soms kan van een werknemer het uurloon niet worden bepaald. Het is daarom mogelijk dat de weergegeven uurlonen betrekking hebben op een kleiner aantal personen dan het totaal aantal werknemers.

Uitkeringen

Om te bepalen of een persoon een uitkering heeft (gehad), maakt het CBS gebruik van de registraties van uitkeringen bij het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV) en bij gemeenten. Het UWV registreert werkloosheidsuitkeringen, uitkeringen in het kader van de Ziektewet en arbeidsongeschiktheidsuitkeringen. De gemeenten registreren bijstandsuitkeringen.

Voorlopige cijfers werk en uitkering

De arbeidsmarktkenmerken betreffen voorlopige cijfers. Alleen het aantal werknemers dat in Nederland werkzaam is kon worden bepaald. Het aantal werknemers dat in het buitenland werkt kon nog niet worden bepaald.

Daarnaast konden de volgende uitkeringen nog niet worden meegenomen bij het bepalen van het totaal aantal personen met een uitkering: Ziektewet, Wachtgeld overheid, oorlogs- en verzetspensioen en overige uitkeringen niet nader te bepalen.

Ten slotte geldt voor de voorlopige cijfers dat de gebruikte bronbestanden nog niet met andere bestanden zijn vergeleken en onderling consistent gemaakt, zoals dat bij de definitieve cijfers wel is gebeurd.

Nauwkeurigheid en bescherming van persoonsgegevens

Om onthulling van informatie over individuele personen te voorkomen, en omdat voor sommige gegevens geldt dat het CBS deze minder nauwkeurig kan vaststellen, zijn alle cijfers in deze tabellenset afgerond op tientallen. Om dezelfde reden zijn percentages die betrekking hebben op minder dan 10 personen (in de 'teller') vervangen door een punt. Ook zijn uurlonen van groepen die kleiner zijn dan 10 personen, vervangen door een punt.

Om schijnnaauwkeurigheid te voorkomen worden zijn de percentages afgerond op hele procenten. Sommige van de weergegeven percentages in deze tabellenset, geven een aandeel weer van een aantal dat kleiner is dan 100 (in de 'noemer'). In aanmerking genomen moet worden dat in die gevallen een verschil van één persoon een verschil van meerdere procentpunten kan geven.

Privacy

Privacy is een groot goed. Ook als je niks te verbergen hebt, heb je heel wat te beschermen. Het CBS is het Statistisch Bureau van Nederland dat onafhankelijk onderzoek uitvoert. Het CBS werkt bij elk onderzoek met strenge eisen om data op een veilige manier te verwerven, te verwerken en te publiceren en is transparant over de manier van werken en de methodieken.

Het CBS verzamelt gegevens van natuurlijke personen, bedrijven en instellingen. Dit is wettelijk vastgelegd in de CBS-wet en de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG). Identificerende persoonskenmerken worden na ontvangst direct gepseudonimiseerd. Hierdoor kan het onderzoek alleen worden uitgevoerd op gegevens met een pseudosleutel. Bij publicatie zorgt het CBS er bovendien voor dat natuurlijke personen of bedrijven niet herkenbaar of herleidbaar zijn. Ook hanteert het CBS diverse maatregelen tegen diefstal, verlies of misbruik van persoonsgegevens. Het CBS levert geen herkenbare gegevens aan derden, ook niet aan andere overheidsinstellingen. Wel

kunnen sommige (wetenschappelijke) instellingen onder strenge voorwaarden toegang krijgen tot gegevens met pseudosleutel op persoons- of bedrijfsniveau. Dit noemen we microdata. Voor meer informatie, zie onze website: www.cbs.nl/privacy.

Verklaring van tekens

niets (blanco) = het cijfer kan op logische gronden niet voorkomen

. = het cijfer is onbekend, onvoldoende betrouwbaar of geheim

* = voorlopige cijfers

2021/'22 = studiejaar, beginnend in 2021 en eindigend in 2022

In geval van afronding kan het voorkomen dat het weergegeven totaal niet overeenstemt met de som van de getallen.

In de variabelenaam geeft het cijfer aan het eind (na een underscore) weer over welk peilmoment de cijfers gaan (_0 = direct na uitstroom, _1 = één jaar na uitstroom, _2 = twee jaar na uitstroom etc.).

In de variabelenaam geeft “_af” aan eind van de naam aan dat het gaat om afgeronde cijfers.

Variabelen (op alfabetische volgorde)

AlleenUitkering_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die geen werknemer zijn en die één of meerdere uitkering(en) ontvangen in de maand oktober, direct na uitstroom.

AlleenUitkering_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die geen werknemer zijn en die één of meerdere uitkering(en) ontvangen in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom.

AlleenWerknemer_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die alleen betaald werk als werknemer hebben en die geen uitkering ontvangen in de maand oktober, direct na uitstroom.

AlleenWerknemer_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die alleen betaald werk als werknemer hebben en die geen uitkering ontvangen in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom.

Arbeidmarktregio

Een indeling in regio's van waaruit gemeenten en het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV) de dienstverlening aan werkgevers en werkzoekenden vormgeven. Het is een regionaal niveau tussen gemeenten en provincies in. De arbeidmarktregio heeft betrekking op de woonregio van de schoolverlater en is bepaald op 1 oktober 2022. Nederland telt op 1 oktober 2022 35 arbeidmarktregio's.

Arbmarktpopulatie_0_af

Aantal uitstromers die als ingezetene ingeschreven staan in de BRP, direct na uitstroom.

Arbmarktpopulatie_1_af

Aantal uitstromers die als ingezetene ingeschreven staan in de BRP en niet zijn teruggestroomd in het onderwijs, 1 jaar na uitstroom.

Beroep

Een indikking van crebocode in ongeveer 500 klassen.

Beroepsopleidingscode

Een indikking van crebocode in ongeveer 190 klassen.

Beroepsopleidingsnaam

De naam die hoort bij de beroepsopleidingscode.

Crebocode

Elke mbo-opleiding heeft een crebocode. Crebo staat voor Centraal Register Beroepsopleidingen.

Diploma

Geeft weer of een uitstroomer een mbo-diploma heeft behaald in studiejaar 2021/'22.

Domein

Een indikking van crebocode in 19 klassen.

GeenWerkGeenUitkering_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die geen werknemer zijn en geen uitkering in de maand oktober ontvangen, direct na uitstroom.

GeenWerkGeenUitkering_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die geen werknemer zijn en geen uitkering in de maand oktober ontvangen, 1 jaar na uitstroom.

Instelling

Het Basis Registratie Instellingen-nummer (BRIN-nummer) van de instelling.

Instellingsnaam

De naam van de instelling horende bij het BRIN-nummer.

Leerweg

Leerweg geeft aan of de opleiding in de beroepsbegeleidende leerweg (bbl) of beroepsopleidende leerweg (bol) wordt gevolgd. Daarnaast kunnen uitstromers een exameninschrijving (extranei) hebben.

MaandloonWerknemer_0_af

Het mediane maandloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie, direct na uitstroom. De mediaan van het maandloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte maandlonen.

MaandloonWerknemer_1_af

Het mediane maandloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie, 1 jaar na uitstroom. De mediaan van het maandloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte maandlonen.

MaandloonWerknemer12henmeer_0_af

Het mediane maandloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie die minstens 12 uur per week werken, direct na uitstroom. De mediaan van het maandloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte maandlonen.

MaandloonWerknemer12henmeer_1_af

Het mediane maandloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie die minstens 12 uur per week werken, 1 jaar na uitstroom. De mediaan van het maandloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte maandlonen.

NietInBRP_0_af

Aantal uitstromers die niet ingeschreven zijn als ingezetene in de BRP op 1 oktober 2022.

NietInBRP_1_af

Aantal uitstromers die niet ingeschreven zijn als ingezetene in de BRP op 1 oktober 2023.

Niveau

Het mbo bestaat uit 4 niveaus:

- entreeopleiding
- niveau 2 (basisberoepsopleiding)
- niveau 3 (vakopleiding)
- niveau 4 (middenkaderopleiding en specialistenopleiding).

Perc_Arbmarktpopulatie_0_af

Percentage uitstromers die als ingezetene ingeschreven staan in de BRP, direct na uitstroom.

Perc_Arbmarktpopulatie_1_af

Percentage uitstromers die als ingezetene ingeschreven staan in de BRP en niet zijn teruggestroomd in het onderwijs, 1 jaar na uitstroom.

Perc_NietInBRP_0_af

Percentage uitstromers die niet ingeschreven zijn als ingezetene in de BRP op 1 oktober 2022.

Perc_NietInBRP_1_af

Percentage uitstromers die niet ingeschreven zijn als ingezetene in de BRP op 1 oktober 2023.

Perc_Terugstroom_af

Percentage uitstromers die zijn teruggekeerd in het onderwijs op 1 oktober 2023.

Perc_Uitkering_0_af

Percentage personen uit de arbeidsmarktpopulatie die één of meer uitkeringen ontvangen, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal personen in de arbeidsmarktpopulatie direct na uitstroom.

Perc_Uitkering_1_af

Percentage personen uit de arbeidsmarktpopulatie die één of meer uitkeringen ontvangen, 1 jaar na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal personen in de arbeidsmarktpopulatie 1 jaar na uitstroom.

Perc_Werknemer_0_af

Percentage personen uit de arbeidsmarktpopulatie die betaald werk als werknemer hebben, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal personen in de arbeidsmarktpopulatie direct na uitstroom.

Perc_Werknemer_1_af

Percentage personen uit de arbeidsmarktpopulatie die betaald werk als werknemer hebben, 1 jaar na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal personen in de arbeidsmarktpopulatie 1 jaar na uitstroom.

Perc_Werknemers12henmeer_0_af

Percentage personen uit de arbeidsmarktpopulatie die werknemer zijn en die ten minste 12 uur per week werken in de maand oktober, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal personen in de arbeidsmarktpopulatie direct na uitstroom.

Perc_Werknemers12henmeer_1_af

Percentage personen uit de arbeidsmarktpopulatie die werknemer zijn en die ten minste 12 uur per week werken in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal personen in de arbeidsmarktpopulatie 1 jaar na uitstroom.

Perc_WerknemersFlex_0_af

Percentage werknemers met een flexibele aanstelling, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal werknemers direct na uitstroom.

Perc_WerknemersFlex12henmeer_0_af

Percentage werknemers met een flexibele aanstelling voor tenminste 12 uur per week, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal werknemers met een aanstelling voor tenminste 12 uur per week direct na uitstroom.

Perc_WerknemersVast_0_af

Percentage werknemers met een vaste aanstelling, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal werknemers direct na uitstroom.

Perc_WerknemersVast12henmeer_0_af

Percentage werknemers met een vaste aanstelling voor tenminste 12 uur per week, direct na uitstroom. Hierbij is gepercenteerd op het totaal aantal werknemers met een aanstelling voor tenminste 12 uur per week direct na uitstroom.

RMCNAAM

In RMC-regio's (Regionale Meld- en Coördinatiepunten) werken scholen en gemeenten samen om te voorkomen dat leerlingen zonder startkwalificatie van school gaan. De RMC-regio heeft betrekking op de woonregio van de uitstromer en is bepaald op 1 oktober 2022. Nederland telt op 1 oktober 2022 40 RMC-regio's.

Subgroep

Een indikking van crebocode in ongeveer 57 klassen.

Terugstroom_af

Aantal uitstromers die zijn teruggekeerd in het onderwijs op 1 oktober 2023.

Uitkering_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die één of meer uitkeringen ontvangen in de maand oktober, direct na uitstroom.

Uitkering_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die één of meer uitkeringen ontvangen in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom.

Uitstromers_af

Aantal personen die op 1 oktober 2021 in het bekostigd mbo staan ingeschreven én op 1 oktober 2022 geen bekostigd onderwijs meer volgen.

Uurloon_0_af

Het mediane uurloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie, direct na uitstroom. De mediaan van het uurloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte uurlonen.

Uurloon_1_af

Het mediane uurloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie, 1 jaar na uitstroom. De mediaan van het uurloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte uurlonen.

Uurloon12uur_0_af

Het mediane uurloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie die minstens 12 uur per week werken, direct na uitstroom. De mediaan van het uurloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte uurlonen.

Uurloon12uur_1_af

Het mediane uurloon van werknemers uit de arbeidsmarktpopulatie die minstens 12 uur per week werken, 1 jaar na uitstroom. De mediaan van het uurloon is de middelste van de naar grootte gerangschikte uurlonen.

Werknemer_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die betaald werk als werknemer hebben in de maand oktober, direct na uitstroom.

Werknemer_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die betaald werk als werknemer hebben in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom.

WerknemerEnUitkering_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die betaald werk als werknemer of zelfstandige hebben en die een uitkering ontvangen in de maand oktober, direct na uitstroom.

WerknemerEnUitkering_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die betaald werk als werknemer of zelfstandige hebben en die een uitkering ontvangen in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom.

Werknemers12henmeer_0_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die werknemer zijn en die ten minste 12 uur per week werken in de maand oktober, direct na uitstroom.

Werknemers12henmeer_1_af

Aantal personen uit de arbeidsmarktpopulatie die werknemer zijn en die ten minste 12 uur per week werken in de maand oktober, 1 jaar na uitstroom.

WerknemersFlex_0_af

Aantal werknemers met een flexibele aanstelling, direct na uitstroom.

WerknemersFlex12henmeer_0_af

Aantal werknemers met een flexibele aanstelling voor tenminste 12 uur per week, direct na uitstroom.

WerknemersVast_0_af

Aantal werknemers met een vaste aanstelling, direct na uitstroom.

WerknemersVast12henmeer_0_af

Aantal werknemers met een vaste aanstelling voor tenminste 12 uur per week, direct na uitstroom.