



VOORTGANGSRAPPORTAGE  
voortijdig schoolverlaters  
subregio Arnhem

2014-2015



# Voortgangsrapportage voortijdig schoolverlaters

subregio Arnhem

2014-2015

April 2016

**Colofon:**

Gemeente Arnhem

Afdeling Onderzoek en Statistiek in samenwerking met RMC- coördinator van de subregio Arnhem

In opdracht van het DB Lerende Regio Arnhem en omgeving en DB GRO

e-mailadres: [onderzoek@arnhem.nl](mailto:onderzoek@arnhem.nl)

[www.arnhem.nl/onderzoekencijfers](http://www.arnhem.nl/onderzoekencijfers)



## Inhoudsopgave

Inhoudsopgave .....	1
Samenvatting.....	2
1 Inleiding .....	5
1.1 Achtergrond .....	5
1.2 Definities .....	5
1.3 Afbakening analyse .....	6
1.4 Leeswijzer.....	6
2 RMC-regio Arnhem/Nijmegen .....	7
2.1 Regio Arnhem/Nijmegen t.o.v. landelijke cijfers en normen.....	7
2.2 Voortgezet onderwijs .....	7
2.3 Middelbaar beroepsonderwijs.....	8
2.4 Regio Arnhem/Nijmegen t.o.v. andere RMC-regio's .....	9
3 Subregio Arnhem en subregio Nijmegen .....	10
3.1 Vergelijking subregio's.....	10
3.2 Voortgezet onderwijs .....	10
3.3 Middelbaar beroepsonderwijs.....	11
4 Subregio Arnhem .....	13
4.1 Arnhem en overige gemeenten .....	13
4.2 Vsv'ers naar leeftijd.....	14
4.3 Voortgezet onderwijs .....	15
4.3.1 VO-scholen in de subregio .....	16
4.4 Middelbaar beroepsonderwijs.....	17
4.4.1 MBO-instellingen in de regio .....	18
4.4.2 Opleidingen.....	21
Bijlagen .....	24
Bijlage 1: Gegevensbronnen.....	25
Bijlage 2: vsv'ers RMC-regio's .....	26
Bijlage 3: Vsv'ers per gemeente subregio Arnhem.....	29

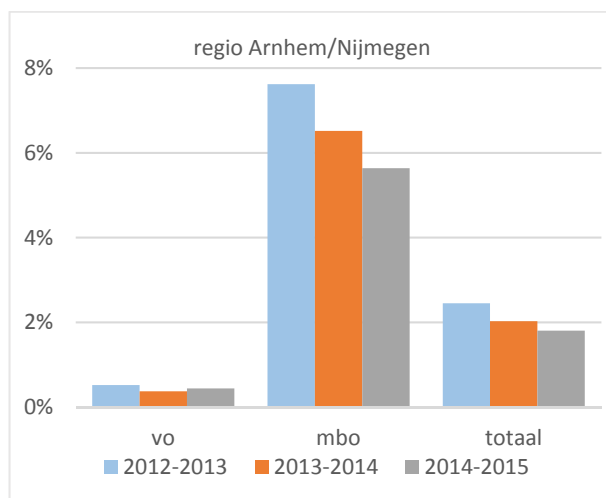
## Samenvatting

Deze rapportage beschrijft de analyse van het aantal nieuwe voortijdig schoolverlaters (vsv'ers) in de RMC-regio Arnhem/Nijmegen in het schooljaar 2014-2015. Deze analyse wordt sinds 2012 jaarlijks gemaakt in opdracht van onderwijsbestuurders en bestuurders van gemeenten van de subregio Arnhem. Het doel van de analyse is inzicht te verschaffen in de ontwikkelingen van het percentage vsv'ers. Hiermee kunnen betrokkenen vast stellen of de subregio bij de aanpak van voortijdig schoolverlaten op de goede weg zit en op welke punten tussentijdse bijsturing wellicht wenselijk is.

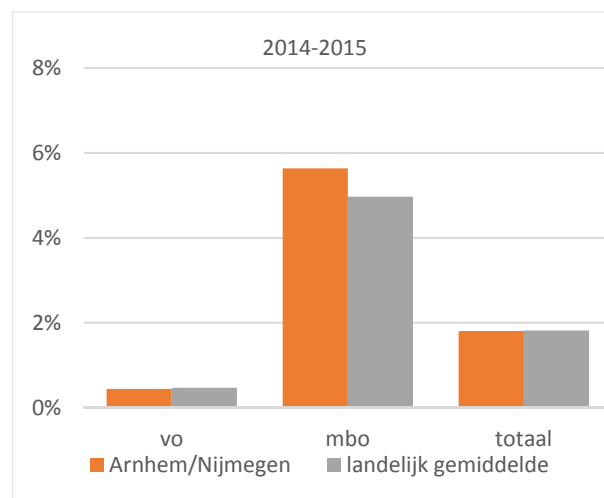
De analyse kijkt op regio-, subregio-, gemeente- en instellingsniveau naar het percentage voortijdig schoolverlaters per onderwijssector en normcategorie en de ontwikkelingen in de afgelopen drie schooljaren.

### Daling percentage vsv'ers in de regio zet door

Het totaal aantal vsv'ers in de RMC-regio Arnhem/Nijmegen is ten opzicht van het voorgaande schooljaar met 114 gedaald en bedraagt nu 1,81% van het aantal leerlingen. In de regio zijn in schooljaar 2014-2015 in totaal 1.000 vsv'ers geregistreerd, 181 op het voortgezet onderwijs (vo) en 819 in het middelbaar beroepsonderwijs (mbo). De daling in het percentage vsv'ers (vsv%) is te danken aan een afname in het mbo (figuur 1). In het vo is het vsv% vrijwel constant gebleven. Het totale vsv% in de regio Arnhem/Nijmegen ligt in 2014-2015 voor het eerst net onder het landelijk gemiddelde. In het mbo ligt dit percentage nog iets boven het landelijk gemiddelde (figuur 2)



Figuur 1: vsv% regio Arnhem/Nijmegen



Figuur 2: vsv% 2014-2015

In de regio ligt het vsv% in het vo zowel in de onderbouw als in de bovenbouw havo/vwo onder het landelijk gemiddelde. Bij de bovenbouw vmbo ligt het percentage net boven het landelijk gemiddelde. Alleen in de bovenbouw havo/vwo ligt het vsv% nog boven de door het ministerie van OCW gestelde norm.

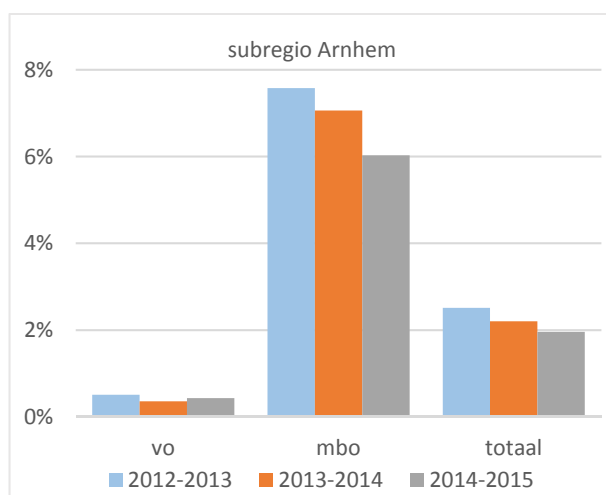
In het mbo ligt het percentage vsv'ers in de regio op alle niveaus boven het landelijk gemiddelde en boven de norm.

### Regio Arnhem/Nijmegen klimt gestaag op de ranglijst

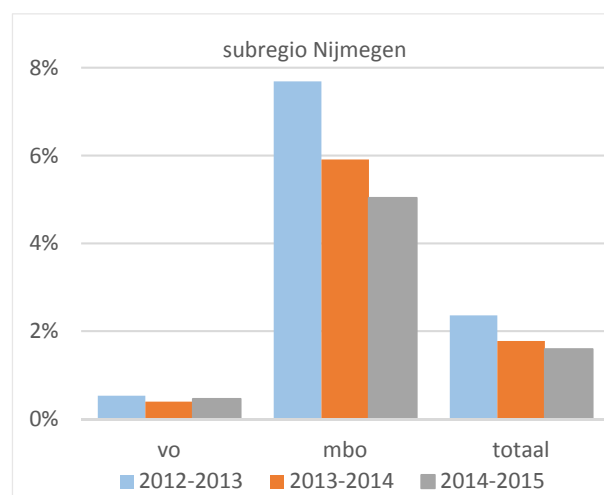
In de rangorde van alle 39 RMC-regio's, waarbij de regio met het laagste percentage vsv-ers op de eerste plek staat, klimt Arnhem/Nijmegen gestaag van de 35<sup>ste</sup> plaats in 2012-2013 via de 30<sup>ste</sup> naar de 27<sup>ste</sup> plaats in 2014-2015.

### Percentage vsv'ers in beide subregio's gedaald

Het vsv% bedraagt in de subregio Arnhem 1,96% en in subregio Nijmegen 1,59%. In beide subregio's is het percentage ten opzichte van het vorige jaar gedaald (figuur 3 en 4).



Figuur 3: vsv% subregio Arnhem



Figuur 4: vsv% subregio Nijmegen

Het vsv% in het voortgezet onderwijs is in de subregio Arnhem (0,43%) vrijwel gelijk aan dat van de subregio Nijmegen (0,46%) en het landelijk gemiddelde (0,47%). Het percentage binnen het vo is in beide subregio's het hoogst in de bovenbouw vmbo.

Het vsv% in het middelbaar beroepsonderwijs is in beide subregio's het afgelopen schooljaar afgenomen. Desondanks ligt subregio Arnhem met 6,03% nog ruim een procentpunt boven het landelijk gemiddelde (4,97%). Subregio Nijmegen ligt met 5,03% vrijwel gelijk aan het landelijk gemiddelde.

In zowel beide subregio's ligt het vsv% binnen het mbo op alle niveaus boven het landelijk gemiddelde. Arnhem scoort bij het mbo-2 wel onder de norm. Bij de andere niveaus scoren beide subregio's boven de norm.

### Minder jonge vsv'ers in de subregio Arnhem

Ruim 8% van de vsv'ers in de subregio Arnhem is jonger dan 18 jaar. In het voorgaande schooljaar was dit nog bijna 11%. Met name in het vo is het aandeel jongeren gedaald van 61% in 2013-2014 naar 37% in 2014-2015. In het mbo is het aandeel jonge vsv'ers vrijwel gelijk gebleven.

### Gemeente Arnhem hoogste percentage vsv'ers in de subregio

Het totale vsv% in de gemeente Arnhem is met 2,84% hoger dan het gemiddelde van de overige negen gemeenten in de subregio Arnhem (1,52%). Ten opzichte van het vorige schooljaar is het vsv% in vrijwel alle tien gemeenten van de subregio gedaald. Alleen Duiven en Renkum kenden een lichte toename. De daling in het vsv% is vooral te danken aan een daling binnen het mbo.

Binnen het vo is het beeld diffuser: sommige gemeenten dalen licht, bij andere blijft het vsv% gelijk of neemt het licht toe.

Het hogere percentage voor de gemeente Arnhem geldt zowel voor het vo als voor het mbo. Alleen Rozendaal scoort voor het vo hoger, maar het betreft hier slechts één voortijdig schoolverlater op 125 deelnemers.

#### **Vier van de zes ROC's scoren rond of onder het landelijk gemiddelde**

Het vsv% uit de regio Arnhem/Nijmegen ligt voor vier van de zes mbo-instellingen in de regio onder of rond het landelijk gemiddelde van 4,97%. Alleen Rijn IJssel en ROC A12 scoren nog boven het landelijk gemiddelde (resp. 6,54% en 6,48%).

Bij vijf instellingen is het vsv% gedaald ten opzichte van het voorgaande schooljaar. Alleen bij het AOC Groenhorst is het percentage vrijwel gelijk gebleven. Opvallend is de sterke daling in het vsv% bij de leerlingen uit de regio op het ROC Graafschap College, met name op niveau 2.

#### **Verskil tussen leerlingen van binnen en buiten de regio is kleiner**

Voor alle zes mbo-instellingen geldt dat, evenals in het voorgaande schooljaar, het vsv% hoger ligt bij de leerlingen woonachtig in de regio Arnhem/Nijmegen dan bij de leerlingen woonachtig buiten de regio. Het verschil tussen de leerlingen van binnen en buiten de regio is wel kleiner geworden.

#### **Daling aantal opleidingen met 10 of meer vsv'ers**

In 2013-2014 hadden 17 opleidingen binnen het mbo 10 of meer vsv'ers uit de subregio Arnhem. In 2014-2015 zijn dit er nog 14. Deze 14 opleidingen tellen samen 218 van de in totaal 531 vsv'ers uit de subregio Arnhem.



# 1 Inleiding

## 1.1 Achtergrond

Onderwijsbesturen<sup>1</sup> en gemeenten in de regio Arnhem/Nijmegen hebben samen met OCW in mei 2012 het convenant ondertekend over reductie van het aantal voortijdig schoolverlaters in de periode 2012-2013 tot en met 2014-2015. Ondertussen is de convenantperiode verlengd tot 2015-2016.

Naast het convenant hebben de schoolbesturen in de regio in afstemming met de RMC een regionaal programma opgesteld. Het regionaal programma omvat maatregelen om de aanpak van voortijdig schoolverlaten (vsv) te versterken. Dit programma is medio 2012 bij OCW ingediend en in het najaar van 2012 akkoord bevonden. In de subregio Arnhem wordt het vsv-programma uitgevoerd onder regie van het DB LRA<sup>2</sup> en het DB GRO<sup>3</sup> die samen de vsv-stuurgroep vormen.

Voorafgaand aan het opstellen van het regionaal programma hebben alle regio's een vsv-regio-analyse gemaakt. De regio-analyse van de regio Arnhem/Nijmegen bevat aparte analyses voor de subregio Arnhem en de subregio Nijmegen.

De belangrijkste gegevens uit de regio-analyse worden gedurende de convenantperiode jaarlijks opnieuw in beeld gebracht in de vorm van een voortgangsrapportage voor de subregio's. Deze voortgangsrapportage bevat de analyse van de voorlopige vsv-cijfers van het jaar 2014-2015 en de ontwikkeling ten opzichte van de definitieve cijfers van de voorgaande schooljaren. Het doel is om vast te stellen of we op de goede weg zitten en op welke punten tussentijdse bijsturing wellicht wenselijk is.

De afdeling O&S van de gemeente Arnhem heeft deze voortgangsrapportage gemaakt in samenwerking met de RMC-coördinator van de subregio Arnhem, onder regie van de vsv-programmagroep.<sup>4</sup>

## 1.2 Definities

### Vsv'ers

Vsv'ers zijn jongeren van 12 tot 23 jaar die zonder startkwalificatie het onderwijs verlaten. Een startkwalificatie is een havo of vwo diploma of minimaal een mbo-2 diploma. Het vsv% is het aantal vsv'ers als percentage van het aantal onderwijsdeelnemers tot 22 jaar aan het begin van het schooljaar. Waar in dit rapport gesproken wordt over vsv'ers betreft het nieuwe vsv'ers. Een nieuwe vsv'er is een jongere die op 1 oktober van jaar t jonger is dan 22 jaar, en staat ingeschreven in een bekostigd vo, mbo of vavo en die een jaar later (t+1) niet meer in het onderwijs staat ingeschreven en geen startkwalificatie heeft.

### Normcategorieën

Vanaf convenantjaar 2012-2013 wordt er met vsv-percentages en vsv-normen gewerkt in plaats van absolute aantallen. Hierdoor wordt er rekening gehouden met groei en krimp van scholen en regio's. De

---

<sup>1</sup> Het betreft schoolbesturen van het voortgezet en middelbaar beroepsonderwijs in de regio.

<sup>2</sup> Dagelijks Bestuur Lerende Regio Arnhem e.o. De lerende Regio is een samenwerkingsverband van alle scholen/schoolbesturen voor v(s)o en mbo in de subregio Arnhem.

<sup>3</sup> Dagelijks Bestuur van de Gemeenschappelijke regeling voor onderwijszaken. Gemeenten hebben hun samenwerking op het gebied van volwasseneneducatie, leerplicht en vsv geregeld in de gemeenschappelijke regeling voor onderwijszaken. Voor volwasseneneducatie en vsv gaat het om tien gemeenten, voor leerplicht om acht gemeenten.

<sup>4</sup> De programmagroep bestaat uit: accountmanager OCW, manager Lerende Regio, stafmanager studentenzaken Rijn IJssel, directeur Samenwerkingsverband VO en de RMC-coördinator van de subregio Arnhem.

prestatiesubsidie wordt berekend op basis van zes procentuele normen (aantal vsv'ers t.o.v. totaal aantal deelnemers):

- drie normen voor het voortgezet onderwijs (onderbouw, bovenbouw vmbo, en bovenbouw havo/vwo) die gelijk blijven gedurende de convenantperiode.

- drie normen voor het mbo (mbo-1, mbo-2 en mbo-3/4) waarbij de hoogte van de norm in de drie opeenvolgende convenantjaren naar beneden wordt bijgesteld.

Naast deze prestatienormen zijn er in het vo streefnormen bepaald die zijn gebaseerd op het streefdoel van maximaal 25.000 vsv'ers in 2016. Deze streefnormen liggen lager dan de prestatienormen. De streefpercentages reflecteren de normen die elke instelling zou moeten halen om te komen tot maximaal 25.000 vsv'ers en dienen vooral als stuurinstrument binnen de regio's<sup>5</sup>. Voor het mbo zijn de streefnormen gelijk aan de prestatienormen. Waar in dit rapport normen staan genoemd, betreft het streefnormen voor het vo en prestatienormen voor het mbo.

### Voorlopige cijfers

Elk voorjaar komen de 'voorlopige' resultaten (op basis van de teldatum 1 oktober) beschikbaar<sup>6</sup>. De gegevens hebben de status 'voorlopig' omdat de gegevens aangeleverd zijn door de onderwijsinstellingen, maar nog niet zijn gecontroleerd door de accountant.

## 1.3 Afbakening analyse

Bij de cijfers over nieuwe vsv'ers 2014-2015 gaat het om de jongeren die op 1 oktober 2015 niet meer stonden ingeschreven bij een school of een onderwijsinstelling. Het feit dat er op 1 oktober 2015 geen inschrijving was, wil niet zeggen dat jongeren die door OCW als vsv'er zijn geteld daarna niet alsnog bij een school kunnen worden ingeschreven. Aangenomen mag worden dat met name de groep leerplichtige jongeren die als vsv'er zijn geteld later hun schoolloopbaan weer hebben opgepakt. Het ontbreken van een inschrijving kan ook een administratieve oorzaak hebben; bijvoorbeeld als de datum van uitschrijving bij een school niet aansluit bij de datum van inschrijving bij een andere school terwijl de schoolgang van de betreffende jongeren niet is onderbroken. Deze rapportage gaat uit van de OCW-cijfers en geeft geen inzicht in de situatie van de betreffende jongeren na 1 oktober 2015, noch in eventuele administratieve onvolkomenheden.

## 1.4 Leeswijzer

In deze rapportage wordt gebruik gemaakt van verschillende afkortingen:

- vsv'ers            nieuwe voortijdig schoolverlaters
- vo                voortgezet onderwijs
- mbo              middelbaar beroepsonderwijs
- OCW             Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
- RMC             Regionale Meld- en Coördinatiefunctie Voortijdig Schoolverlaten
- ROC             Regionaal Opleidingscentrum
- AOC             Agrarisch Opleidingcentrum

<sup>5</sup> Bron: [http://www.aanvalopschooluitval.nl/userfiles/file/cijferbijlage/VSV-Cijferbijlage\\_2015.pdf](http://www.aanvalopschooluitval.nl/userfiles/file/cijferbijlage/VSV-Cijferbijlage_2015.pdf)

<sup>6</sup> In het najaar daarop komen de 'definitieve' resultaten beschikbaar (ook op basis van de teldatum 1 oktober, maar op basis van een later fotomoment).

## 2 RMC-regio Arnhem/Nijmegen

Dit hoofdstuk gaat in op het percentage vsv'ers in de regio Arnhem/Nijmegen ten opzichte van het landelijk gemiddelde en de norm. Ook kijken we naar de rangorde die de regio daarin inneemt ten opzichte van de 38 andere RMC's. We maken onderscheid tussen het vo en het mbo, elk uitgesplitst naar de verschillende normcategorieën.

### 2.1 Regio Arnhem/Nijmegen t.o.v. landelijke cijfers en normen

Het aantal vsv'ers in de regio Arnhem/Nijmegen is in schooljaar 2014-2015 met 124 gedaald tot 1.000. Het vsv% in de regio bedraagt 1,81%, een afname van 11,6% ten opzichte van het voorgaande schooljaar. Landelijk is het vsv% met 5,2% gedaald van 1,92% naar 1,82%. Door de sterkere daling in de regio ligt het totale vsv% in Arnhem/Nijmegen nu vrijwel gelijk aan het landelijk gemiddelde (tabel 1).

tabel 1: vsv'ers RMC-regio Arnhem/Nijmegen

	12/13	13/14	14/15*			vsv% 14/15	
	vsv%	vsv%	vsv%	deelnemers	vsv'ers	landelijk gemiddelde*	norm
<b>onderbouw vo</b>	0,09%	0,11%	0,12%	21.221	25	0,20%	0,2%
<b>bovenbouw vmbo</b>	1,55%	1,16%	1,34%	8.413	113	1,15%	1,5%
<b>bovenbouw havo/vwo</b>	0,59%	0,29%	0,38%	11.228	43	0,39%	0,1%
<b>totaal vo</b>	<b>0,52%</b>	<b>0,37%</b>	<b>0,44%</b>	<b>40.862</b>	<b>181</b>	<b>0,47%</b>	
<b>mbo-1</b>	37,36%	36,39%	36,75%	302	111	30,99%	22,5%
<b>mbo-2</b>	12,94%	11,39%	10,24%	2.647	271	8,96%	10,0%
<b>mbo 3/4</b>	4,99%	4,27%	3,77%	11.579	437	2,96%	2,75%
<b>totaal mbo</b>	<b>7,62%</b>	<b>6,52%</b>	<b>5,64%</b>	<b>14.528</b>	<b>819</b>	<b>4,97%</b>	
<b>totaal vo en mbo</b>	<b>2,45%</b>	<b>2,03%</b>	<b>1,81%</b>	<b>55.390</b>	<b>1.000</b>	<b>1,82%</b>	

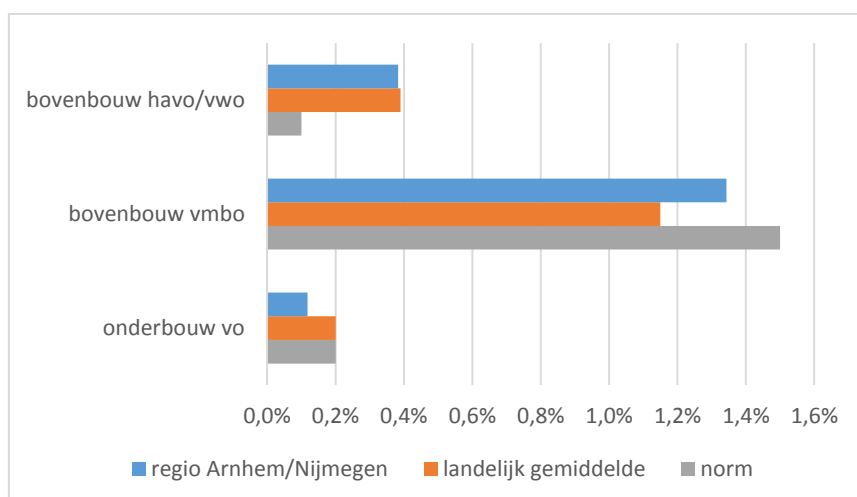
bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

### 2.2 Voortgezet onderwijs

In 2014-2015 bedraagt het vsv% in het vo 0,44%. Het percentage is toegenomen ten opzichte van het voorgaande schooljaar maar ligt nog onder het landelijk gemiddelde van 0,47%

Als we naar de verschillende normcategorieën in het vo kijken zien we het volgende:

- Het vsv% in de onderbouw van het vo is in het afgelopen jaar nagenoeg gelijk gebleven. In 2014-2015 is het percentage in de regio 0,12%. Dit is onder het landelijk gemiddelde (0,20%) en onder de norm (0,2%).
- Het vsv% in de bovenbouw vmbo is licht toegenomen en bedraagt nu 1,34%. Dit percentage is iets hoger dan het landelijk gemiddelde (1,15%) maar ligt onder de norm (1,5%).
- Het vsv% in de bovenbouw havo/vwo is ten opzichte van het voorgaande schooljaar licht toegenomen. In 2014-2015 bedraagt het percentage in de regio 0,38%. Vrijwel gelijk aan het landelijk gemiddelde (0,39%) maar hoger dan de norm (0,1%).



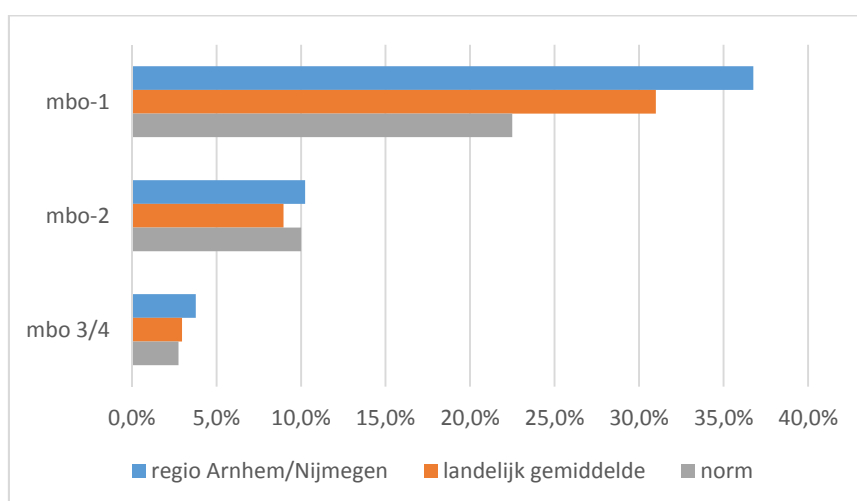
figuur 5: vsv% voortgezet onderwijs naar niveau

### 2.3 Middelbaar beroepsonderwijs

Het vsv% in het mbo is in de regio Arnhem/Nijmegen gedaald van 6,52% in 2013-2014 tot 5,64% in 2014-2015. Het percentage ligt in de regio nog wel hoger dan het landelijk gemiddelde van 4,97%.

Als we naar de verschillende normcategorieën binnen het mbo kijken zien we het volgende:

- Het vsv% in het mbo-1 is vrijwel gelijk gebleven en bedraagt nu 36,75%. Dit is hoger dan het landelijk gemiddelde (30,99%) en ruim boven de norm (22,5%).
- Het vsv% in het mbo-2 is gedaald. In 2014-2015 ligt het percentage in het mbo-2 op 10,24%. Dit is hoger dan het landelijk gemiddelde (8,96%) maar vrijwel gelijk aan de norm (10,0%).
- Ook het vsv% in het mbo-3/4 is gedaald. In 2014-2015 is dit percentage in de regio 3,77%. Dit is hoger dan het landelijk gemiddelde (2,96%) en de norm (2,75%).



figuur 6: vsv% middelbaar beroepsonderwijs naar normcategorie

## 2.4 Regio Arnhem/Nijmegen t.o.v. andere RMC-regio's

De regio Arnhem/Nijmegen klimt gestaag in de rangorde van alle 39 RMC-regio's, waarbij de regio met het laagste percentage vsv'ers op de eerste plaats staat. In 2014-2015 komt de regio Arnhem/Nijmegen op de 27<sup>ste</sup> plaats (bijlage 2 tabel 1). In 2013-2014 was dit de 30<sup>ste</sup> plaats en in 2012-2013 de 35<sup>ste</sup>.

De percentages vsv'ers in het vo liggen voor de verschillende RMC-regio's veelal dicht bij elkaar. De regio Arnhem/Nijmegen neemt hier een middenpositie in: bovenbouw havo/vwo 23<sup>ste</sup> plaats, vo onderbouw 13<sup>de</sup> plaats en vmbo 29<sup>ste</sup> plaats (bijlage 2 tabel 2).

In het mbo zijn de verschillen in de percentages vsv'ers tussen de RMC's groter. In de rangorde voor het mbo eindigt de regio Arnhem/Nijmegen voor alle normcategorieën net iets beter dan in het voorgaande schooljaar maar nog wel in de onderste regionen: mbo-1 31<sup>ste</sup> plaats, mbo-2 30<sup>ste</sup> plaats en mbo3/4 30<sup>ste</sup> plaats (bijlage 2 tabel 3).

### 3 Subregio Arnhem en subregio Nijmegen

In dit hoofdstuk gaan we in op de subregio's Arnhem<sup>7</sup> en Nijmegen<sup>8</sup>. Eerst kijken we naar het verschil in percentage vsv'ers tussen de subregio's. Vervolgens komen de verschillende normcategorieën in het vo en het mbo aan bod.

#### 3.1 Vergelijking subregio's

Het vsv% in de subregio Arnhem bedraagt 1,96%; in de subregio Nijmegen is dat 1,59%. Het vsv% ligt voor de subregio Arnhem boven het landelijk gemiddelde van 1,82%, in Nijmegen ligt dit percentage er onder.

Ten opzichte van het voorgaande schooljaar is het vsv% in beide subregio's gedaald, in de subregio Arnhem met 11,1% en in de subregio Nijmegen met 10,5%. In beide subregio's is de daling te danken aan een afname van het aantal vsv'ers in het mbo.

tabel 2: vsv'ers naar subregio en soort onderwijs

	12/13	13/14	14/15*			vsv% 14/15
	vsv%	vsv%	vsv%	deelnemers	vsv'ers	landelijk gemiddelde*
<b>subregio Arnhem</b>	<b>2,51%</b>	<b>2,20%</b>	<b>1,96%</b>	<b>32.318</b>	<b>633</b>	<b>1,82%</b>
vo	0,51%	0,36%	0,43%	23.513	102	0,47%
mbo	7,58%	7,06%	6,03%	8.805	531	4,97%
<b>subregio Nijmegen</b>	<b>2,36%</b>	<b>1,78%</b>	<b>1,59%</b>	<b>23.072</b>	<b>367</b>	<b>1,82%</b>
vo	0,53%	0,39%	0,46%	17.349	79	0,47%
mbo	7,69%	5,91%	5,03%	5.723	288	4,97%
<b>RMC Arnhem/Nijmegen</b>	<b>2,45%</b>	<b>2,03%</b>	<b>1,81%</b>	<b>55.390</b>	<b>1.000</b>	<b>1,82%</b>
vo	0,52%	0,37%	0,44%	40.862	181	0,47%
mbo	7,62%	6,61%	5,64%	14.528	819	4,97%

bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

#### 3.2 Voortgezet onderwijs

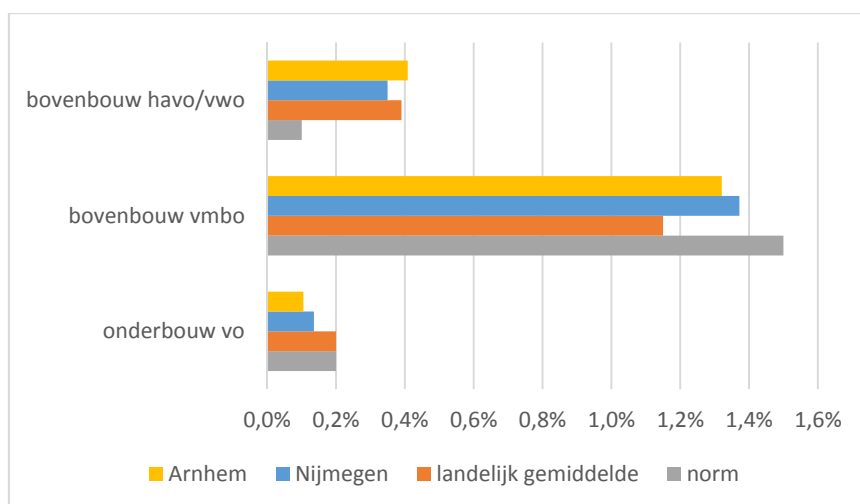
Het vsv% in het vo is in de subregio Arnhem vrijwel gelijk aan dat van de subregio Nijmegen (resp. 0,43% en 0,46%) en aan het landelijk gemiddelde (0,47%).

Als we in figuur 7 naar de verschillen tussen de subregio's per normcategorie kijken zien we dat:

- in de bovenbouw havo/vwo het percentage vsv'ers in de twee subregio's vrijwel gelijk is aan het landelijk gemiddelde maar boven de norm.
- Het percentage vsv'ers is in beide subregio's het hoogst in de bovenbouw vmbo. In beide subregio's ligt het percentage boven het landelijk gemiddelde maar onder de norm.
- Voor de onderbouw vo liggen de percentages zowel in Arnhem als in Nijmegen onder het landelijk gemiddelde en onder de norm.

<sup>7</sup> Subregio Arnhem: gemeenten Arnhem, Duiven, Lingewaard, Overbetuwe, Renkum, Rheden, Rijnwaarden, Westervoort, Rozendaal en Zevenaar

<sup>8</sup> Subregio Nijmegen: gemeenten Beuningen, Druten, Groesbeek (incl. Millingen aan de Rijn en Ubbergen), Heumen, Mook en Middelaar, Nijmegen en Wijchen



figuur 7: vsv% voortgezet onderwijs naar normcategorie

Tabel 3 toont het vsv% in het vo in de afgelopen drie jaren. Bij alle normcategorieën binnen het vo zien we over de jaren een schommelend beeld, zowel in subregio Arnhem als in subregio Nijmegen.

tabel 3: vsv'ers voortgezet onderwijs naar subregio en normcategorie

	12/13	13/14	14/15*		vsv% 14/15		
	vsv%	vsv%	vsv%	deelnemers	vsv'ers	landelijk gemiddelde*	norm
<b>subregio Arnhem</b>							
onderbouw vo	0,12%	0,16%	0,11%	12378	13	0,20%	0,20%
bovenbouw vmbo	1,51%	1,02%	1,32%	4769	63	1,15%	1,50%
bovenbouw havo/vwo	0,55%	0,23%	0,41%	6366	26	0,39%	0,10%
<b>totaal vo Arnhem</b>	<b>0,51%</b>	<b>0,36%</b>	<b>0,43%</b>	<b>23513</b>	<b>102</b>	<b>0,47%</b>	
<b>subregio Nijmegen</b>							
onderbouw vo	0,07%	0,03%	0,14%	8843	12	0,20%	0,20%
bovenbouw vmbo	1,60%	1,36%	1,37%	3644	50	1,15%	1,50%
bovenbouw havo/vwo	0,64%	0,38%	0,35%	4862	17	0,39%	0,10%
<b>totaal vo Nijmegen</b>	<b>0,53%</b>	<b>0,39%</b>	<b>0,46%</b>	<b>17349</b>	<b>79</b>	<b>0,47%</b>	

bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

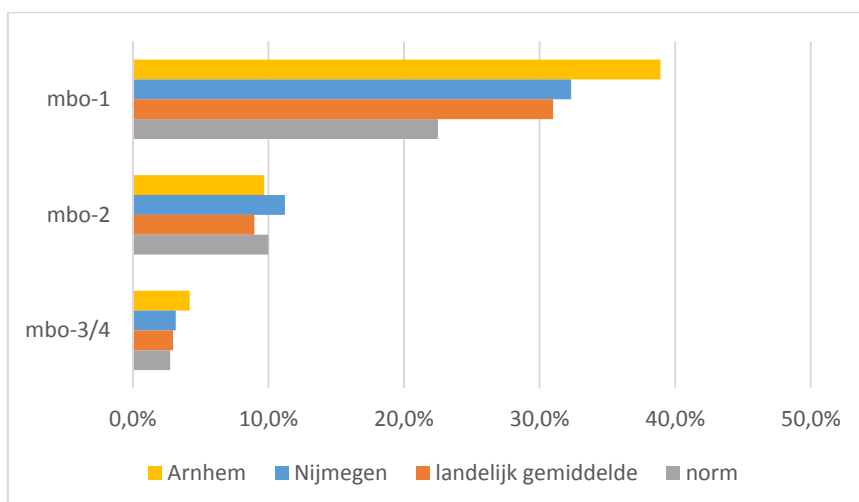
### 3.3 Middelbaar beroepsonderwijs

Het vsv% in het mbo is met 6,03% in de subregio Arnhem hoger dan in de subregio Nijmegen (5,03%) en ligt voor beide subregio's net boven het landelijk gemiddelde van 4,97%. In beide subregio's is het vsv% in het mbo-1 verreweg het hoogst.

In figuur 8 zien we de verschillen tussen de subregio's per normcategorie in het mbo:

- Voor mbo-1 is het vsv% in de subregio Arnhem 38,92%. Dit is hoger dan het percentage in de subregio Nijmegen (32,32%). In beide subregio's ligt het percentage hoger dan het landelijk gemiddelde (30,99%) en de norm (22,5%). Hoewel het vsv% in het mbo-1 het hoogst is, heeft dit, door het lage aantal leerlingen in deze categorie, een beperkt effect op het totaal percentage vsv'ers in het mbo.

- Voor mbo-2 is het vsv% in subregio Arnhem 9,67% en in subregio Nijmegen 11,21%. Beide iets boven het landelijk gemiddelde (8,96%) maar rond de norm (10%).
- Voor mbo-3/4 is het vsv% met 4,19% in de subregio Arnhem hoger dan in de subregio Nijmegen (3,16%). In beide subregio's ligt het percentage iets boven het landelijk gemiddelde (2,96%) en de norm (2,75%).



figuur 8: vsv% middelbaar beroepsonderwijs naar normcategorie

Over de drie convenantjaren heen zien we binnen het mbo de volgende ontwikkelingen (tabel 4):

- In beide subregio's is een dalende trend waar te nemen in het vsv% voor het totale mbo.
- Voor mbo-1 is in de subregio Arnhem sprake van een toename van het vsv% terwijl het percentage in Nijmegen daalt.
- Bij mbo-2 en mbo-3/4 daalt het percentage in beide subregio's.

tabel 4: vsv's middelbaar beroepsonderwijs naar subregio en normcategorie

	12/13	13/14	14/15*			vsv% 14/15	
	vsv%	vsv%	vsv%	deelnemers	vsv'ers	landelijk gemiddelde*	norm
<b>subregio Arnhem</b>							
mbo-1	33,98%	35,45%	38,92%	203	79	30,99%	22,5%
mbo-2	11,78%	11,31%	9,67%	1675	162	8,96%	10,0%
mbo-3/4	5,16%	4,72%	4,19%	6927	290	2,96%	2,75%
<b>totaal mbo Arnhem</b>	<b>7,58%</b>	<b>7,06%</b>	<b>6,03%</b>	<b>8805</b>	<b>531</b>	<b>4,97%</b>	
<b>subregio Nijmegen</b>							
mbo-1	44,93%	38,24%	32,32%	99	32	30,99%	22,5%
mbo-2	14,91%	11,53%	11,21%	972	109	8,96%	10,0%
mbo-3/4	4,72%	3,60%	3,16%	4652	147	2,96%	2,75%
<b>totaal mbo Nijmegen</b>	<b>7,69%</b>	<b>5,91%</b>	<b>5,03%</b>	<b>5723</b>	<b>288</b>	<b>4,97%</b>	

bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers



## 4 Subregio Arnhem

Dit hoofdstuk gaat in op de subregio Arnhem<sup>9</sup>, met onderscheid tussen leerlingen woonachtig in de gemeente Arnhem en leerlingen uit de overige gemeenten binnen de subregio. We zoomen in op de verschillende normcategorieën binnen het voortgezet onderwijs. Daarna komen de afzonderlijke vo-scholen aan bod. Ook kijken we naar de vsv'ers per leerjaar binnen het vo.

Bij het middelbaar beroepsonderwijs kijken we eerst naar de vsv'ers binnen de verschillende normcategorieën, waarbij we ook hier onderscheid maken tussen leerlingen uit de gemeente Arnhem en leerlingen uit de overige gemeenten van de regio.

Van de zes belangrijkste mbo instellingen in de regio tonen we de vsv-cijfers per normcategorie. Ook kijken we naar verschillen tussen leerlingen die in de regio wonen en leerlingen die buiten de regio wonen. Tot slot komen de verschillende opleidingen in het mbo aan bod.

### 4.1 Arnhem en overige gemeenten

In het schooljaar 2014-2015 telt de subregio Arnhem 633 nieuwe voortijdig schoolverlaters: 102 in het vo en 531 in het mbo (tabel 5). Van de 531 vsv'ers in het mbo staan 54 geregistreerd als examenkandidaten. Ook deze examenkandidaten tellen in de statistieken mee als voortijdig schoolverlater.

Het percentage vsv'ers in de gemeente Arnhem is met 2,84% hoger dan het gemiddelde van de overige gemeenten in de subregio (1,52%). Het hogere vsv% in Arnhem geldt met name voor het mbo: 8,02% in Arnhem en 6,03% in de overige gemeenten.

Ontwikkelingen ten opzichte van 2013-2014:

- Zowel in de gemeente Arnhem als gemiddeld in de overige gemeenten is het totale vsv% gedaald.
- De daling doet zich alleen voor bij het mbo, in het vo is het vsv% licht toegenomen.

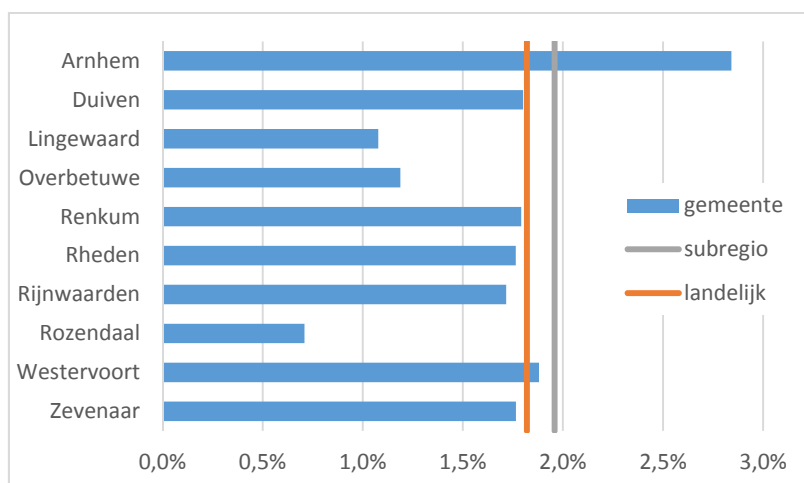
tabel 5: vsv'ers subregio Arnhem naar gemeente en soort onderwijs

	12/13	13/14	14/15*	deelnemers	vsv'ers
	vsv%	vsv%	vsv%		
<b>gemeente Arnhem</b>	<b>3,50%</b>	<b>3,22%</b>	<b>2,84%</b>	<b>10.663</b>	<b>303</b>
w.v. vo	0,69%	0,60%	0,65%	7.494	49
mbo	9,55%	9,22%	8,02%	3.169	254
<b>overige gemeenten</b>	<b>2,04%</b>	<b>1,71%</b>	<b>1,52%</b>	<b>21.655</b>	<b>330</b>
w.v. vo	0,43%	0,24%	0,33%	16.019	53
mbo	6,45%	5,85%	4,91%	5.636	277
<b>totaal subregio Arnhem</b>	<b>2,51%</b>	<b>2,20%</b>	<b>1,96%</b>	<b>32.318</b>	<b>633</b>
w.v. vo	0,51%	0,36%	0,43%	23.513	102
mbo	7,58%	7,06%	6,03%	8.805	531

Bron: VSV-scanner, \* voorlopige cijfers

<sup>9</sup> Subregio Arnhem: gemeenten Arnhem, Duiven, Lingewaard, Overbetuwe, Renkum, Rheden, Rijnwaarden, Westervoort, Rozendaal en Zevenaar

Alleen in de gemeente Arnhem ligt het vsv% boven het gemiddelde van de subregio (figuur 5). Zowel in Arnhem als in Westervoort ligt vsv% boven het landelijk gemiddelde. In alle overige gemeenten van de subregio Arnhem ligt het percentage onder het landelijk gemiddelde. In bijlage 3 staan de vsv-gegevens per afzonderlijke gemeente van de subregio voor het vo en het mbo.



figuur 9: vsv% gemeenten subregio Arnhem

## 4.2 Vsv-ers naar leeftijd

In subregio Arnhem is in het vo 37% van de vsv'ers jonger dan 18 jaar (tabel 6), een sterke daling ten opzichte van het voorgaande schooljaar toen nog 61% jonger dan 18 was. Leerlingen in het mbo zijn over het algemeen al ouder dan 17 jaar. Het aandeel vsv'ers van 17 jaar of jonger in het mbo is dan ook gering. Slechts 3% van de vsv'ers van het mbo behoort tot deze leeftijdsgroep.

8% van alle vsv'ers in de subregio Arnhem is jonger dan 18 jaar. In het voorgaande schooljaar was dit nog 11%. Landelijk is 13% van de vsv'ers jonger dan 18 jaar..

tabel 6: vsv'ers subregio Arnhem naar leeftijd

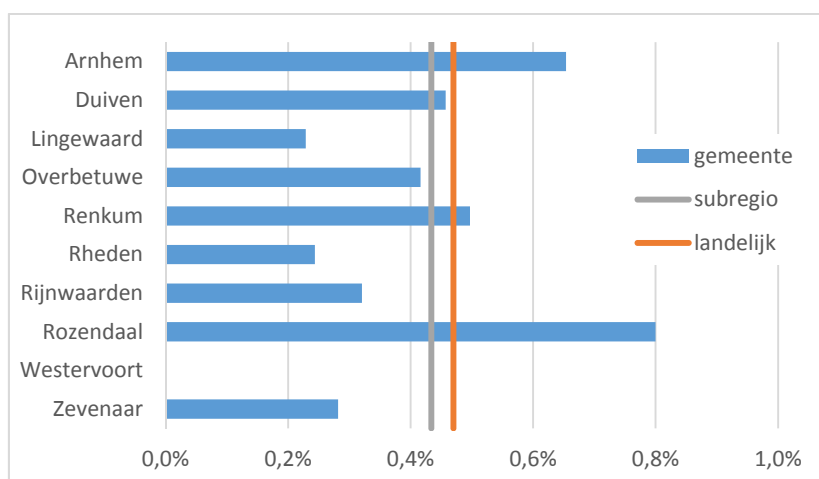
leeftijd	vo		mbo		totaal	
	aantal	%	aantal	%	aantal	%
13	2		0		2	
14	4		0		4	
15	3		0		3	
16	12		0		12	
17	17		14		31	
<b>t/m 17 jaar</b>	<b>38</b>	<b>37%</b>	<b>14</b>	<b>3%</b>	<b>52</b>	<b>8%</b>
18	47		155		202	
19	16		143		159	
20	0		102		102	
21	1		67		68	
22	0		50		50	
<b>18 t/m 22 jaar</b>	<b>64</b>	<b>63%</b>	<b>517</b>	<b>97%</b>	<b>581</b>	<b>92%</b>
<b>totaal</b>	<b>102</b>	<b>100%</b>	<b>531</b>	<b>100%</b>	<b>633</b>	<b>100%</b>

Bron: NenR-bestand

Een jongere is volledig leerplichtig tot en met het schooljaar waarin hij of zij 16 jaar wordt. Daarna geldt voor alle jongeren tot 18 jaar de kwalificatieplicht. Jongeren tot 18 jaar zonder startkwalificatie vallen onder de leerplichtwet.

### 4.3 Voortgezet onderwijs

In het vo ligt het vsv% bij leerlingen uit de gemeente Arnhem hoger dan bij leerlingen uit de overige gemeenten in de subregio (figuur 10). Alleen in de gemeente Rozendaal ligt het percentage nog hoger, maar het betreft hier slechts 1 voortijdig schoolverlater op 125 deelnemers.



figuur 10: vsv% voortgezet onderwijs gemeenten subregio Arnhem

Bij alle normcategorieën binnen het vo geldt dat het vsv% voor de gemeente Arnhem hoger is (tabel 7). Binnen het vo is zowel in Arnhem als gemiddeld in de overige gemeenten van de subregio het percentage het hoogst in de bovenbouw van het vmbo.

tabel 7: vsv'ers vo subregio Arnhem naar normcategorie

	12/13	13/14	14/15*	deelnemers	vsv'ers
	vsv%	vsv%	vsv%		
<b>gemeente Arnhem</b>					
bovenbouw havo/vwo	0,49%	0,32%	0,52%	1937	10
bovenbouw vmbo	2,17%	1,86%	2,05%	1564	32
onderbouw vo	0,21%	0,23%	0,18%	3993	7
<b>totaal Arnhem</b>	<b>0,69%</b>	<b>0,60%</b>	<b>0,65%</b>	<b>7494</b>	<b>49</b>
<b>overige gemeenten subregio Arnhem</b>					
bovenbouw havo/vwo	0,57%	0,19%	0,36%	4429	16
bovenbouw vmbo	1,20%	0,62%	0,97%	3205	31
onderbouw vo	0,07%	0,13%	0,07%	8385	6
<b>totaal overige gemeenten</b>	<b>0,43%</b>	<b>0,24%</b>	<b>0,33%</b>	<b>16019</b>	<b>53</b>
<b>subregio Arnhem</b>					
bovenbouw havo/vwo	0,55%	0,23%	0,41%	6366	26
bovenbouw vmbo	1,51%	1,02%	1,32%	4769	63
onderbouw vo	0,12%	0,16%	0,11%	12378	13
<b>totaal subregio Arnhem</b>	<b>0,51%</b>	<b>0,36%</b>	<b>0,43%</b>	<b>23513</b>	<b>102</b>

Bron: VSV-scanner, \* voorlopige cijfers

Kijken we naar de ontwikkelingen in het vo in de afgelopen drie jaar dan zien we dat het vsv% in de gemeente Arnhem en in de overige gemeenten na een daling in 2013/2014 nu weer licht is gestegen.

Tabel 8 toont meer in detail bij welk onderwijssoort de vsv'ers uit de subregio Arnhem stonden ingeschreven. Het hoogste vsv% is te vinden bij de onderwijssoorten vavo-vmbo en vm2. De deelnemersaantallen voor deze onderwijssoorten zijn echter gering.

Tabel 8: vsv'ers subregio Arnhem naar onderwijssoort (gedetailleerd)

onderwijssoort	12/13	13/14	14/15	deelnemers	vsv'ers
	vsv%	vsv%	vsv%		
brug 1-2	0,11%	0,13%	0,07%	8412	6
brug 3	0,00%	0,00%	0,00%	84	0
havo 3	0,00%	0,08%	0,00%	1294	0
havo 4-5	0,52%	0,31%	0,52%	3102	16
lwoo 1-2	0,37%	0,51%	0,42%	1431	6
lwoo 3-4	1,54%	0,77%	1,06%	1135	12
vavo-havo	8,65%	1,08%	1,80%	111	2
vavo-vmbo	17,14%	12,77%	20,93%	43	9
vavo-vwo	1,15%	0,00%	0,00%	62	0
vm2	5,07%	3,47%	8,20%	61	5
vmbo 3-4	1,21%	0,84%	1,05%	3530	37
vwo 3	0,00%	0,09%	0,09%	1157	1
vwo 4-6	0,28%	0,13%	0,26%	3091	8
<b>totaal</b>	<b>0,51%</b>	<b>0,36%</b>	<b>0,43%</b>	<b>23513</b>	<b>102</b>

Bron: VSV-scanner

#### 4.3.1 VO-scholen in de subregio

Tabel 9 toont een overzicht van het vsv% op de vo-scholen in de subregio Arnhem over de afgelopen drie jaar. Het betreft hier alleen de leerlingen die woonachtig zijn in de RMC-regio Arnhem/Nijmegen. In 2014-2015 zijn er zeven vo-scholen waarbij het vsv% boven het landelijk gemiddelde van het totale vo ligt. Hierbij zijn echter twee vmbo-scholen, Het Westeraam en Maarten van Rossem, waar het vsv-percentage lager ligt dan het landelijke percentage voor de bovenbouw vmbo. Bij zestien vo-scholen in de subregio ligt het percentage vsv'ers onder het landelijk gemiddelde.

Opvallend is de toename van het aantal voortijdig schoolverlaters op het Olympuscollege van 4 naar 10.

Nadere detaillering per instelling naar normcategorie staan in de factsheet RMC-regio 14 Arnhem/Nijmegen ([www.vsvverkenner.nl](http://www.vsvverkenner.nl)).

Tabel 9: vsv'ers vo-scholen subregio Arnhem, woonachtig in RMC-regio Arnhem/Nijmegen

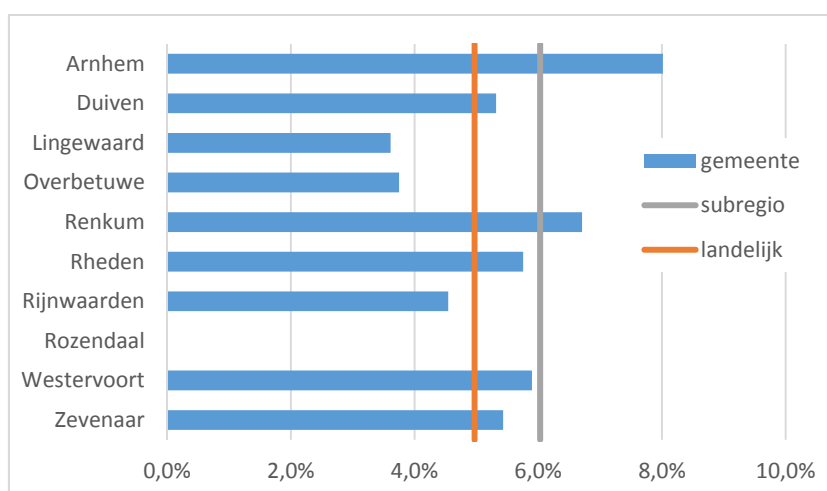
	12/13		13/14		14/15		deelnemers
	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%	
Beekdal Lyceum	1	0,09%	2	0,18%	1	0,09%	1150
Candea College	9	0,37%	5	0,21%	5	0,22%	2228
Dorenweerd College	2	0,18%	5	0,44%	4	0,35%	1137
Groenhorst Velp	5	1,90%	1	0,31%	1	0,29%	342
Hendrik Pierson College	5	0,59%	0	-	1	0,11%	885
Het Rhedens Dieren	0	-	3	0,40%	2	0,28%	712
Het Rhedens Rozendaal	5	0,57%	2	0,23%	1	0,11%	881
Leerpark Presikhaaf	7	2,10%	11	3,61%	9	3,30%	273
Liemers College	10	0,50%	8	0,38%	5	0,23%	2159
Lorentz Lyceum	8	0,73%	4	0,39%	2	0,21%	972
Lyceum Elst <sup>1</sup>	5	0,70%	0	0,00%	1	0,20%	493
Westeraam <sup>1</sup>	-	-	2	0,55%	4	1,10%	364
Maarten van Rossem	12	2,38%	5	0,94%	6	1,12%	538
Montessori College Arnhem	1	0,16%	2	0,28%	4	0,55%	732
OBC Bemmelen	6	0,46%	3	0,21%	2	0,14%	1394
OBC Elst	5	0,89%	0	-	1	0,16%	611
OBC Huissen	3	0,39%	9	1,17%	5	0,63%	788
OBC Junior	0	-	1	0,23%	1	0,22%	445
Olympuscollege	5	0,36%	4	0,31%	10	0,83%	1207
Stedelijk Gymnasium Arnhem	4	0,39%	1	0,10%	0	-	1052
Thomas a Kempis	5	0,41%	4	0,32%	6	0,46%	1313
Titus Brandsma	1	0,19%	4	0,83%	0	-	522
Vmbo 't Venster	10	1,71%	14	2,27%	13	1,99%	653
<b>totaal op scholen subregio Arnhem</b>	<b>109</b>	<b>0,53%</b>	<b>90</b>	<b>0,43%</b>	<b>84</b>	<b>0,40%</b>	<b>20851</b>

1) in 12/13 Lyceum Elst inclusief Het Westeraam

Bron: NenR-bestand, NRSP-bestand; alle jaren voorlopige cijfers

#### 4.4 Middelbaar beroepsonderwijs

In het mbo ligt het vsv% bij leerlingen afkomstig uit Arnhem hoger dan bij leerlingen uit de overige gemeenten in de subregio (figuur 11).



Figuur 11: vsv'ers middelbaar beroepsonderwijs gemeenten subregio Arnhem

Het vsv% is het hoogst bij het mbo-1 (tabel 10). Dit geldt zowel voor leerlingen uit de gemeente Arnhem als voor leerlingen uit de overige gemeenten in de subregio. Net als bij het vo ligt in het mbo het vsv% bij alle normcategorieën in Arnhem hoger dan gemiddeld in de overige gemeenten.

Kijken we naar de ontwikkelingen binnen het mbo ten opzichte van het voorgaande schooljaar dan zien we dat:

- In de subregio Arnhem het vsv% voor het mbo met ongeveer 1 procentpunt is gedaald. In de gemeente Arnhem is de daling iets sterker dan gemiddeld in de overige gemeenten binnen de subregio.
- Het vsv% op mbo-1 niveau is toegenomen, zowel in Arnhem als in de overige gemeenten.
- Op mbo-2 en mbo 3/4 niveau is het vsv% gedaald, zowel in Arnhem als in de overige gemeenten.

Tabel 10: vsv'ers mbo subregio Arnhem naar normcategorie

	12/13	13/14	14/15*	deelnemers	vsv'ers
	vsv%	vsv%	vsv%		
<b>Arnhem</b>					
<b>mbo-1</b>	40,91%	38,98%	40,57%	106	43
<b>mbo-2</b>	12,13%	13,50%	12,50%	656	82
<b>mbo-3/4</b>	6,61%	6,22%	5,36%	2.407	129
<b>totaal Arnhem</b>	<b>9,55%</b>	<b>9,22%</b>	<b>8,02%</b>	<b>3.169</b>	<b>254</b>
<b>overige gemeenten subregio Arnhem</b>					
<b>mbo-1</b>	27,10%	32,67%	37,11%	97	36
<b>mbo-2</b>	11,54%	9,77%	7,85%	1.019	80
<b>mbo-3/4</b>	4,40%	3,94%	3,56%	4.520	161
<b>totaal overige gemeenten</b>	<b>6,45%</b>	<b>5,85%</b>	<b>4,91%</b>	<b>5.636</b>	<b>277</b>
<b>subregio Arnhem</b>					
<b>mbo-1</b>	33,98%	35,45%	38,92%	203	79
<b>mbo-2</b>	11,78%	11,31%	9,67%	1.675	162
<b>mbo-3/4</b>	5,16%	4,72%	4,19%	6.927	290
<b>totaal subregio Arnhem</b>	<b>7,58%</b>	<b>7,06%</b>	<b>6,03%</b>	<b>8.805</b>	<b>531</b>

Bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

#### 4.4.1 MBO-instellingen in de regio

Voor het middelbaar beroepsonderwijs in de regio Arnhem/Nijmegen zijn de vsv-cijfers uitgesplitst naar instelling en normcategorie (tabel 11). In de tabel staan uitsluitend de gegevens over de deelnemers woonachtig in de regio Arnhem/Nijmegen. Tabel 12 maakt onderscheid tussen deelnemers uit de regio en deelnemers woonachtig buiten de regio Arnhem/Nijmegen.

Tabel 11: vsv'ers naar mbo-instelling; leerlingen uit regio Arnhem/Nijmegen

instellingsnaam	niveau	12/13	13/14	14/15*	deel- nemers	vsv'ers	14/15	
		vsv%	vsv%	vsv%			landelijk gemiddelde*	norm
Rijn IJssel	mbo-1	34,34%	34,35%	39,66%	174	69	30,99%	22,5%
	mbo-2	10,74%	10,57%	10,19%	1.050	107	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	5,12%	4,24%	4,33%	4.361	189	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>7,72%</b>	<b>6,83%</b>	<b>6,54%</b>	<b>5.585</b>	<b>365</b>	<b>4,97%</b>	
ROC A12	mbo-1	29,41%	38,46%	36,36%	22	8	30,99%	22,5%
	mbo-2	12,35%	12,43%	12,20%	328	40	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	6,49%	6,44%	4,15%	1.085	45	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>8,10%</b>	<b>8,18%</b>	<b>6,48%</b>	<b>1.435</b>	<b>93</b>	<b>4,97%</b>	
ROC Graafschap College	mbo-1	24,00%	35,48%	31,25%	16	5	30,99%	22,5%
	mbo-2	18,38%	12,77%	5,41%	185	10	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	4,39%	5,28%	4,15%	627	26	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>8,02%</b>	<b>8,00%</b>	<b>4,95%</b>	<b>828</b>	<b>41</b>	<b>4,97%</b>	
ROC Nijmegen	mbo-1	45,28%	36,89%	24,64%	69	17	30,99%	22,5%
	mbo-2	15,08%	11,47%	10,52%	713	75	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	4,41%	3,38%	3,16%	3.512	111	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>7,50%</b>	<b>5,69%</b>	<b>4,73%</b>	<b>4.294</b>	<b>203</b>	<b>4,97%</b>	
Helicon Opleidingen	mbo-1	66,67%					30,99%	22,5%
	mbo-2	18,26%	11,58%	11,84%	76	9	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	6,48%	5,64%	3,57%	617	22	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>8,66%</b>	<b>6,50%</b>	<b>4,47%</b>	<b>693</b>	<b>31</b>	<b>4,97%</b>	
AOC Groenhorst	mbo-1	66,67%	50,00%	66,67%	3	2	30,99%	22,5%
	mbo-2	10,00%	7,27%	6,82%	44	3	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	6,85%	2,31%	3,52%	142	5	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>9,43%</b>	<b>5,24%</b>	<b>5,29%</b>	<b>189</b>	<b>10</b>	<b>4,97%</b>	
overige instellingen	mbo-1	44,00%	52,38%	55,56%	18	10	30,99%	22,5%
	mbo-2	11,51%	13,15%	10,76%	251	27	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	4,19%	3,94%	3,16%	1.235	39	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>6,24%</b>	<b>6,34%</b>	<b>5,05%</b>	<b>1.504</b>	<b>76</b>	<b>4,97%</b>	
totaal regio Arnhem/Nijmegen	mbo-1	37,36%	36,39%	36,75%	302	111	30,99%	22,5%
	mbo-2	12,94%	11,39%	10,24%	2.647	271	8,96%	10,0%
	mbo-3/4	4,99%	4,27%	3,77%	11.579	437	2,96%	2,75%
	<b>totaal</b>	<b>7,62%</b>	<b>6,61%</b>	<b>5,64%</b>	<b>14.528</b>	<b>819</b>	<b>4,97%</b>	

Bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

De cijfers uit tabel 11 laten zien dat bij de deelnemers uit de regio het vsv% bij Rijn IJssel en ROC A12 nog boven het landelijk gemiddelde van 4,97% ligt. Bij de overige instellingen liggen de percentages onder of rond het landelijk gemiddelde. Kijken we naar de verschillende niveaus dan zien we het volgende:

- Bij bijna alle instellingen ligt het vsv% op mbo-1 niveau boven de norm en het landelijk gemiddelde. Alleen bij ROC Nijmegen ligt het percentage ruim onder het landelijk gemiddelde, maar nog net boven de norm.
- In het mbo-2 scoren ROC A12, ROC Nijmegen en Helicon opleidingen nog boven de norm. De drie andere instellingen zitten rond of ruim onder de norm. ROC Graafschap College en AOC Groenhorst scoren ook ruim onder het landelijk gemiddelde op dit niveau.
- Bij alle zes instellingen ligt het vsv% op mbo-3/4 niveau boven de norm en het landelijk gemiddelde, al is het bij ROC Nijmegen maar minimaal.

Ten opzichte van het voorgaande schooljaar zien we dat bij vrijwel alle instellingen het vsv% van de leerlingen uit de regio Arnhem/Nijmegen is gedaald. Alleen bij het AOC Groenhorst is het vrijwel gelijk gebleven. Opvallend is de sterke daling bij het ROC Graafschap College waar met name het percentage vsv'ers op mbo-2 niveau meer dan gehalveerd is.

Voor de mbo-instellingen in de subregio Arnhem geldt dat, evenals vorig jaar, het vsv% hoger ligt bij leerlingen woonachtig in de regio Arnhem/Nijmegen dan bij leerlingen woonachtig buiten de regio (tabel 12). Het verschil is bij alle instellingen echter wel kleiner geworden. Met name bij ROC Graafschap College en Helicon Opleidingen is het verschil in vsv% tussen leerlingen uit de regio en leerlingen van buiten de regio minder dan één procentpunt.

Tabel 12: vsv-ers mbo-instellingen woonachtig binnen en buiten RMC-regio Arnhem/Nijmegen

	woonachtig	12/13	13/14	14/15*	deelnemers	vsv'ers
		vsv%	vsv%	vsv%		
Rijn IJssel	in regio	7,72%	6,83%	6,54%	5.585	365
	buiten regio	6,56%	4,44%	5,40%	3.591	194
	<b>totaal</b>	<b>7,27%</b>	<b>5,91%</b>	<b>6,09%</b>	<b>9.176</b>	<b>559</b>
ROC A12	in regio	8,10%	8,18%	6,48%	1.435	93
	buiten regio	5,89%	4,43%	4,48%	3.150	141
	<b>totaal</b>	<b>6,58%</b>	<b>5,58%</b>	<b>5,10%</b>	<b>4.585</b>	<b>234</b>
ROC Graafschap College	in regio	8,02%	8,00%	4,95%	828	41
	buiten regio	4,64%	4,53%	4,09%	6.185	253
	<b>totaal</b>	<b>5,04%</b>	<b>4,94%</b>	<b>4,19%</b>	<b>7.013</b>	<b>294</b>
ROC Nijmegen	in regio	7,50%	5,69%	4,73%	4.294	203
	buiten regio	4,92%	4,51%	3,10%	2.294	71
	<b>totaal</b>	<b>6,57%</b>	<b>5,27%</b>	<b>4,16%</b>	<b>6.588</b>	<b>274</b>
Helicon Opleidingen	in regio	8,66%	6,50%	4,47%	693	31
	buiten regio	5,25%	4,96%	4,18%	3.610	151
	<b>totaal</b>	<b>5,82%</b>	<b>5,19%</b>	<b>4,23%</b>	<b>4.303</b>	<b>182</b>
AOC Groenhorst	in regio	9,43%	5,24%	5,29%	189	10
	buiten regio	3,55%	3,25%	3,96%	2.396	95
	<b>totaal</b>	<b>4,08%</b>	<b>3,41%</b>	<b>4,06%</b>	<b>2.585</b>	<b>105</b>

Bron: vsv-scanner; \* voorlopige cijfers



Voor gemeenten is het van belang te weten in welke omvang de vsv'ers verdeeld zijn over de verschillende ROC's. In tabel 13 is dit in beeld gebracht. In de tabel zijn zowel de vsv'ers van de gemeenten van de subregio Arnhem als die van de subregio Nijmegen weergegeven.

Tabel 13: vsv'ers RMC-regio Arnhem/Nijmegen naar woongemeente en instelling

	Rijn IJssel	ROC A12	ROC Graafschap College	ROC Nijmegen	Helicon	AOC Groenhorst	overig inst.	totaal mbo
Arnhem	154	52	5	14	9	2	18	254
Duiven	17	5	15	2	0	1	0	40
Lingewaard	22	2	0	10	2	0	1	37
Overbetuwe	19	4	0	8	2	0	5	38
Renkum	24	6	0	0	1	0	1	32
Rheden	25	14	5	0	3	1	6	54
Rijnwaarden	7	0	3	0	1	1	2	14
Rozendaal	0	0	0	0	0	0	0	0
Westervoort	15	3	0	3	0	0	2	23
Zevenaar	22	4	12	0	1	0	0	39
<b>totaal subregio Arnhem</b>	<b>305</b>	<b>90</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>35</b>	<b>531</b>
Berg en Dal	8	0	0	23	2	0	1	34
Beuningen	2	0	0	10	1	2	3	18
Druuten	4	0	0	2	2	0	2	10
Heumen	4	0	0	3	2	0	3	12
Mook en Middelaar	0	0	0	5	0	0	0	5
Nijmegen	39	3	1	107	4	2	19	175
Wijchen	3	0	0	16	1	1	13	34
<b>totaal subregio Nijmegen</b>	<b>60</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>166</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>288</b>
<b>totaal RMC-regio</b>	<b>365</b>	<b>93</b>	<b>41</b>	<b>203</b>	<b>31</b>	<b>10</b>	<b>76</b>	<b>819</b>
<b>buiten RMC-regio</b>	<b>194</b>	<b>141</b>	<b>253</b>	<b>71</b>	<b>151</b>	<b>95</b>		
<b>totaal instelling</b>	<b>559</b>	<b>234</b>	<b>294</b>	<b>274</b>	<b>182</b>	<b>105</b>		

Bron: VSV-scanner, voorlopige cijfers 2013/2014

#### 4.4.2 Opleidingen

Het is van belang te weten welke opleidingen relatief veel vsv'ers hebben. Bij deze opleidingen zal in de komende convenantperiode winst geboekt moeten worden. Tabel 14 geeft een overzicht van het totaal aantal deelnemers en het aantal vsv'ers uit de subregio Arnhem per ROC. Het betreft hier de opleidingen met 4 of meer vsv'ers op de verschillende ROC's samen. Gelijkaardige opleidingen (crebo equivalenten<sup>10</sup>) zijn hierbij zoveel mogelijk samengevoegd.

<sup>10</sup> Bron: [http://www.kwalificatiesmbo.nl/crebo\\_overzichten.html](http://www.kwalificatiesmbo.nl/crebo_overzichten.html)

Tabel 14: vsv'ers mbo subregio Arnhem naar opleiding. Opleidingen met 4 of meer vsv'ers

crebo	opleiding	Rijn IJssel	ROC A12	Graafs. College	ROC Nijm.	overig mbo	totaal vsv'ers	totaal deeln.	vsv%
<b>niveau 1</b>									
90440	Arbeidsmarktgekwalificeerd assistent	10	2	4	0	1	17	53	32,1%
95772	Assistent verkoop/retail	10	0	0	0	5	15	35	42,9%
95774	Assistent horeca, voeding of voedingsindustrie	12	0	0	0	0	12	26	46,2%
95769	Assistent dienstverlening en zorg	9	0	0	0	0	9	24	37,5%
90660	Horeca-assistent	3	3	0	0	0	6	8	75,0%
95768	Assistent logistiek	6	0	0	0	0	6	15	40,0%
95775	Assistent installatie- en constructietechniek	6	0	0	0	0	6	12	50,0%
90910	Aankomend verkoopmedewerker	3	0	1	0	0	4	7	57,1%
	overig niveau 1	1	2	0	0	1	4	16	25,0%
<b>totaal niveau 1</b>		<b>60</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>79</b>	<b>196</b>	<b>40,3%</b>
<b>niveau 2</b>									
94850	Particuliere beveiliging (Beveiligger)	12	6	2	1	1	22	143	15,4%
92640	Helpende Zorg & Welzijn	6	5	0	3	2	16	252	6,3%
95120	Kapper (Junior Kapper)	15	0	0	0	0	15	146	10,3%
93751	Verkoper (Verkoper detailhandel)	5	8	1	0	0	14	132	10,6%
93410	Autotechniek (Autotechnicus)	4	2	0	2	0	8	71	11,3%
95707	Medewerker DTP	8	0	0	0	0	8	57	14,0%
90760	Kok	5	2	0	0	0	7	90	7,8%
94271	Installeren (Monteur elektrotechnische installaties)	3	4	0	0	0	7	62	11,3%
95060	ICT-medewerker (Medewerker ICT)	3	1	1	1	0	6	59	10,2%
95761	Constructiewerker	6	0	0	0	0	6	55	10,9%
94140	Medewerker bediening/café-bar (Gastheer/-vrouw)	3	1	0	0	0	4	33	12,1%
94272	Installeren (Monteur werktuigkundige installaties)	4	0	0	0	0	4	19	21,1%
95081	Veiligh. en vakmanschap (Aank. medew. grondoptr.)	3	1	0	0	0	4	88	4,5%
97531	Natuur en groene ruimte 2 (Medew. buitenruimte)	0	0	0	0	4	4	24	16,7%
	overig niveau 2	11	9	6	4	7	37	344	10,8%
<b>totaal niveau 2</b>		<b>88</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>162</b>	<b>1.575</b>	<b>10,3%</b>
<b>niveau 3</b>									
90383	Verkoopsspecialist (Verkoopsspecialist detailhandel)	7	2	4	4	3	20	162	12,3%
95280	Sport en bewegen (Sport- en bewegingsleider)	10	2	0	1	1	14	158	8,9%
94810	Toezicht en veiligheid (Handhaver toez. en veiligh.)	11	0	1	0	0	12	99	12,1%
90111/90112	Comm. medewerker (Comm. Medew. binnendienst)	5	2	0	0	0	7	72	9,7%
95530	Verzorgende-IG	4	0	1	0	0	5	192	2,6%
92620	Pedagogisch Werk (Ped. medewerker 3 kinderopv.)	2	2	0	0	0	4	129	3,1%
92650	Maatschappelijke Zorg (Medewerker maats. zorg)	3	0	0	1	0	4	110	3,6%
	overig niveau 3	10	6	4	3	9	32	774	4,1%
<b>totaal niveau 3</b>		<b>52</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>98</b>	<b>1.696</b>	<b>5,8%</b>
<b>niveau 4</b>									
90290	Ondernemer detailhandel	12	5	0	0	0	17	204	8,3%
22171/95291 en	91401-91404 Sport en bewegen	8	5	1	3	0	17	317	5,4%
90303	Ondern. horeca/bakkerij (Manager/ondern. horeca)	12	1	0	2	0	15	187	8,0%
22166/90532/90534	Medewerker marketing en communicatie	5	2	1	3	1	12	274	4,4%
22197	Pedagogisch Werk	3	2	2	0	2	9	155	5,8%
22087/95311-95313	Applicatie- en mediaontwikkeling	2	1	3	0	0	6	126	4,8%
95702/95703	AV-specialist	5	1	0	0	0	6	60	10,0%
93802	Commercieel medewerker ((Jun.) Accountman.)	6	0	0	0	0	6	86	7,0%
22086/90411-90414	Mediavormgever	5	0	0	0	1	6	258	2,3%
93500	ovd07 Onderwijsassistent	4	1	0	1	0	6	207	2,9%
22158/93212	Financiële beroepen	0	3	0	2	0	5	138	3,6%
22161/94891	Juridisch medewerker	1	3	0	0	1	5	130	3,8%
93492/93494	Manager handel	4	0	0	0	1	5	83	6,0%
97090	Manager natuur en recreatie	0	0	0	0	5	5	170	2,9%
95750	Facilitair leidinggevende	3	0	0	1	0	4	67	6,0%
22195	Maatschappelijke Zorg	3	1	0	0	0	4	137	2,9%
94421	Middenkader engineering (Technicus)	2	1	0	1	0	4	180	2,2%
97730	Recreatiedieren (Ondern./manager recreatiedieren)	0	0	0	0	4	4	77	5,2%
91370	Sociaal-cultureel werker	1	0	3	0	0	4	34	11,8%
92670	Sociaal-maatschappelijk dienstverlener	4	0	0	0	0	4	58	6,9%
	overig niveau 4	26	6	6	2	9	49	2.357	2,1%
<b>totaal niveau 4</b>		<b>105</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>192</b>	<b>4.183</b>	<b>4,6%</b>
<b>totaal vsv'ers subregio Arnhem</b>		<b>305</b>	<b>90</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>59</b>	<b>531</b>	<b>7.650</b>	<b>6,9%</b>

Bron: NenR-bestand, NRSP-bestand

In tabel 15 staat het aantal vsv'ers uit de subregio Arnhem per opleiding in de twee afgelopen schooljaren. Alleen de opleidingen met tien of meer vsv'ers in een van de twee schooljaren staan weergegeven.

In 2013-2014 hadden 17 opleidingen tien of meer vsv'ers, in 2014-2015 is dit aantal gedaald tot 14.

Tabel 15: vsv'ers subregio Arnhem naar opleiding. Opleidingen met 10 of meer vsv'ers.

crebo	opleiding	13/14		14/15	
		vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%
<b>niveau 1</b>					
90440	Arbeidsmarktgekwalificeerd Assistent	69	38,3%	17	32,1%
95772	Assistent verkoop/retail	-	-	15	42,9%
95774	Assistent horeca, voeding of voedingsindustrie	-	-	12	46,2%
<b>niveau 2</b>					
94850	Particuliere beveiliging (Beveiliging)	18	12,5%	22	15,4%
92640	Helpende Zorg & Welzijn	31	11,8%	16	6,3%
95120	Kapper (Junior kapper)	10	7,1%	15	10,3%
93751	Verkoper (Verkoper detailhandel)	24	19,0%	14	10,6%
90760	Kok	12	11,2%	7	7,8%
<b>niveau 3</b>					
90383	Verkoopsspecialist (Verkoopsp. detailhandel)	10	6,3%	20	12,3%
91390/95280	Sport en bewegen (Sport en bewegingsleider)	13	7,2%	14	8,9%
94810	Toezicht en veiligheid (Handhaver toez. en veilig.)	10	10,0%	12	12,1%
92620	Pedagogisch Werk (Ped.Werker kinderopvang)	10	5,2%	4	3,1%
<b>niveau 4</b>					
22171,91400-91401 95290-95294	Sport en bewegen	17	5,5%	17	5,4%
90290	Ondernemer detailhandel	13	7,4%	17	8,3%
90303	Ondernemer horeca/bakkerij	10	6,2%	15	8,0%
22166/90530-90532	Medewerker marketing en communicatie	8	3,1%	12	4,4%
22197/92630-92632	Pedagogisch Werk	13	4,9%	9	5,8%
22086/90412-90413	Mediavormgever	14	7,2%	6	2,3%
93500	ovd07 Onderwijsassistent	10	4,8%	6	2,9%
22161/94890-94891	Juridisch medewerker	10	7,1%	5	3,8%

Bron: NenR-bestand, NRSP-bestand, C-levering

# Bijlagen

## Bijlage 1: Gegevensbronnen

Ten behoeve van de regio-analyse zijn de gegevensbronnen van OCW / DUO gebruikt. Het betreft gegevens die algemeen toegankelijk zijn en gegevens die specifiek voor RMC ter beschikking worden gesteld.

### A. Vsv-cijferproducten: algemeen toegankelijke gegevens

- **VSV-verkenner**

Op de website van de vsv-verkenner ([www.vsvverkenner.nl](http://www.vsvverkenner.nl)) staat het aantal nieuwe voortijdig schoolverlaters vermeld: op landelijk niveau, voor RMC-regio's, voor onderwijsinstellingen en voor gemeenten. De aantallen zijn gespecificeerd naar de verschillende schooljaren.

- **VSV-scanner**

Op de website van de vsv-verkenner ([www.vsvverkenner.nl](http://www.vsvverkenner.nl)) staat de mogelijkheid om met behulp van de VSV-scanner zelf tabellen samen te stellen.

- **VSV-atlas en factsheets**

Op de website [www.aanvalopschooluitval.nl](http://www.aanvalopschooluitval.nl) wordt meer gedetailleerde informatie verstrekt over aantallen nieuwe voortijdig schoolverlaters. Op landelijk niveau wordt jaarlijks de VSV-atlas gepresenteerd. Voor de mbo-instellingen en voor de RMC-regio's worden factsheets gepresenteerd. In de factsheets voor de mbo-instellingen wordt bijvoorbeeld vermeld wat het aantal vsv'ers is per opleiding.

### B. Specifiek voor RMC

- **NenR-bestand**

Jaarlijks wordt door DUO het overzicht van alle namen van de nieuwe voortijdig schoolverlaters van het betreffende schooljaar woonachtig in de regio beschikbaar gesteld. Het zogenaamde Namen en Rugnummers bestand.

- **NRSP-bestand**

Naast het bestand met de vsv'ers wordt de startpopulatie voortijdig schoolverlaten geleverd. Dit bestand bevat alle deelnemers waarop het percentage vsv is gebaseerd.

- **C-levering**

Daarnaast krijgt het RMC twee keer per jaar (of op verzoek) een overzicht van de onderwijsloopbaan van alle leerlingen van 12 tot 23 jaar, tot en met het moment dat zij een startkwalificatie hebben gehaald, die woonachtig zijn in de regio. Door de C-levering te koppelen aan het NRSP-bestand, kunnen we de onderwijsloopbaan van de nieuwe vsv'ers in beeld brengen.

## Bijlage 2: vsv'ers RMC-regio's

Bijlage 2 tabel 1: Vsv'ers totaal naar RMC-regio  
(gesorteerd op vsv% 14/15)

RMC-regio	12/13	13/14	14/15*	deelnemers	vsv'ers
	vsv%	vsv%	vsv%		
Zuid-West Friesland	1,19%	1,30%	1,07%	13.713	147
Noord- en Midden Drenthe	1,73%	1,25%	1,19%	16.771	200
Noord-Groningen-Eemsmond	1,80%	1,96%	1,26%	8.387	106
Noordwest-Veluwe	1,80%	1,54%	1,31%	17.405	228
Achterhoek	1,66%	1,60%	1,34%	27.043	362
Twente	1,64%	1,52%	1,39%	53.319	739
Friesland-Oost	1,54%	1,61%	1,39%	22.181	309
Kop van Noord-Holland	2,18%	1,87%	1,41%	14.064	198
IJssel-Vecht	1,60%	1,43%	1,41%	38.351	541
Noord-Oost-Brabant	1,63%	1,48%	1,46%	53.982	786
Friesland Noord	1,84%	1,85%	1,47%	21.095	310
Gooi en Vechtstreek	1,70%	1,58%	1,48%	20.075	298
West-Friesland	1,85%	1,73%	1,49%	18.099	269
Rivierenland	1,78%	1,67%	1,49%	21.813	326
Zuid-Oost Drenthe	2,00%	1,60%	1,53%	14.634	224
Eem en Vallei	1,98%	1,66%	1,54%	53.917	829
Oosterschelde regio	1,61%	1,55%	1,58%	13.932	220
Noord-Kennemerland	1,99%	1,82%	1,60%	22.622	361
Zuid-West Drenthe	1,63%	1,45%	1,62%	11.349	184
Gewest Limburg-Noord	1,82%	1,63%	1,62%	39.257	637
Centraal en Westelijk Groningen	2,31%	2,03%	1,66%	23.293	387
Utrecht	2,38%	2,02%	1,70%	65.205	1.111
Stedendriehoek	2,15%	1,68%	1,70%	35.682	608
Oost-Groningen	1,98%	1,89%	1,75%	12.008	210
Zuid-Holland-Zuid	2,36%	1,76%	1,76%	41.407	728
Zuid-Holland-Oost	1,89%	1,74%	1,78%	31.031	551
Arnhem/Nijmegen	<b>2,45%</b>	<b>2,03%</b>	<b>1,81%</b>	<b>55.390</b>	<b>1.000</b>
Zuidoost-Brabant	1,91%	1,69%	1,81%	57.650	1.045
West-Brabant	1,98%	1,96%	1,82%	54.003	983
Walcheren	2,43%	1,97%	1,87%	9.006	168
Zeeuwsch-Vlaanderen	2,08%	2,03%	1,89%	7.393	140
West-Kennemerland	2,23%	1,92%	1,90%	29.822	566
Zuid-Holland-Noord	1,92%	1,90%	1,97%	31.215	614
Midden-Brabant	2,18%	2,14%	1,99%	30.473	607
Gewest Zuid-Limburg	2,18%	2,03%	2,21%	38.852	857
Flevoland	2,55%	2,37%	2,23%	35.263	788
Agglomeratie Amsterdam	2,72%	2,72%	2,39%	99.465	2.378
Haaglanden/Westland	2,80%	2,61%	2,41%	74.113	1.789
Rijnmond	2,87%	2,84%	2,54%	96.354	2.443

Bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

Bijlage 2 tabel 3: Vsv'ers vo naar RMC-regio's en normcategorie 2014-2015; voorlopige cijfers (gesorteerd op vsv% totaal)

RMC-regio	onderbouw vo		bovenbouw vmbo		bovenbouw havo/vmbo		vo totaal	
	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%
Friesland Noord	10	0,14%	11	0,29%	8	0,27%	29	0,21%
Achterhoek	5	0,05%	25	0,55%	10	0,23%	40	0,22%
Zuid-West Friesland	5	0,10%	13	0,54%	5	0,24%	23	0,24%
Noord-Groningen-Eemsmond	2	0,07%	7	0,48%	6	0,47%	15	0,26%
Noord- en Midden Drenthe	12	0,20%	16	0,58%	8	0,27%	36	0,30%
Noordwest-Veluwe	6	0,10%	21	0,72%	9	0,30%	36	0,30%
West-Friesland	6	0,09%	22	0,67%	12	0,41%	40	0,31%
IJssel-Vecht	17	0,12%	48	0,75%	19	0,31%	84	0,32%
Twente	28	0,15%	56	0,62%	34	0,40%	118	0,32%
Friesland-Oost	19	0,24%	21	0,53%	10	0,30%	50	0,33%
Stedendriehoek	10	0,08%	54	0,91%	21	0,34%	85	0,34%
Centr. en Westelijk Groningen	8	0,10%	31	0,82%	17	0,42%	56	0,35%
Noord-Oost-Brabant	30	0,15%	80	0,89%	23	0,23%	133	0,35%
Rivierenland	10	0,12%	41	1,11%	6	0,16%	57	0,36%
Zuid-Holland-Zuid	19	0,12%	65	0,91%	22	0,32%	106	0,36%
Eem en Vallei	35	0,17%	83	0,99%	37	0,36%	155	0,39%
Noord-Kennemerland	12	0,14%	35	0,97%	19	0,41%	66	0,39%
Utrecht	33	0,12%	127	1,34%	37	0,27%	197	0,40%
Zuid-Holland-Oost	12	0,10%	56	1,16%	23	0,38%	91	0,40%
Kop van Noord-Holland	9	0,18%	18	0,69%	13	0,62%	40	0,41%
Midden-Brabant	22	0,20%	60	1,20%	12	0,22%	94	0,43%
Arnhem/Nijmegen	<b>25</b>	<b>0,12%</b>	<b>113</b>	<b>1,34%</b>	<b>43</b>	<b>0,38%</b>	<b>181</b>	<b>0,44%</b>
West-Brabant	26	0,13%	118	1,35%	32	0,33%	176	0,46%
Zuid-West Drenthe	11	0,26%	19	0,88%	7	0,42%	37	0,46%
Gewest Limburg-Noord	29	0,21%	75	1,13%	24	0,35%	128	0,47%
Zuid-Oost Drenthe	13	0,26%	29	0,99%	6	0,29%	48	0,48%
Gooi en Vechtstreek	17	0,20%	40	1,56%	27	0,53%	84	0,52%
Zuid-Holland-Noord	20	0,16%	80	1,76%	24	0,34%	124	0,52%
Oost-Groningen	17	0,43%	19	0,80%	5	0,35%	41	0,53%
Oosterschelde regio	10	0,20%	34	1,39%	8	0,36%	52	0,54%
Gewest Zuid-Limburg	48	0,34%	73	1,28%	32	0,42%	153	0,55%
Rijnmond	64	0,19%	221	1,32%	76	0,53%	361	0,55%
West-Kennemerland	16	0,14%	81	1,80%	29	0,45%	126	0,56%
Flevoland	39	0,30%	80	1,29%	20	0,40%	139	0,58%
Zuidoost-Brabant	82	0,38%	129	1,35%	39	0,37%	250	0,60%
Zeeuwsch-Vlaanderen	7	0,27%	20	1,43%	6	0,48%	33	0,63%
Walcheren	11	0,34%	23	1,52%	8	0,50%	42	0,66%
Haaglanden/Westland	95	0,33%	229	1,92%	73	0,53%	397	0,73%
Agglomeratie Amsterdam	133	0,34%	352	2,23%	114	0,60%	599	0,81%

Bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers

Bijlage 2 tabel 3: Vsv'ers mbo naar RMC-regio's en normcategorie 2014/2015; voorlopige cijfers (gesorteerd op vsv% totaal)

RMC-regio	mbo-1		mbo-2		mbo3/4		mbo totaal	
	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%	vsv'ers	vsv%
Zuid-West Friesland	20	18,87%	39	4,94%	65	1,90%	124	2,87%
Noord- en Midden Drenthe	26	24,07%	52	5,31%	86	2,24%	164	3,33%
Noord-Groningen-Eemmond	14	21,54%	36	5,98%	41	2,03%	91	3,38%
Kop van Noord-Holland	26	40,63%	65	6,20%	67	2,04%	158	3,59%
Friesland-Oost	37	20,79%	106	7,64%	116	2,10%	259	3,65%
Noordwest-Veluwe	18	21,43%	75	7,01%	99	2,44%	192	3,69%
Twente	79	26,07%	259	7,57%	283	2,19%	621	3,74%
Achterhoek	32	32,32%	121	7,11%	169	2,54%	322	3,81%
Zuid-Oost Drenthe	24	38,10%	62	6,01%	90	2,57%	176	3,83%
IJssel-Vecht	52	32,30%	170	7,62%	235	2,47%	457	3,84%
Friesland Noord	44	22,45%	119	8,25%	118	2,10%	281	3,88%
Oost-Groningen	36	29,03%	69	6,44%	64	2,08%	169	3,96%
Oosterschelde regio	15	19,48%	57	7,63%	96	2,83%	168	3,98%
Noord-Oost-Brabant	92	39,15%	230	8,21%	331	2,66%	653	4,22%
Gewest Limburg-Noord	48	31,58%	178	8,90%	283	2,87%	509	4,23%
Zuid-West Drenthe	17	37,78%	50	6,69%	80	3,10%	147	4,35%
West-Friesland	33	27,05%	104	8,55%	92	2,40%	229	4,42%
Rivierenland	35	32,71%	107	8,72%	127	2,68%	269	4,43%
Centr. en Westelijk Groningen	60	28,99%	120	8,32%	151	2,68%	331	4,55%
Eem en Vallei	68	34,52%	244	8,27%	362	3,25%	674	4,72%
Walcheren	18	29,51%	40	8,08%	68	3,26%	126	4,77%
Zuidoost-Brabant	100	38,46%	264	9,38%	431	3,26%	795	4,88%
Zeeuwsch-Vlaanderen	21	38,18%	50	12,63%	36	2,09%	107	4,92%
Noord-Kennemerland	47	35,07%	99	7,85%	149	3,33%	295	5,03%
Zuid-Holland-Zuid	93	32,86%	253	9,38%	276	2,97%	622	5,07%
Stedendriehoek	54	23,68%	151	7,66%	318	3,92%	523	5,07%
West-Brabant	135	32,69%	278	9,46%	394	3,29%	807	5,27%
Gooi en Vechtstreek	17	22,37%	66	7,88%	131	4,17%	214	5,27%
Zuid-Holland-Oost	53	30,29%	170	10,40%	237	3,58%	460	5,45%
<b>Arnhem/Nijmegen</b>	<b>111</b>	<b>36,75%</b>	<b>271</b>	<b>10,24%</b>	<b>437</b>	<b>3,77%</b>	<b>819</b>	<b>5,64%</b>
Flevoland	91	28,98%	213	9,16%	345	4,03%	649	5,79%
Midden-Brabant	81	31,89%	191	10,80%	241	3,57%	513	5,85%
Utrecht	125	32,38%	345	11,02%	444	3,72%	914	5,92%
West-Kennemerland	73	30,67%	132	9,37%	235	4,13%	440	6,00%
Gewest Zuid-Limburg	98	36,98%	240	11,62%	366	4,13%	704	6,29%
Zuid-Holland-Noord	69	40,35%	180	11,87%	241	4,17%	490	6,57%
Rijnmond	383	31,42%	800	11,47%	899	3,93%	2.082	6,70%
Agglomeratie Amsterdam	273	30,27%	598	10,66%	908	4,69%	1.779	6,88%
Haaglanden/Westland	182	26,96%	515	11,51%	695	4,71%	1.392	7,00%

Bron: VSV-scanner; \* voorlopige cijfers



### Bijlage 3: Vsv'ers per gemeente subregio Arnhem

Vsv'ers per gemeente subregio Arnhem

gemeente	12/13	13/14	14/15	deeln	vsv-ers
	%vsv	%vsv	%vsv		
<b>Arnhem</b>	<b>3,50%</b>	<b>3,22%</b>	<b>2,84%</b>	<b>10.663</b>	<b>303</b>
vo	0,69%	0,60%	0,65%	7.494	49
mbo	9,55%	9,22%	8,02%	3.169	254
<b>Duiven</b>	<b>1,85%</b>	<b>1,45%</b>	<b>1,80%</b>	<b>2.720</b>	<b>49</b>
vo	0,30%	0,15%	0,46%	1.968	9
mbo	6,11%	4,99%	5,32%	752	40
<b>Lingewaard</b>	<b>1,45%</b>	<b>1,25%</b>	<b>1,08%</b>	<b>4.082</b>	<b>44</b>
vo	0,38%	0,24%	0,23%	3.058	7
mbo	4,61%	4,10%	3,61%	1.024	37
<b>Overbetuwe</b>	<b>2,08%</b>	<b>1,50%</b>	<b>1,19%</b>	<b>4.376</b>	<b>52</b>
vo	0,43%	0,12%	0,42%	3.363	14
mbo	7,24%	6,14%	3,75%	1.013	38
<b>Renkum</b>	<b>1,71%</b>	<b>1,49%</b>	<b>1,79%</b>	<b>2.288</b>	<b>41</b>
vo	0,33%	0,22%	0,50%	1.811	9
mbo	6,68%	6,25%	6,71%	477	32
<b>Rheden</b>	<b>2,19%</b>	<b>2,23%</b>	<b>1,76%</b>	<b>3.400</b>	<b>60</b>
vo	0,61%	0,56%	0,24%	2.462	6
mbo	6,34%	6,88%	5,76%	938	54
<b>Rijnwaarden</b>	<b>2,16%</b>	<b>2,65%</b>	<b>1,72%</b>	<b>932</b>	<b>16</b>
vo	0,64%	0,32%	0,32%	624	2
mbo	5,33%	7,21%	4,55%	308	14
<b>Rozendaal</b>	<b>1,57%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,71%</b>	<b>141</b>	<b>1</b>
vo	0,87%	0,00%	0,80%	125	1
mbo	8,33%	0,00%	0,00%	16	0
<b>Westervoort</b>	<b>3,32%</b>	<b>2,38%</b>	<b>1,88%</b>	<b>1.223</b>	<b>23</b>
vo	0,75%	0,23%	0,00%	833	0
mbo	8,55%	6,76%	5,90%	390	23
<b>Zevenaar</b>	<b>2,46%</b>	<b>1,97%</b>	<b>1,76%</b>	<b>2.493</b>	<b>44</b>
vo	0,23%	0,17%	0,28%	1.775	5
mbo	7,19%	6,27%	5,43%	718	39
<b>subregio Arnhem</b>	<b>2,51%</b>	<b>2,20%</b>	<b>1,96%</b>	<b>32.318</b>	<b>633</b>
vo	0,51%	0,36%	0,43%	23.513	102
mbo	7,58%	7,06%	6,03%	8.805	531

Bron: VSV-scanner, \* voorlopige cijfers

GEMEENTE ARNHEM

Afdeling Onderzoek en Statistiek in samenwerking met RMC- coördinator van de subregio Arnhem in opdracht van het DB Lerende Regio Arnhem en omgeving en DB GRO

e-mailadres: [onderzoek@arnhem.nl](mailto:onderzoek@arnhem.nl)  
[www.arnhem.nl/onderzoekencijfers](http://www.arnhem.nl/onderzoekencijfers)

april 2016