



Urban

Data Center



EINDHOVEN

Internationals: Clusteranalyse Eindhoven

In samenwerking met UDC Eindhoven

Niky van Geffen
Gino Dingena
Manon Joosten

April 2020

Inhoud

1. Inleiding 3

- 1.1 Aanleiding en doel van het onderzoek 3
- 1.2 Een iteratief proces 4
- 1.3 Leeswijzer 4

2. Onderzoeksbeschrijving 5

- 2.1 Populatie 5
- 2.2 Variabelen 5
- 2.3 Analyse 6

3. Resultaten 7

- 3.1 Vergelijking internationals met alle inwoners van Eindhoven 7
- 3.2 Cluster 1: 'Werknemers, huurwoning en relatief kort in Nederland' 12
- 3.3 Cluster 2: 'Jong, kort in Nederland, zonder kinderen' 16
- 3.4 Cluster 3: 'Uitzend/oproepkrachten, zakelijke dienstverlening' 21
- 3.5 Cluster 4: 'Vrouw, partner en vaak minderjarig kind' 26
- 3.6 Cluster 5: 'Lang in Nederland en gesetteld' 30
- 3.7 Cluster 6: 'Bijstandsuitkering, huurwoning en laag opgeleid' 34
- 3.8 Cluster 7: 'Scholieren/studenten en zelfstandig ondernemers' 39
- 3.9 Samenvatting clusters 43
 - Bijlage: Bronbestanden en begrippen 49
 - Centrum voor Beleidsstatistiek 54

1. Inleiding

1.1 Aanleiding en doel van het onderzoek

Dit rapport is opgesteld in het kader van een verkenning van de gemeente Eindhoven naar de internationals in Eindhoven. Het doel van deze verkenning is om meer zicht te krijgen op de instroom van internationals in de stad sinds 2010 en de internationale bevolking van de stad. Voorliggende clusteranalyse is onderdeel van een breder onderzoek waarin de gemeente de internationals in de stad via drie verschillende benaderingen in beeld brengt.

De volgende benaderingswijzen worden gebruikt om deze diverse groep in kaart te brengen:

- Naar type international (gemeente Eindhoven): hier gaat het om het in beeld brengen van de instroom van verschillende typen internationals. En wordt vooral gekeken naar nationaliteit, woonadres en economische activiteit. De typen die hierbij worden onderscheiden zijn:
 - Internationale kenniswerkers;
 - Arbeidsmigranten;
 - Internationale studenten;
 - Inkomensafhankelijke partners van economisch actieve internationals;
 - Kinderen;
 - Statushouders.
- Naar herkomst van de internationals (gemeente Eindhoven): hier gaat het om het in beeld brengen van de instroom van internationals in Eindhoven naar herkomst, gekoppeld aan woonadres en conform de WRR-indeling¹⁾ naar 18 herkomstgebieden.
- Een datagedreven benadering (CBS Urban Data Center/Eindhoven): voorliggende clusteranalyse.

De verkenning heeft een dashboard internationals opgeleverd. De clusteranalyse is hiervan een deelproduct. Voor deze benaderingswijze is gekozen vanuit de behoefte aan een datagedreven inzicht in verschillende groepen internationals. Waar in veel bestaand onderzoek naar internationals gebruik wordt gemaakt van indelingen op basis van theorie, worden in dit onderzoek de internationals ingedeeld aan de hand van een statistische analyse op een groot databestand.

De voornaamste inspiratie voor dit onderzoek is de eerder uitgevoerde clusteranalyse '*De mensen van Eindhoven*'²⁾. In dit onderzoek is in het kader van de strategische verkenning van de gemeente Eindhoven in 2017 door middel van een clusteranalyse de Eindhovense bevolking ingedeeld in groepen op basis van uit de data naar voren komende gelijkenissen binnen en verschillen tussen de groepen.

¹⁾ <https://www.wrr.nl/binaries/wrr/documenten/verkenningen/2018/05/29/de-nieuwe-verscheidenheid/V038-De-nieuwe-verscheidenheid.pdf>

²⁾ <https://www.cbs.nl/nl-nl/maatwerk/2018/08/clusteranalyse-eindhoven-2015>

Net als bij de strategische verkenningen in 2017 is gekozen om samen met de gemeente een iteratief proces aan te gaan om te komen tot een duidelijk beeld van de Eindhovense internationale bevolking en is wederom een clusteranalyse toegepast. Een clusteranalyse is een methode die gebruikt wordt om “natuurlijke” groepen in kaart te brengen. Het belangrijkste streven is om zoveel mogelijk gelijkenis binnen een groep te hebben en zoveel mogelijk verschil tussen de groepen. Deze methode is zinvol omdat het informatie verschaft die meerwaarde geeft ten opzichte van de informatie uit de afzonderlijke variabelen. Dé internationale bestaat niet en het in kaart brengen van de verschillende groepen geeft daarmee informatie voor een meer divers en gericht beleid.

1.2 Een iteratief proces

Voor dit onderzoek is als basis hetzelfde databestand gebruikt als voor de update van de clusteranalyse over het jaar 2017 (2019) op de volledige Eindhovense bevolking. Het eindproduct is de resultante van een intensieve samenwerking tussen de gemeente en het CBS. Zo waren er een aantal iteraties nodig om te komen tot de uiteindelijke set van variabelen die gebruikt zijn in deze analyse. Bijvoorbeeld verblijfsduur en migratiereden waren specifiek voor deze analyse van belang en zijn extra toegevoegd. Ook wilde de gemeente Eindhoven graag de indeling naar migratieachtergrond van de WRR. Daarnaast was het ook nodig om gezamenlijk keuzes te maken in het afbakenen van de onderzoekspopulatie. Beide partijen waren essentieel; het CBS met haar data en methodologie en de gemeente met haar expertise over de stad.

De uitkomsten van deze clusteranalyse verrijken het dashboard en bieden een mooie basis voor verder gesprek. Naar behoefte kan de gemeente Eindhoven doelgericht verdiepingsvragen stellen. Zo kan de gemeente bijvoorbeeld inzoomen op een cluster aan de hand van sociaal-culturele kenmerken, zoals vrijetijdsbesteding, of de mate van maatschappelijke of economische participatie.

Deze werkwijze is innovatief: het samen ontwikkelen met de gemeente is een belangrijke toegevoegde waarde van het Urban Data Center.

1.3 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 omvat een beknopte beschrijving van de populatie, de variabelen en de gehanteerde methode. Vervolgens wordt in hoofdstuk 3 de gehele populatie internationals besproken en vergeleken met de Eindhovense bevolking, daarna wordt elk cluster in een aparte paragraaf besproken. Daarin komen telkens de demografische kenmerken, sociaaleconomische status en de woonsituatie van de personen in dat cluster naar voren. De paragrafen worden steeds afgesloten met een geografische weergave van de clusters in de vorm van een heatmap. Na de omschrijving van de clusters volgt een samenvatting van de resultaten, met de nadruk op de verschillen tussen de zeven clusters. Deze samenvattende paragraaf wordt afgesloten met een kaart van Eindhoven met daarop per vierkant het meest dominante cluster. Tot slot worden de gebruikte bronnen en begrippen toegelicht.

2. Onderzoeksbeschrijving

2.1 Populatie

De populatie bestaat uit alle internationals van 16 jaar en ouder die op 1 januari 2017 woonachtig waren in de gemeente Eindhoven en ingeschreven stonden in de Basis Registratie Personen (BRP).

Onder internationals worden immigranten verstaan die korter dan 15 jaar in Nederland verblijven.

2.2 Variabelen

De variabelen zijn hetzelfde gehouden als bij het onderzoek 'De mensen van Eindhoven, 2015' (2017)³⁾ en 'De mensen van Eindhoven, 2017' (2019)⁴⁾. Voor dit onderzoek zijn er nog een paar variabelen toegevoegd die specifiek van toepassing zijn op internationals namelijk: verblijfsduur en migratiereden. Ook is specifiek voor dit onderzoek, naar wens van de gemeente Eindhoven, migratieachtergrond ingedeeld naar de migratiegroepen volgens het rapport van de WRR⁵⁾. Voor uitleg over de bronbestanden wordt verwezen naar de bijlage 'Bronbestanden en begrippen'.

Demografische kenmerken

Geslacht

Leeftijd

Huishoudsamenstelling

Positie in het huishouden ten opzichte van de hoofdkostwinner

Migratieachtergrond

Verblijfsduur

Migratiereden

Wijk

Kinderen in huishouden

Sociaaleconomische kenmerken

Type zelfstandig ondernemer

Winst uit eigen onderneming

Loon zelfstandig ondernemer

Autobezit

Persoonlijk inkomen

Gestandaardiseerd besteedbaar inkomen van het huishouden

Sociaaleconomische categorie

Bijstandsuitkering (WWIK, bijstand, IOAZ, overige bijstand, IOAW, uitkering adreslozen, BBZ)

³⁾ Zie <https://www.cbs.nl/nl-nl/maatwerk/2018/08/clusteranalyse-eindhoven-2015>

⁴⁾ Zie <https://www.cbs.nl/nl-nl/maatwerk/2019/45/dashboard-de-inwoners-van-eindhoven-2017>

⁵⁾ Zie <https://www.wrr.nl/publicaties/verkenningen/2018/05/29/de-nieuwe-verscheidenheid>

Begindatum uitkering (WWIK, bijstand, IOAZ, overige bijstand, IOAW, uitkering adreslozen, BBZ)
Arbeidsrelatie (wel of geen uitzend- of oproepkracht)
Opleidingsniveau, hoogst behaalde
Bedrijfstak

Wonen

Bouwjaar van de woning
Hypotheekschuld
WOZ waarde van de woning
Oppervlakte van de woning
Eigendom van het verblijfsobject: huur, koop of onbekend
Type eigenaar van de woning

2.3 Analyse

In dit exploratieve onderzoek is gekozen voor een clusteranalyse om de verschillende groepen internationals in de stad in kaart te kunnen brengen. Een clusteranalyse kan gezien worden als een data-exploratie (mining) tool die personen aan de hand van een aantal kenmerken in natuurlijke homogene groepen (clusters) verdeelt. Dit verschaft meer inzicht dan het bivariaat (de relatie tussen twee variabelen) beschrijven van personen met hun kenmerken. De groepen en het aantal groepen zijn vooraf niet bekend. Het belangrijkste streven is om zoveel mogelijk gelijkenis binnen een groep te hebben en zoveel mogelijk verschil tussen de groepen.

Net zoals bij veel andere multivariate analyses draait het ook bij een clusteranalyse om de gegeven set kenmerken van objecten. De set van variabelen wordt gebruikt om de verschillen tussen objecten (personen) te beschrijven. Uiteindelijk heeft hiermee de keuze van de kenmerken die worden meegenomen invloed op het uiteindelijke resultaat.

Voor dit onderzoek is er specifiek gekozen voor een 'two step' clusteranalyse. Er is voor deze methode gekozen omdat het onderliggend algoritme dat gebruikt wordt in deze procedure een aantal wenselijke eigenschappen heeft dat onderscheidend is ten opzichte van de meeste traditionele clustertechnieken:

- Het kan omgaan met zowel categorische als continue variabelen;
- Het kiest automatisch het optimale aantal clusters door te vergelijken tussen verschillende clusteroplossingen. Wel is het mogelijk een maximaal aantal clusters in te vullen;
- Het kan met grote databestanden omgaan.

Het grote voordeel van de clusteranalyse is dat de methode zich goed leent voor deze exploratieve studie. Er zijn echter ook wat nadelen te benoemen. Het is belangrijk om het vooral te zien als een beschrijvende, a-theoretische analyse voor een specifiek onderzoeksgebied. Op basis van een clusteranalyse is het niet mogelijk om conclusies op te rekken naar een grotere populatie. Omdat er voor Eindhoven echter gebruik gemaakt wordt van integrale data, levert dat geen problemen op.

Verder zijn de variabelen die gebruikt worden in een clusteranalyse erg bepalend voor de uitkomst. Het toevoegen of weghalen van relevante variabelen kan een grote impact hebben op de uitkomsten van de analyse. Daarom is het van groot belang dat de impact van elke keuze goed bekeken wordt. Om die reden is de analyse in dit geval in fases uitgevoerd en werden de tussenresultaten steeds kritisch bekeken door de werkgroep. Opgemerkt dient te worden dat de methode weliswaar streeft naar zoveel mogelijk homogeniteit binnen de groepen, maar dat dit meestal niet voor 100% haalbaar is. Zo kan er in een cluster waarin de gemene deler het 'werknemer zijn' is, toch een student zitten. Dit komt dan doordat de student en de andere personen binnen dit cluster toch heel veel gelijkenschappen vertonen op andere variabelen. Mensen zijn immers niet in te delen in 100% homogene groepen.

3. Resultaten

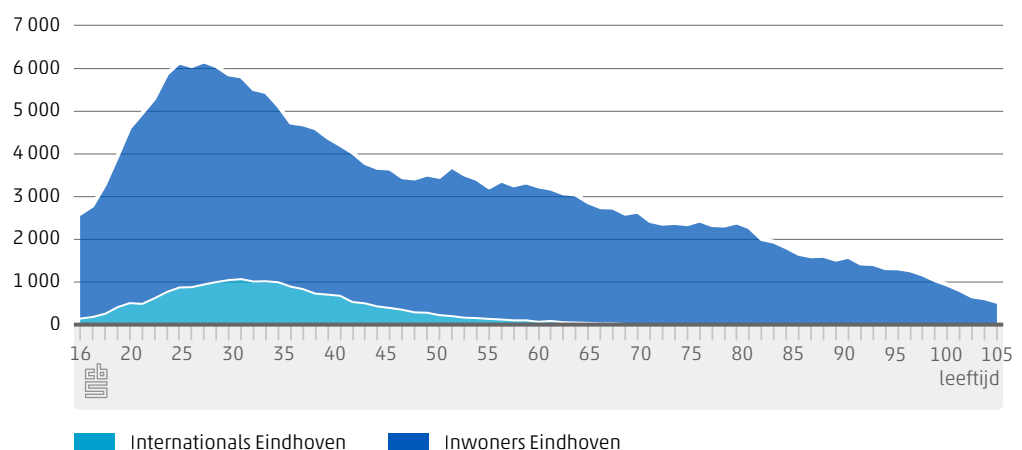
3.1 Vergelijking internationals met alle inwoners van Eindhoven

In deze clusteranalyse zijn enkel de internationals van 16 jaar en ouder meegenomen, dit is 10 procent van alle Eindhovenaren van 16 jaar en ouder.

Demografische kenmerken

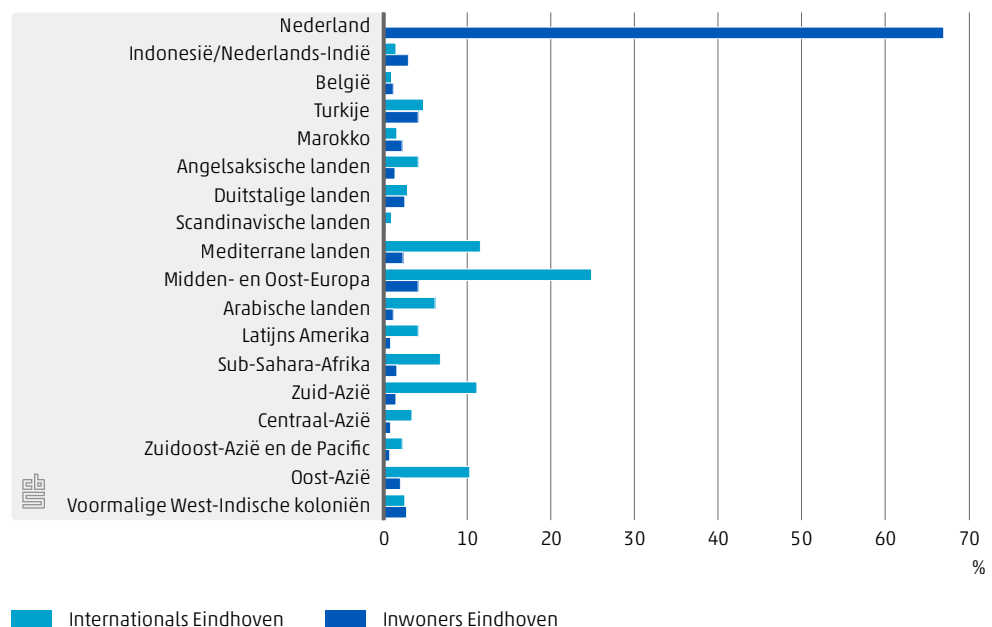
Internationals in Eindhoven zijn relatief jong ten opzichte van alle inwoners in Eindhoven. De gemiddelde leeftijd van de internationals is namelijk 32,2 jaar en van alle inwoners van Eindhoven 45,2 jaar. Overigens komt dit ook door het feit dat de internationals in dit onderzoek minder dan 15 jaar in Nederland verblijven. Migranten zijn meestal nog relatief jong als ze naar Nederland komen. Oudere immigranten verblijven dus vaak al langer dan 15 jaar in Nederland en vallen daarmee buiten de gehanteerde definitie van de internationals.

3.1.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven



Er zijn relatief gezien bij de internationals ongeveer evenveel mannen als bij alle inwoners van Eindhoven, namelijk respectievelijk 53 en 52 procent. Aangezien internationals mensen zijn met een migratieachtergrond komen er geen personen met een Nederlandse achtergrond voor bij de internationals. Tweederde van alle inwoners in Eindhoven heeft een Nederlandse achtergrond. Figuur 3.1.2 laat de verdeling zien van de migratieachtergronden van internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven. Personen uit Indonesië en Nederlands-Indië komen relatief weinig voor bij de internationals ten opzichte van alle inwoners in Eindhoven. Personen uit Midden- en Oost-Europa komen juist weer relatief veel voor bij de internationals. Dit valt waarschijnlijk te verklaren door verschil in verblijfsduur, de populatie internationals woont maximaal 15 jaar in Nederland.

3.1.2 Migratieachtergrond internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven



Internationals wonen relatief gezien iets meer in een huishouden zonder kinderen, 67 procent tegenover 63 procent van alle inwoners in Eindhoven. Verder wonen internationals relatief weinig in huishoudens met alleen meerderjarige kind(eren) ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven. Ook zijn ze relatief iets vaker alleenstaand. Bij de internationals is het percentage alleenstaanden 41 procent, bij alle inwoners van Eindhoven 35 procent.

3.1.3 Soort huishouden internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven

	Internationals	Inwoners
	%	
Huishouden zonder kinderen	67,3	63,4
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	27,4	19,7
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	2,8	5,1
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	2,5	11,9
Totaal	100	100

Bron: CBS.

Sociaaleconomische status

Van alle inwoners in Eindhoven is 44 procent werknemer. Bij de internationals is dit percentage hoger, namelijk 50 procent. Verder komen er relatief veel meer pensioenontvangers voor in Eindhoven dan bij de internationals waar dit vrijwel niet voorkomt. Hier zijn dan weer de mensen in de categorie overig zonder inkomen oververtegenwoordigd (zie tabel 3.1.4).

3.1.4 Sociaaleconomische categorie van internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven

	Internationals	Inwoners
	%	
Werknemer	50,3	43,7
Directeur-grotoaandeelhouder	0,2	1,0
Zelfstandig ondernemer	2,8	4,8
Overige zelfstandige	0,4	0,6
Meewerkend gezinslid	0,1	0,1
Ontvanger werkloosheidsuitkering	1,0	1,7
Ontvanger bijstandsuitkering	7,2	3,7
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,2	1,7
Ontvanger uitkering ziekte/AO	1,0	3,8
Ontvanger pensioenuitkering	0,4	19,6
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	5,2	8,7
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	9,2	3,5
Overig zonder inkomen	21,9	7,3
Totaal	100	100

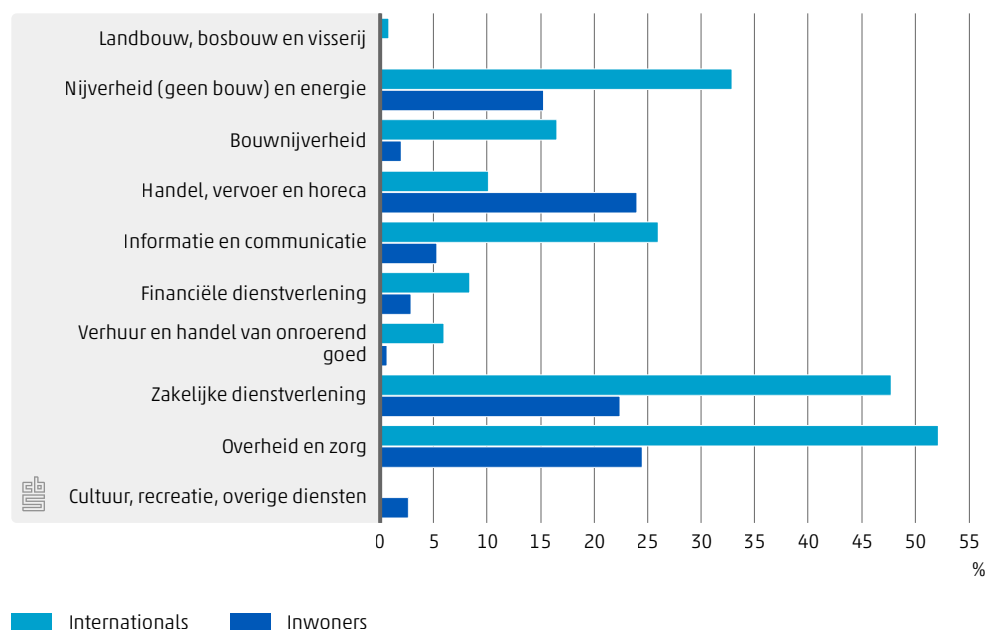
Bron: CBS.

Zowel het persoonlijk als het gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen liggen voor de internationals lager dan voor alle inwoners in Eindhoven. Het mediane persoonlijk inkomen is respectievelijk 20 900 en 28 300 euro. Het mediane gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen is voor de internationals 21 800 euro en voor alle inwoners 25 300 euro. Het mediane persoonlijk inkomen voor de internationals ligt hoger dan

het huishoudinkomen terwijl het voor alle inwoners van Eindhoven juist andersom is. Internationals zijn relatief vaak een verdiener in het huishouden, dit blijkt ook uit het hoge percentage internationals zonder inkomen (de partners).

Figuur 3.1.5 laat zien in welke bedrijfstakken⁶⁾ de internationals werken ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven. Overheid en zorg, zakelijke dienstverlening en nijverheid en energie komen relatief veel voor bij zowel internationals als bij alle inwoners van Eindhoven, al zijn de aandelen bij de internationals wel hoger in deze bedrijfstakken.

3.1.5 Bedrijfstak van de baan internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven



Bij de internationals is het opleidingsniveau vaker onbekend ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven (tabel 3.1.6). Dit valt te verklaren door het feit dat in het buitenland gevolgde opleidingen niet staan geregistreerd in Nederland. Relatief gezien zijn er meer personen in de categorieën basisonderwijs en HBO-, WO-master, doctor bij de internationals.

⁶⁾ Zie <https://sbi.cbs.nl/cbs.typeermodule.typeerservicewebapi/content/angular/app/#/> voor meer uitleg over de standaardbedrijvenindeling.

3.1.6 Opleidingsniveau internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven

	Internationals	Inwoners
	%	
Onbekend	52,2	36,4
Basisonderwijs	10,6	5,9
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	5,0	9,4
HAVO, VWO, MBO	13,8	24,2
HBO-, WO- bachelor	8,2	14,8
HBO-, WO- master, doctor	10,2	9,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

Ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven wonen de internationals relatief veel in huurwoningen in de vrije huursector. Het percentage koopwoningen is bijna twee keer zo laag bij de internationals als bij alle inwoners van Eindhoven (zie tabel 3.1.7).

3.1.7 Woonsituatie internationals ten opzichte van alle inwoners van Eindhoven

	Internationals	Inwoners
	%	
Aandeel koopwoning	25,3	46,7
Aandeel corporatie woning	25,6	32,7
Aandeel vrije huursector	42,6	17,5
Aandeel onbekend	6,5	3,1
	euro	
Mediane WOZ	173 000	191 000
	m ²	
Mediane oppervlakte	104	117

Bron: CBS.

Alle inwoners van Eindhoven hebben relatief vaker een auto in bezit dan de internationals. Bij de internationals heeft 25 procent een auto tegenover 47 procent bij alle inwoners van Eindhoven.

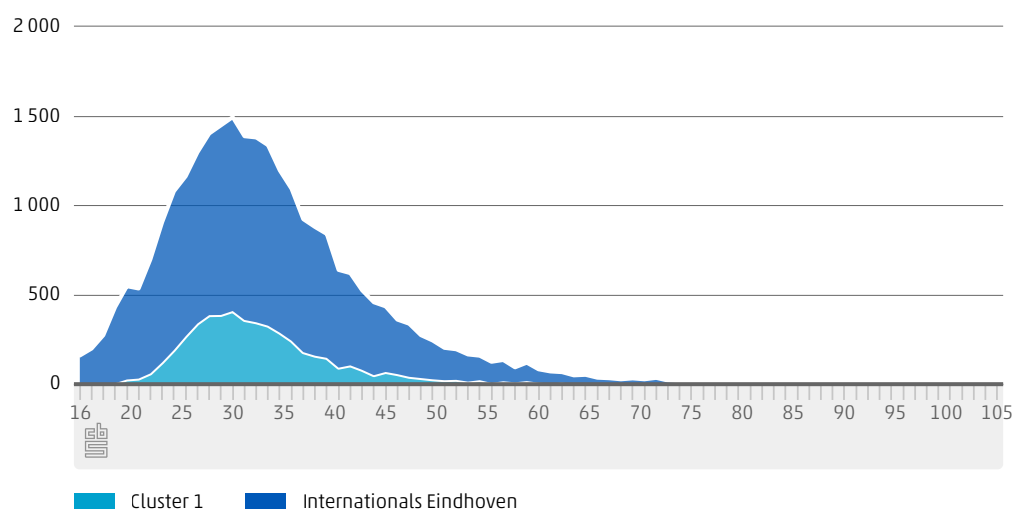
3.2 Cluster 1: 'Werknemers, huurwoning en relatief kort in Nederland'

Cluster 1 is het grootste cluster met bijna 5 000 internationals, 23 procent van het totaal. Kenmerkend voor dit cluster is dat 94 procent werknemer is, waarvan niemand een oproep- of uitzendkracht is. Verder zijn deze personen op de peildatum nog relatief kort in Nederland. De gemiddelde verblijfsduur is namelijk 3 jaar, wat 1,5 jaar korter is dan de gemiddelde verblijfsduur van alle internationals in Eindhoven. Bijna 90 procent woont in een huurwoning (voornamelijk in de vrije sector).

Demografische kenmerken

De leeftijdsverdeling komt redelijk overeen met de leeftijdsverdeling van alle internationals met de meeste personen in de leeftijden 27 tot en met 29, zie figuur 3.2.1, en een gemiddelde van 31,4 jaar.

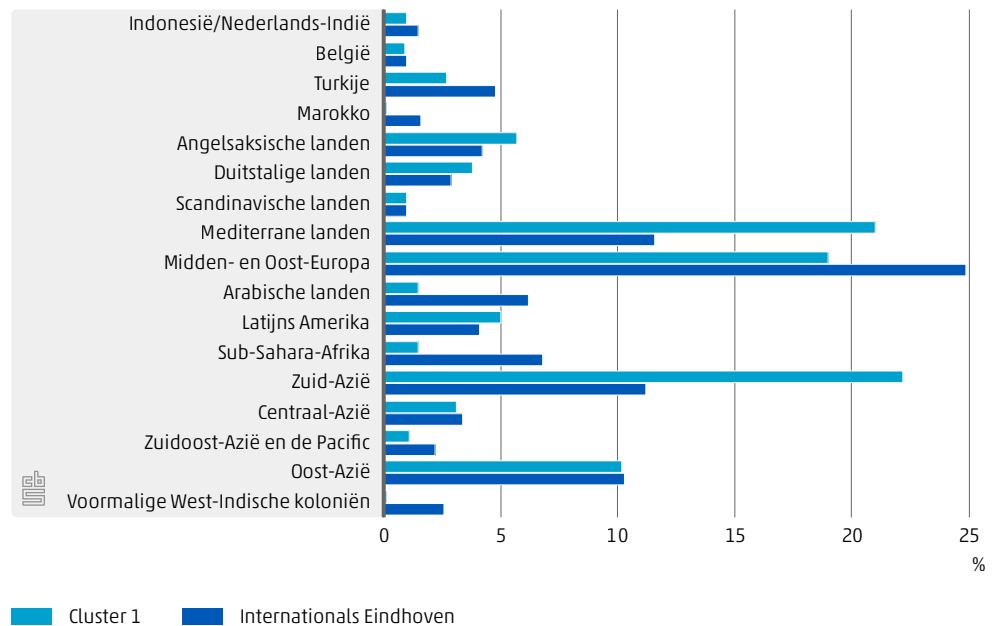
3.2.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 1 ten opzichte van internationals in Eindhoven



In dit cluster is 70 procent man, het hoogste percentage van alle clusters. In figuur 3.2.2 is te zien dat de grootste groepen internationals in dit cluster komen uit Zuid-Azië en de Mediterrane landen, beide meer dan 20 procent⁷⁾. Voor beide groepen geldt ook dat dit ruim meer is dan gemiddeld bij alle internationals in Eindhoven. Ook mensen uit Midden- en Oost-Europa zijn een grote groep in dit cluster, zij komen echter relatief minder vaak voor dan bij alle internationals in Eindhoven. Twee derde van de personen in dit cluster is naar Nederland gekomen met als migratiereden arbeid.

⁷⁾ Hier is de indeling gebruikt volgens het rapport van de WRR, zie: <https://www.wrr.nl/publicaties/verkenningen/2018/05/29/de-nieuwe-verscheidenheid>

3.2.2 Migratieachtergrond in cluster 1 ten opzichte van internationals in Eindhoven



In dit cluster woont bijna 85 procent in een huishouden zonder kinderen (tabel 3.2.3). De helft van de personen is alleenstaand, de andere helft is een partner in het huishouden.

3.2.3 Soort huishouden binnen cluster 1

	%
Huishouden zonder kinderen	84,5
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	15,3
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	0,1
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	0,2
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaal economische status

Kenmerkend aan dit cluster is dat een ruime meerderheid werknemer is, namelijk 94,2 procent (tabel 3.2.4), ten opzichte van 50 procent van alle internationals in Eindhoven. Te zien was al dat twee derde ook naar Nederland was gekomen met als migratiereden arbeid. Verder zijn er nagenoeg geen oproep- of uitzendkrachten in dit cluster en heeft niemand een uitkering.

3.2.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 1

	%
Werknemer	94,2
Directeur-groootaandeelhouder	0,3
Zelfstandig ondernemer	0,0
Overige zelfstandige	0,0
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	0,0
Ontvanger bijstandsuitkering	0,0
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,0
Ontvanger uitkering ziekte/AO	0,0
Ontvanger pensioenuitkering	0,0
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	3,6
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	0,2
Overig zonder inkomen	1,6
Totaal	100

Bron: CBS.

Het mediane persoonlijk inkomen in dit cluster is 39 800 euro, vrij hoog voor de internationals in Eindhoven. Het mediane huishoudinkomen ligt wat lager, namelijk 26 800 euro.

Figuur 3.2.5 laat zien in welke bedrijfstakken deze personen werken. De zakelijke dienstverlening, nijverheid (geen bouw) en energie, overheid en zorg en informatie en communicatie zijn de meest voorkomende bedrijfstakken.

3.2.5 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 1

	%
Werknemer	94,2
Directeur-groootaandeelhouder	0,3
Zelfstandig ondernemer	0,0
Overige zelfstandige	0,0
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	0,0
Ontvanger bijstandsuitkering	0,0
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,0
Ontvanger uitkering ziekte/AO	0,0
Ontvanger pensioenuitkering	0,0
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	3,6
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	0,2
Overig zonder inkomen	1,6
Totaal	100

Bron: CBS.

Van bijna drie kwart van de internationals is het opleidingsniveau onbekend, dit kan ermee te maken hebben dat ze relatief kort in Nederland zijn en hun opleiding in het buitenland hebben afgerond, deze staan dan niet geregistreerd in de Nederlandse registers. Van de personen waarvan het wel bekend is, heeft het merendeel HBO, WO-master, doctor als hoogst behaalde opleiding (tabel 3.2.6).

3.2.6 Opleidingsniveau cluster 1 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Onbekend	72,9	52,2
Basisonderwijs	1,6	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	0,6	5,0
HAVO, VWO, MBO	3,4	13,8
HBO-, WO- bachelor	5,5	8,2
HBO-, WO- master, doctor	16,0	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

Tabel 3.2.7 laat zien dat er ondanks de redelijk hoge inkomens maar 2,6 procent in een koopwoning woont. Bijna 80 procent woont in een huurwoning van de vrije huursector. De mediane WOZ-waarde is hetzelfde als voor alle internationals in Eindhoven terwijl de mediane oppervlakte wel een stuk lager ligt, namelijk 13 procent lager. De personen in dit cluster wonen dus relatief duur. Dit kan wellicht worden verklaard omdat zij meer in het centrum wonen. Voor personen in dit cluster die in het centrum wonen is de mediane WOZ-waarde namelijk iets hoger dan van de anderen in het cluster, maar de mediane oppervlakte lager.

3.2.7 Woonsituatie cluster 1

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	2,6	25,3
Aandeel corporatie woning	9,2	25,6
Aandeel vrije huursector	79,6	42,6
Aandeel onbekend	8,6	6,5
	euro	
Mediane WOZ	173 000	173 000
	m²	
Mediane oppervlakte	90	104

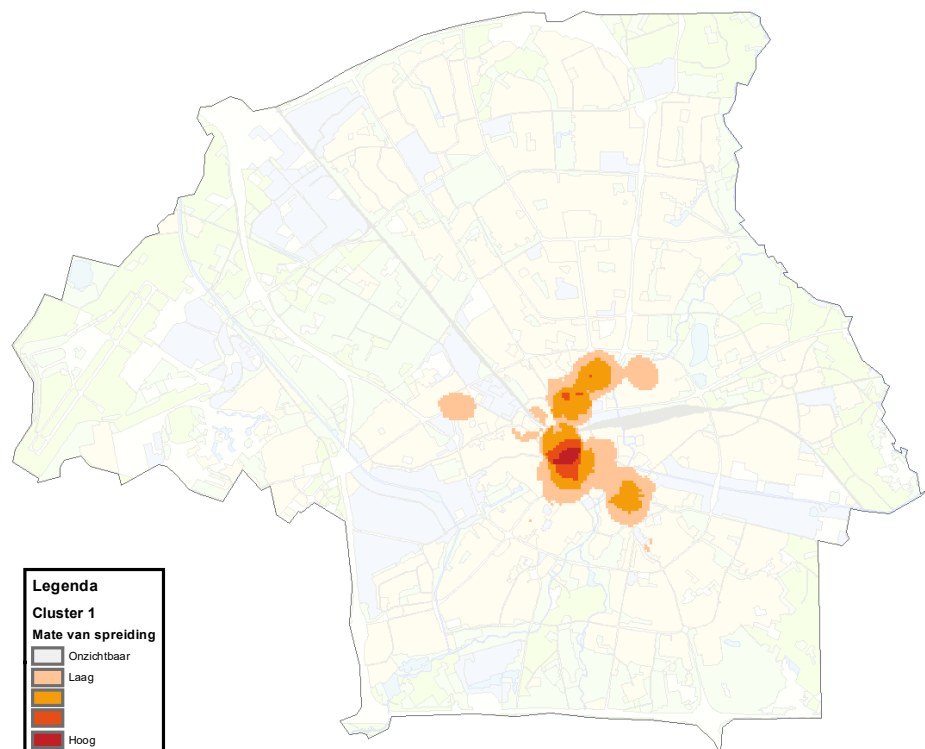
Bron: CBS.

Driekwart van de personen in dit cluster heeft geen auto. Dit is iets hoger voor personen in een huishouden zonder kinderen en iets lager voor personen in een huishouden met kind(eren).

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 1 wonen. Dit cluster woont relatief vaak in de wijken Centrum en Oud-Woensel (en op buurtniveau, onder andere de buurten: Binnenstad, Fellenoord, Witte Dame, Hemelrijken, TU-Terrein).

3.2.8 Verspreiding cluster 1 in Eindhoven



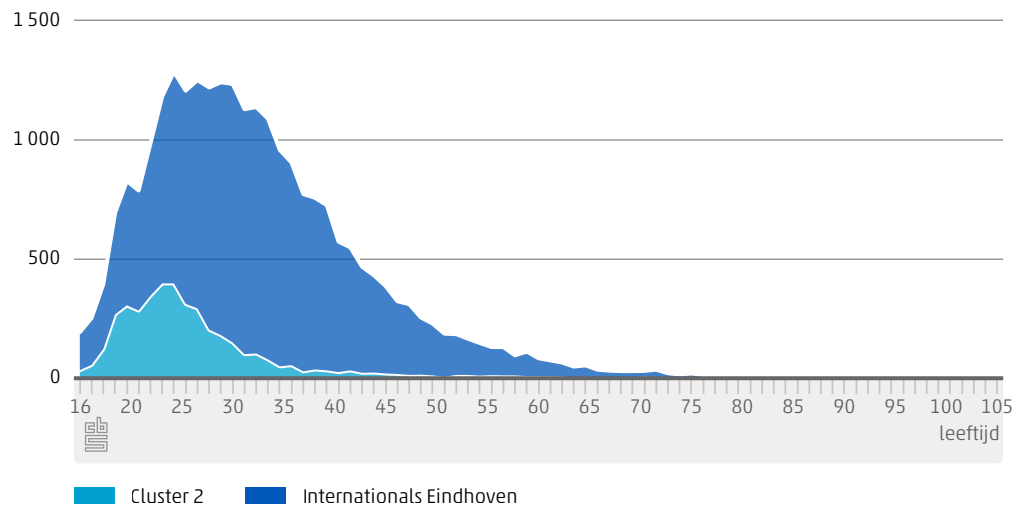
3.3 Cluster 2: 'Jong, kort in Nederland, zonder kinderen'

Dit is het op één na grootste cluster met iets meer dan 4 000 personen (19 procent van alle internationals in Eindhoven). Het is een relatief jong cluster met 63 procent tussen de 19 tot en met 26 jaar en een gemiddelde leeftijd 6 jaar jonger dan alle internationals in Eindhoven. Gemiddeld zijn deze personen op de peildatum 1,7 jaar in Nederland, veruit het kortst van alle internationals. Verder woont 99 procent in een huishouden zonder kinderen.

Demografische kenmerken

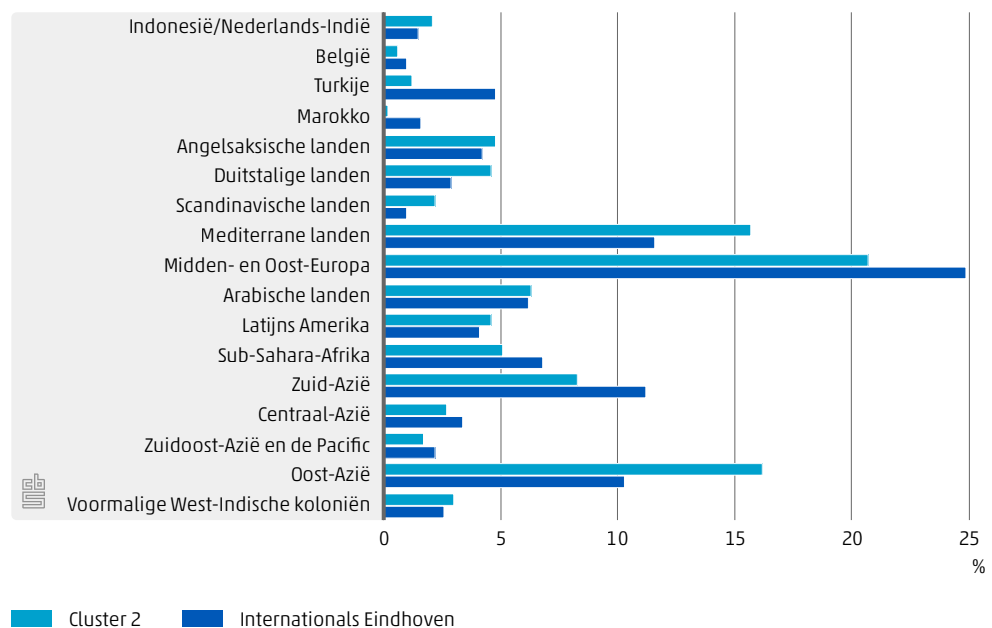
In dit jonge cluster is de gemiddelde leeftijd 26,2 jaar. Zie figuur 3.3.1.

3.3.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 2 ten opzichte van internationals in Eindhoven



Bijna twee derde van de personen in dit cluster is man (64 procent). Iets meer dan 20 procent komt uit Midden- en Oost-Europa, al is dit minder dan bij alle internationals in Eindhoven. De migratieachtergronden Oost-Azië en Mediterrane landen komen bijna 16 procent voor en voor beide geldt dat dit percentage hoger is dan bij alle internationals in Eindhoven, zie figuur 3.3.2. Van deze personen is 38 procent naar Nederland gekomen met als migratiereden studie en 25 procent met als migratiereden arbeid.

3.3.2 Migratieachtergrond in cluster 2 ten opzichte van internationals in Eindhoven



Tabel 3.3.3 laat zien dat bijna iedereen in een huishouden woont zonder kinderen. Van de personen in dit cluster is verder 76 procent alleenstaand.

3.3.3 Soort huishouden binnen cluster 2

	%
Huishouden zonder kinderen	98,9
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	1,1
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	0,0
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	0,0
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaal economische status

Binnen dit cluster valt 45,1 procent in de categorie 'Nog niet schoolgaand/scholier/student', 40 procent zonder inkomen en 5,1 procent met inkomen (tabel 3.3.4). Gezien de leeftijd van de populatie zal het vooral om scholieren en studenten gaan. Het is opvallend dat 25 procent is gekomen met als migratiereden arbeid, maar dat er maar weinig personen in dit cluster werk als belangrijkste economische activiteit hebben.

3.3.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 2

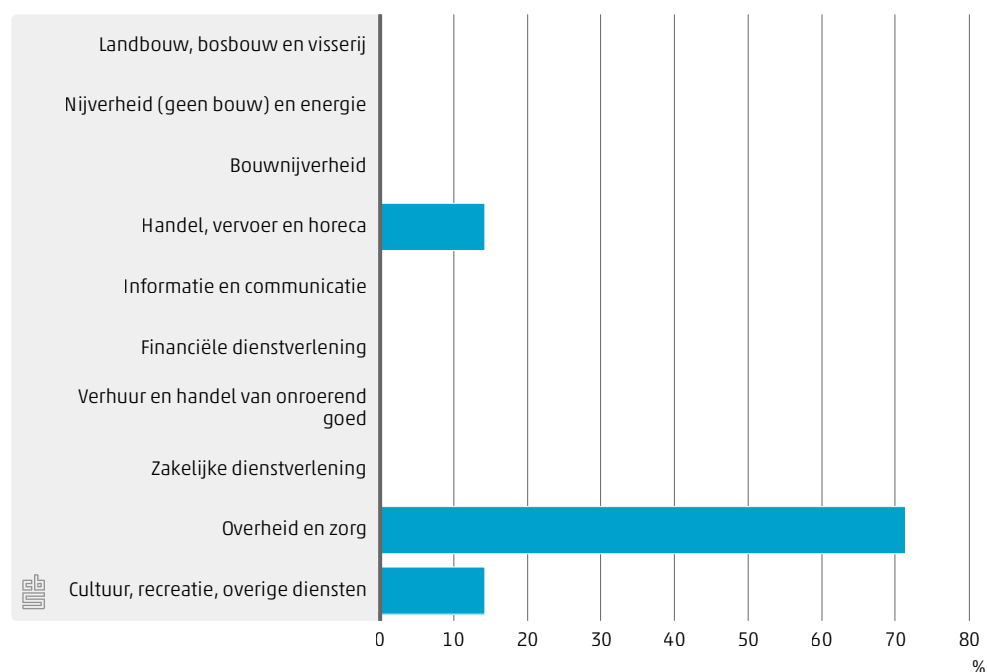
	%
Werknemer	4,0
Directeur-grotaandeelhouder	0,0
Zelfstandig ondernemer	0,6
Overige zelfstandige	0,1
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	1,5
Ontvanger bijstandsuitkering	0,2
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,3
Ontvanger uitkering ziekte/AO	0,6
Ontvanger pensioenuitkering	0,1
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	5,1
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	40,0
Overig zonder inkomen	47,7
Totaal	100

Bron: CBS.

Bijna de helft, 47 procent, in dit cluster heeft een waargenomen inkomen. Van deze personen is het mediane persoonlijk inkomen 3 500 euro en het mediane huishoudinkomen 4 800 euro.

In tabel 3.3.5 worden de bedrijfstakken weergegeven. Wanneer er gewerkt wordt in cluster 2, is dit vooral in de bedrijfstak 'overheid en zorg'.

3.3.5 Bedrijfstak van de baan in cluster 2



Veel personen in dit cluster studeren nog. Ondanks dat heeft toch al 14,9 procent een bachelor studie afgerond en 8,2 procent een master of doctoraat (tabel 3.3.6). Bij de studerenden heeft vooral veel al een havo, vwo of mbo afgerond, 60 procent bij degenen met inkomen, 42 procent bij degenen zonder inkomen.

3.3.6 Opleidingsniveau cluster 2 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Onbekend	47,9	52,2
Basisonderwijs	4,0	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	1,4	5,0
HAVO, VWO, MBO	23,8	13,8
HBO-, WO- bachelor	14,9	8,2
HBO-, WO- master, doctor	8,2	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

Tabel 3.3.7 laat zien dat bijna 80 procent in een huurwoning woont, waarvan het grootste deel in de vrije huursector. De mediane WOZ-waarde en oppervlakte zijn redelijk laag, ten opzichte van alle internationals in Eindhoven.

3.3.7 Woonsituatie cluster 2

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	5,4	25,3
Aandeel corporatie woning	16,8	25,6
Aandeel vrije huursector	62,5	42,6
Aandeel onbekend	15,3	6,5
	euro	
Mediane WOZ	156 000	173 000
	m ²	
Mediane oppervlakte	88	104

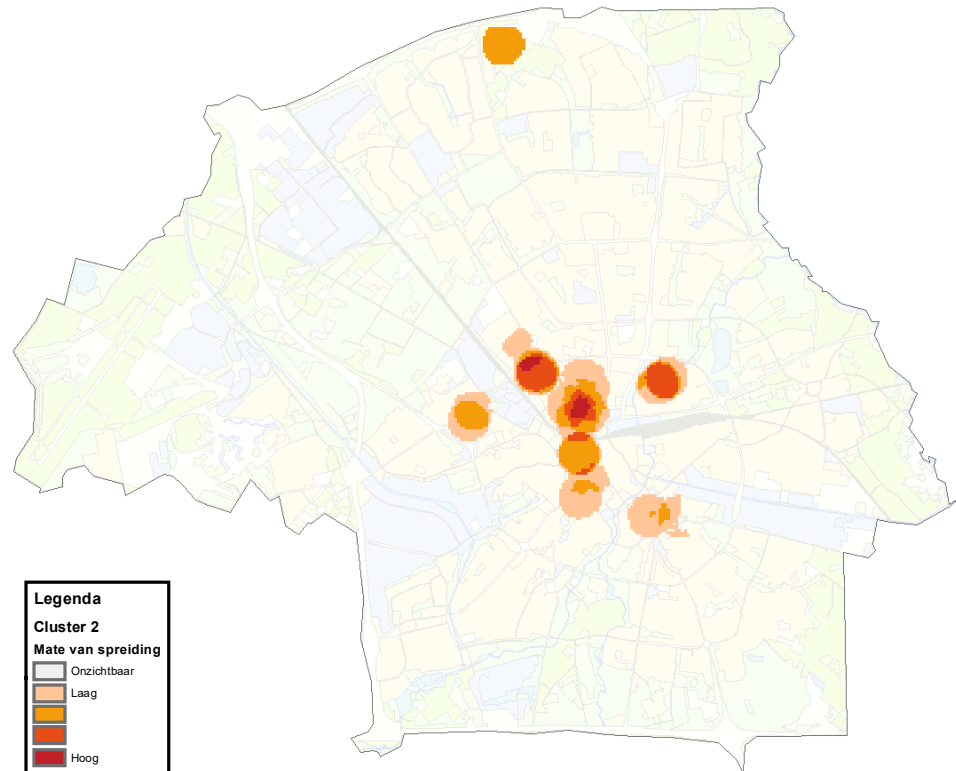
Bron: CBS.

Van de personen in dit cluster heeft 96 procent geen auto. Dit is vooral zo bij huishoudens zonder kinderen. Bij huishoudens met één of meer kinderen heeft 17 procent wel een auto, ten opzichte van 4 procent bij huishoudens zonder kinderen.

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 2 wonen. Deze mensen wonen relatief vaak in één van de volgende buurten: Schoot, Limbeek-Zuid, Limbeek-Noord, Witte Dame, TU-terrein, Castilliëlaan.

3.3.8 Verspreiding cluster 2 in Eindhoven



3.4 Cluster 3: 'Uitzend/oproepkrachten, zakelijke dienstverlening'

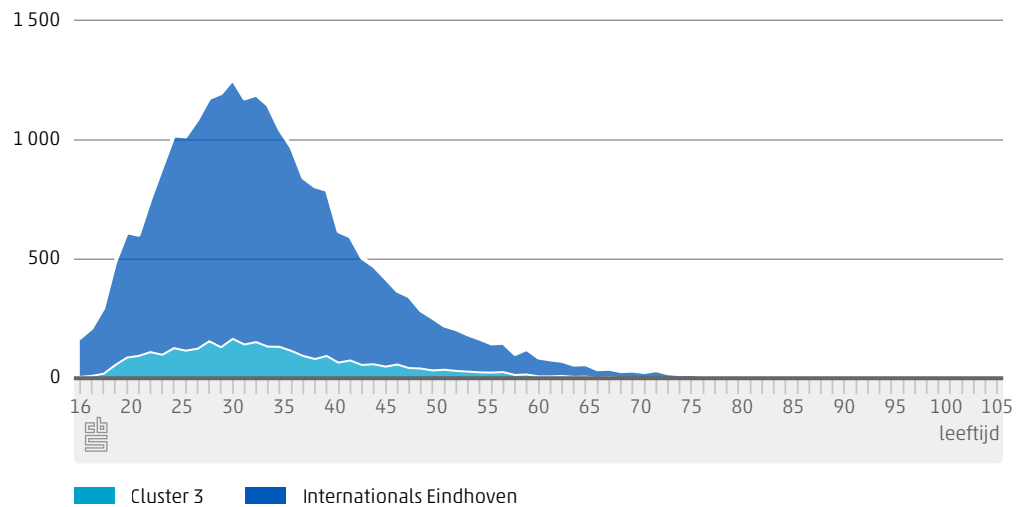
Cluster 3 bevat 15 procent van alle internationals, iets meer dan 3 100 personen. In dit cluster komt ruim 40 procent uit Midden- of Oost-Europa en werkt 52 procent van de personen als uitzend- of oproepkracht. Ruim 60 procent werkt in zakelijke dienstverlening.

Demografische kenmerken

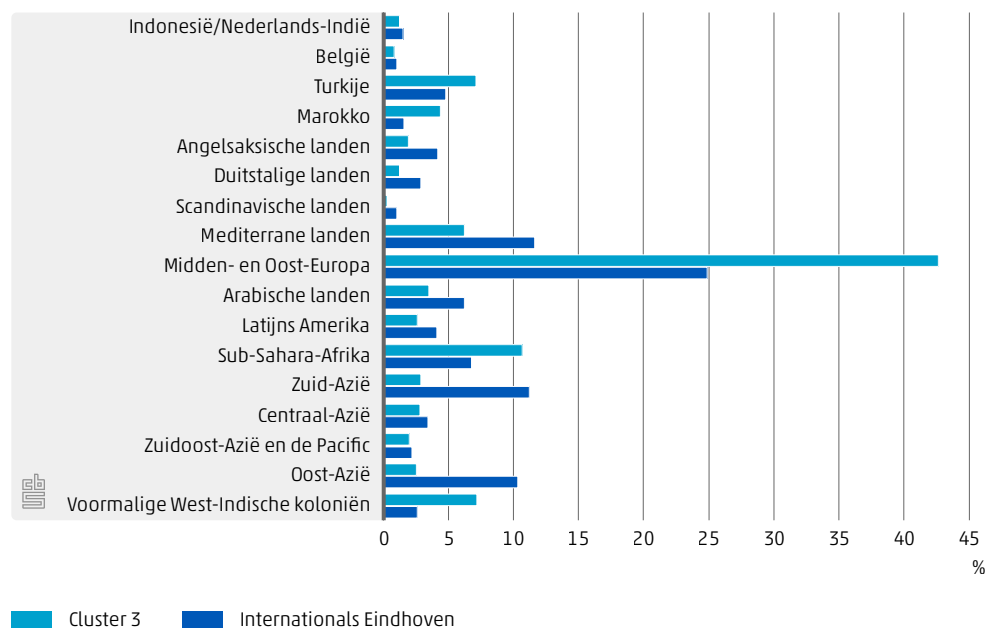
De gemiddelde leeftijd in dit cluster is 32,6 jaar. Figuur 3.4.1 laat zien dat er in de leeftijdsverdeling geen sprake is van een duidelijke piek.

Dit cluster bestaat voor 56 procent uit mannen en 44 procent uit vrouwen. De grootste groep, ruim 40 procent, heeft als migratieachtergrond Midden- en Oost-Europa, relatief gezien ruim anderhalf keer zoveel als alle internationals. Personen uit Azië en de Mediterrane landen komen in dit cluster relatief een stuk minder voor, ten opzicht van alle internationals (figuur 3.4.2). De gemiddelde verblijfsduur op de peildatum is 5,7 jaar, ruim een jaar langer dan gemiddeld.

3.4.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 3 ten opzichte van internationals in Eindhoven



3.4.2 Migratieachtergrond in cluster 3 ten opzichte van internationals in Eindhoven



Tabel 3.4.3 laat zien dat ruim 70 procent woont in een huishouden zonder kinderen. Van de huishoudens met kinderen heeft het merendeel (een) minderjarig(e) kind(eren). Verder is in dit cluster 48 procent alleenstaand.

3.4.3 Soort huishouden binnen cluster 3

	%
Huishouden zonder kinderen	71,6
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	21,7
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	2,3
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	4,5
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaal economische status

Van de personen in dit cluster is 86 procent werknemer. Uitkeringen komen maar weinig voor en er zitten ook nog studenten in dit cluster, ruim 11 procent, zie tabel 3.4.4. In dit cluster werkt maar liefst 52 procent van de personen als uitzend- of oproepkracht, meer dan vijf keer zoveel als bij alle internationals in Eindhoven.

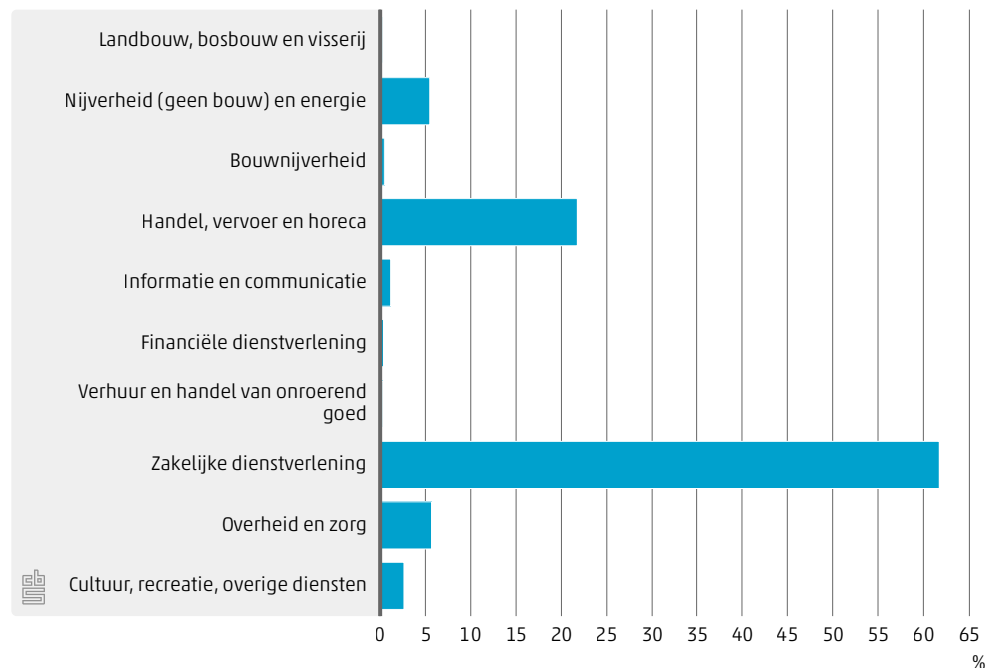
3.4.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 3

	%
Werknemer	86,1
Directeur-grotoaandeelhouder	0,1
Zelfstandig ondernemer	0,2
Overige zelfstandige	0,2
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	0,4
Ontvanger bijstandsuitkering	0,0
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,0
Ontvanger uitkering ziekte/AO	0,1
Ontvanger pensioenuitkering	0,1
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	11,6
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	0,4
Overig zonder inkomen	0,8
Totaal	100

Bron: CBS.

Het mediane persoonlijk inkomen in dit cluster is 22 400 euro en het gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen is 20 300 euro. Tabel 3.4.5 laat zien dat de ruime meerderheid, 62 procent, werkt in de zakelijke dienstverlening, al komen de andere bedrijfstakken ook allemaal voor.

3.4.5 Bedrijfstak van de baan in cluster 3



De personen in dit cluster zijn, wanneer bekend, grotendeels laag en gemiddeld opgeleid, zie tabel 3.4.6.

3.4.6 Opleidingsniveau cluster 3 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Onbekend	32,9	52,2
Basisonderwijs	16,5	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	10,1	5,0
HAVO, VWO, MBO	26,0	13,8
HBO-, WO- bachelor	8,4	8,2
HBO-, WO- master, doctor	6,0	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

Binnen dit cluster woont bijna 44 procent in een corporatie woning en ook nog eens ruim 37 procent in een huurwoning van de vrije huursector. Slechts 12 procent heeft een koopwoning, de helft ten opzichte van alle internationals in Eindhoven. De mediane WOZ-waarde en oppervlakte liggen iets lager dan voor alle internationals in Eindhoven (tabel 3.4.7).

3.4.7 Woonsituatie cluster 3

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	12,1	25,3
Aandeel sociale huur	43,8	25,6
Aandeel corporatie woning	37,3	42,6
Aandeel onbekend	6,8	6,5
	euro	
Mediane WOZ	162 000	173 000
	m²	
Mediane oppervlakte	100	104

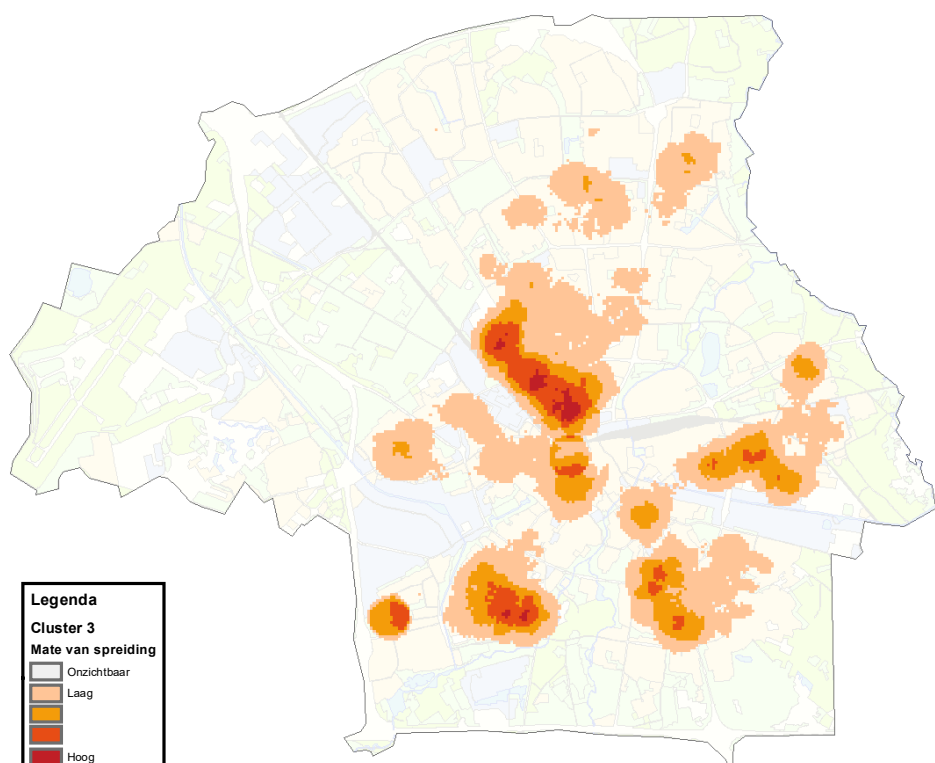
Bron: CBS.

In dit cluster heeft 63 procent geen auto en 29 procent één auto.

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 3 wonen. Dit cluster vertoont een grotere spreiding dan de voorgaande clusters en woont relatief vaak in de volgende wijken: Centrum en Oud-Woensel (buurten: Binnenstad, Fellenoord, Witte Dame, Hemelrijken, TU-terrein).

3.4.8 Verspreiding cluster 3 in Eindhoven



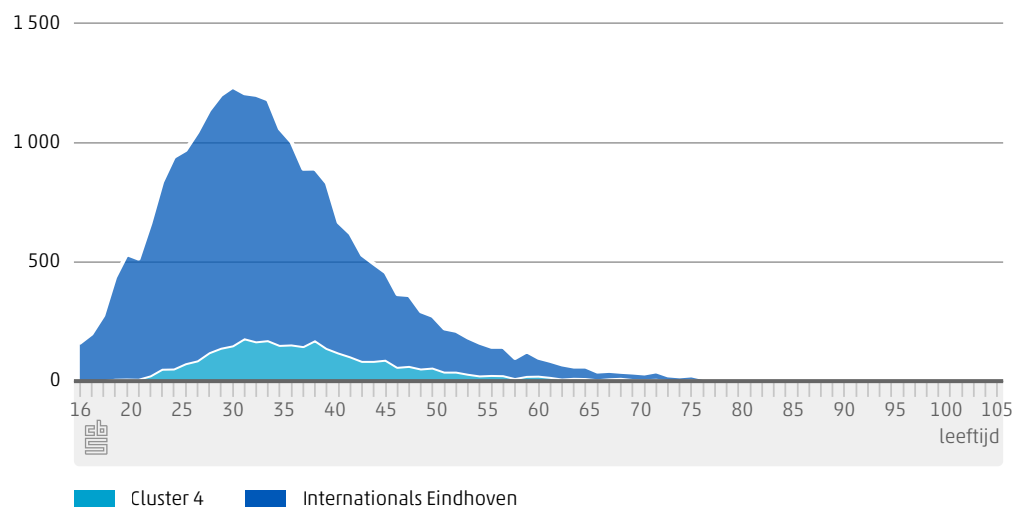
3.5 Cluster 4: 'Vrouw, partner en vaak minderjarig kind'

Dit cluster bevat iets meer dan 3 000 personen, 14 procent van alle internationals. Het gaat in 85 procent van de gevallen om een vrouw en 93 procent in dit cluster is een partner in het huishouden. Bijna 60 procent heeft een minderjarig kind. Weinig personen in dit cluster zijn werkzaam.

Demografische kenmerken

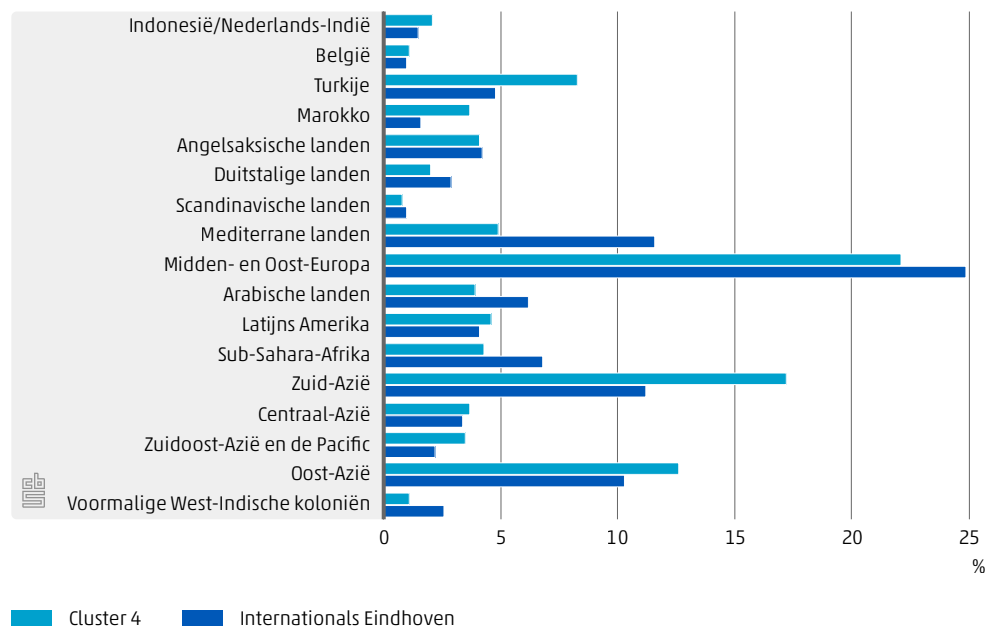
Dit cluster bevat vooral internationals van 29 tot en met 36 jaar, zie figuur 3.5.1, met een gemiddelde leeftijd van 36,3 jaar. Dit is vier jaar ouder dan de gemiddelde leeftijd van alle internationals in Eindhoven.

3.5.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 4 ten opzichte van internationals in Eindhoven



In dit cluster is 85 procent vrouw, wat erg hoog is gezien het feit dat in totaal 47 procent van de internationals vrouw is in Eindhoven. De grootste groep internationals komt uit Midden- en Oost-Europa (22 procent). Verder komt er ook nog een grote groep uit Zuid-Azië (17 procent), 6 procentpunt meer dan bij alle internationals in Eindhoven. Ten opzichte van alle internationals komen hier ook relatief veel Turken voor (tabel 3.5.2). De gemiddelde verblijfsduur van de personen in dit cluster is op de peildatum 5,1 jaar. Twee derde van de personen in dit cluster zijn naar Nederland gekomen met gezinsmigratie als migratiereden.

3.5.2 Migratieachtergrond in cluster 4 ten opzichte van internationals in Eindhoven



De ruime meerderheid, 57 procent, woont in een huishouden met minderjarig(e) kind(eren). Huishoudens met meerderjarig(e) kind(eren) komen maar heel weinig voor (4,4 procent), zie tabel 3.5.3. Overigens is 93 procent van de personen in dit cluster partner, en zelfs 95 procent van de personen in een huishouden met minderjarig(e) kind(eren).

3.5.3 Soort huishouden binnen cluster 4

	%
Huishouden zonder kinderen	38,5
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	57,0
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	2,2
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	2,2
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaaleconomische status

Tabel 3.5.4 laat de sociaaleconomische categorie zien van de personen in dit cluster. Bijna 80 procent in dit cluster heeft als sociaaleconomische categorie 'Overig zonder inkomen'. Dit zijn personen zonder eigen inkomen of met uitsluitend inkomen uit vermogen, huursubsidie of huurtoeslag, of kinderbijslag. Nog geen 5 procent heeft werknemer als sociaaleconomische categorie.

3.5.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 4

	%
Werknemer	4,6
Directeur-grotaandeelhouder	0,0
Zelfstandig ondernemer	0,4
Overige zelfstandige	1,7
Meewerkend gezinslid	0,5
Ontvanger werkloosheidsuitkering	3,8
Ontvanger bijstandsuitkering	0,1
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,5
Ontvanger uitkering ziekte/AO	5,5
Ontvanger pensioenuitkering	1,7
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	0,7
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	1,3
Overig zonder inkomen	79,1
Totaal	100

Bron: CBS.

Het mediane persoonlijk inkomen van de personen binnen dit cluster is 0 euro, terwijl het mediane gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen 20 400 euro is. Waarschijnlijk werkt de partner in het huishouden dus (wel). Van de personen die wel werken in dit cluster werkt iedereen in de bedrijfstak cultuur, recreatie en overige diensten. Dit zijn overigens allemaal vrouwen.

Van degene waarvan het opleidingsniveau bekend is, slechts 36,3 procent, heeft het merendeel als hoogst behaalde opleidingsniveau basisonderwijs (tabel 3.5.5).

3.5.5 Opleidingsniveau cluster 4 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Onbekend	63,7	52,2
Basisonderwijs	11,6	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	3,8	5,0
HAVO, VWO, MBO	8,3	13,8
HBO-, WO- bachelor	5,7	8,2
HBO-, WO- master, doctor	6,9	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

De woonsituatie in dit cluster is erg verdeeld. In tabel 3.5.6 is te zien dat ruim 38 procent in een koopwoning woont en 60 procent in een huurwoning. Zowel de WOZ-waarde als de oppervlakte van de woningen zijn iets hoger in dit cluster ten opzichte van alle internationals in Eindhoven. Ondanks dat er de meerderheid woont in een huishouden met een minderjarig kind heeft 86 procent van de personen geen auto. Dit verschilt niet veel per soort huishouden.

3.5.6 Woonsituatie cluster 4

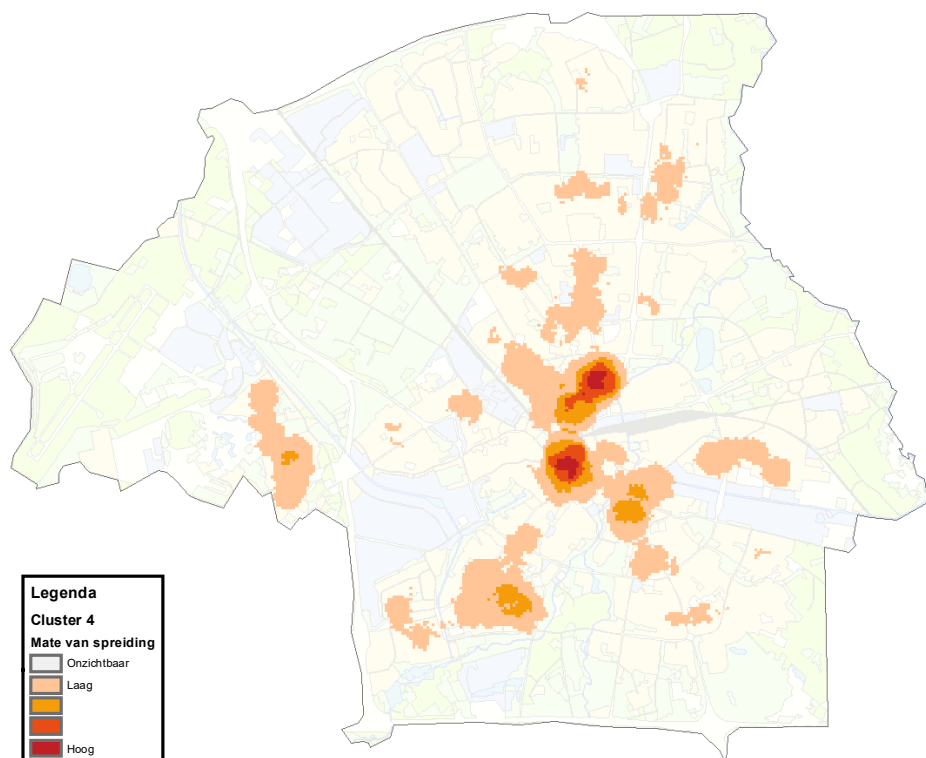
	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	38,6	25,3
Aandeel corporatie woning	26,0	25,6
Aandeel vrije huursector	34,0	42,6
Aandeel onbekend	1,5	6,5
	euro	
Mediane WOZ	180 000	173 000
	m²	
Mediane oppervlakte	107	104

Bron: CBS.

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 4 wonen. Dit cluster woont relatief vaak in Oud-Woensel, Centrum, Bennekel of Meerhoven (buurten: Woenselse-Watermolen, Gildebuurt, Witte Dame en Fellenoord). Daarnaast zijn de mensen in dit cluster ook te vinden in Bijvoorbeeld Bennekel-Oost, Bennekel-West, Gagelboch en Grasrijk.

3.5.8 Verspreiding cluster 4 in Eindhoven



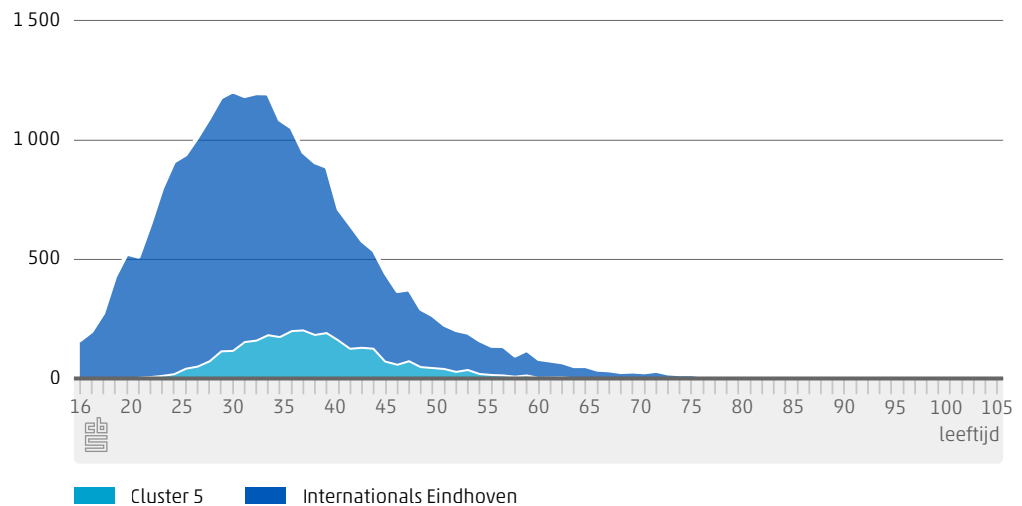
3.6 Cluster 5: 'Lang in Nederland en gesetteld'

Van alle internationals in Eindhoven zit 14 procent in dit cluster, meer dan 3 000 personen. In dit cluster zitten gesettelde internationals die al relatief lang in Nederland zijn. De gemiddelde verblijfsduur is namelijk 7,4 jaar. In dit cluster heeft verder meer dan 95 procent een koopwoning en heeft de helft één of meerdere auto's. Dit is ook het cluster met het hoogste mediane inkomen.

Demografische kenmerken

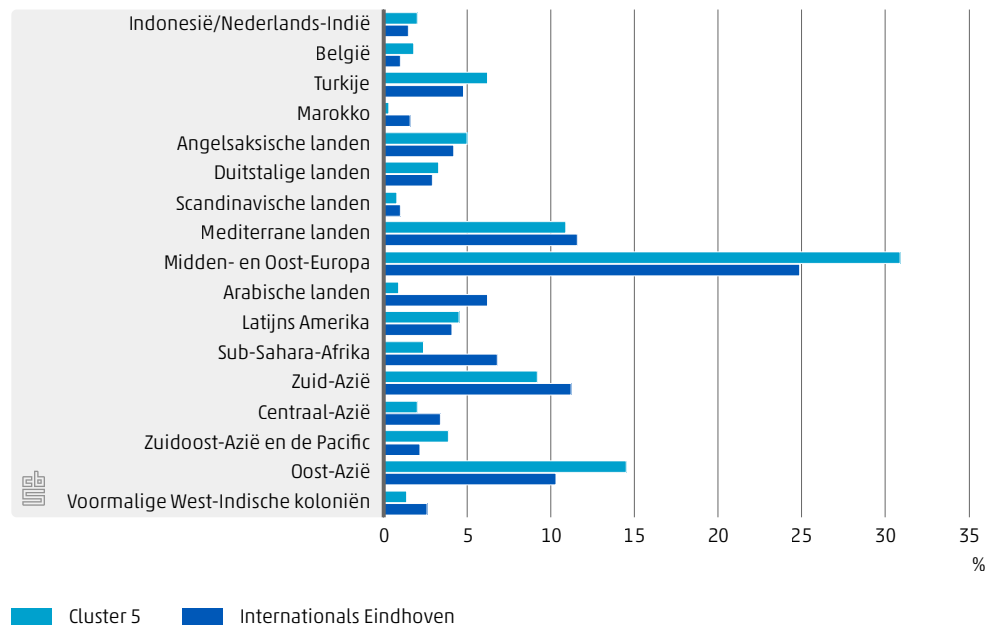
Voor de internationals is dit een relatief oud cluster. De piek van de leeftijden is te zien bij de leeftijden 32 tot en met 37 jaar (tabel 3.6.1) en de gemiddelde leeftijd is 36,1. Dit is bijna vier jaar ouder dan gemiddeld bij alle internationals in Eindhoven.

3.6.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 5 ten opzichte van internationals in Eindhoven



In dit cluster zitten iets meer mannen dan vrouwen, 51 procent is man. Ook in dit cluster komen de meeste personen uit Midden- en Oost-Europa (figuur 3.6.2). Verder komen er nog relatief veel mensen uit Oost-Azië, 14 procent, ten opzichte van alle internationals in Eindhoven, maar minder mensen uit de andere delen van Azië. Mensen uit de Arabische landen en Marokko komen hier relatief heel weinig voor. Kenmerkend voor dit cluster is de lange verblijfsduur. Met een gemiddelde verblijfsduur van 7,4 jaar is dit het cluster met de langste verblijfsduur. Iets meer dan de helft was naar Nederland gekomen met als migratiereden arbeid.

3.6.2 Migratieachtergrond in cluster 5 ten opzichte van internationals in Eindhoven



De verdeling van de huishoudens met en zonder kinderen is redelijk gelijk. In tabel 3.6.3 is namelijk te zien dat ruim 47 procent woont in een huishouden zonder kinderen, bijna 53 procent met kinderen. Wel is maar 14 procent alleenstaand.

3.6.3 Soort huishouden binnen cluster 5

	%
Huishouden zonder kinderen	47,2
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	49,2
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	1,8
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	1,8
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaaleconomische status

Tabel 3.6.4 laat zien dat 98 procent werkt als werknemer, verder is nog bijna 1 procent directeur-groootaandeelhouder. Eerder was al te zien dat meer dan de helft ook naar Nederland was gekomen voor arbeid.

3.6.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 5

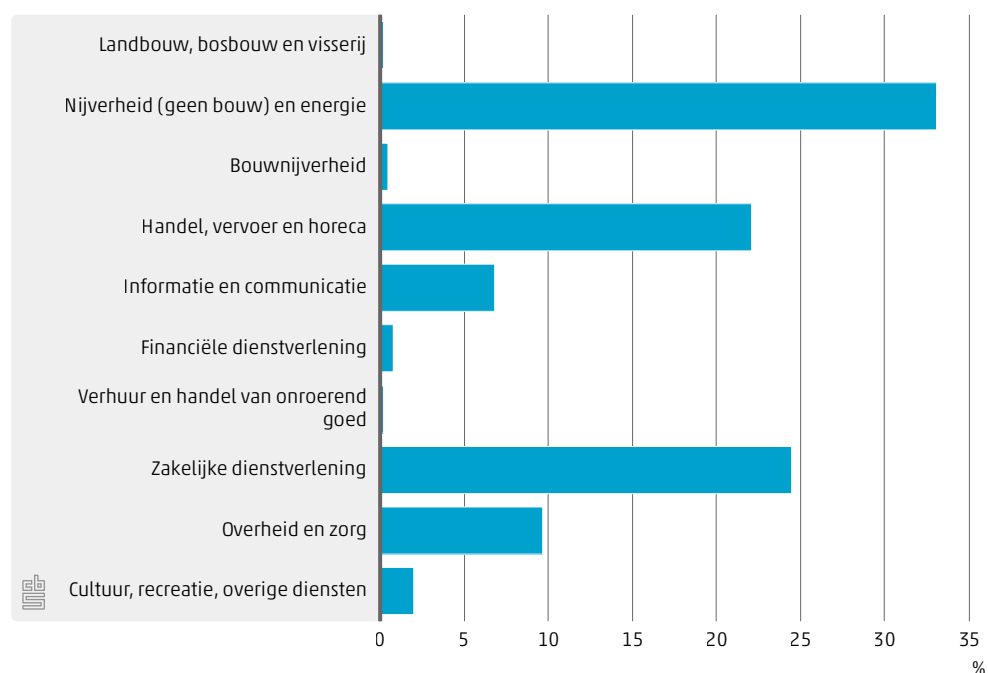
	%
Werknemer	98,0
Directeur-groootaandeelhouder	0,8
Zelfstandig ondernemer	0,1
Overige zelfstandige	0,0
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	0,1
Ontvanger bijstandsuitkering	0,0
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,0
Ontvanger uitkering ziekte/AO	0,1
Ontvanger pensioenuitkering	0,1
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	0,3
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	0,0
Overig zonder inkomen	0,5
Totaal	100

Bron: CBS.

Het mediane persoonlijk en huishoudinkomen in dit cluster zijn de hoogste van alle clusters. Het mediane persoonlijk inkomen is 43 200 euro en het mediane gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen 35 000 euro.

Nijverheid en energie is de sector die het meest voorkomt in dit cluster maar werken er relatief veel mensen in de zakelijke dienstverlening en handel, vervoer en horeca (figuur 3.6.5).

3.6.5 Bedrijfstak van de baan in cluster 5



Ten opzichte van alle internationals hebben in dit cluster relatief veel mensen een bachelor, master of doctoraat afgerond (zie tabel 3.6.6).

3.6.6 Opleidingsniveau cluster 5 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Onbekend	53,9	52,2
Basisonderwijs	7,2	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	3,8	5,0
HAVO, VWO, MBO	8,4	13,8
HBO-, WO- bachelor	8,9	8,2
HBO-, WO- master, doctor	17,7	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

In tabel 3.6.7 is te zien dat 97 procent woont in een koopwoning en slechts drie procent in een huurwoning. Dit is kenmerkend voor dit cluster. Wat verder ook kenmerkend is voor dit cluster is de hoge mediane WOZ-waarde en oppervlakte, het hoogst van alle clusters en een stuk hoger dan alle internationals in Eindhoven.

3.6.7 Woonsituatie cluster 5

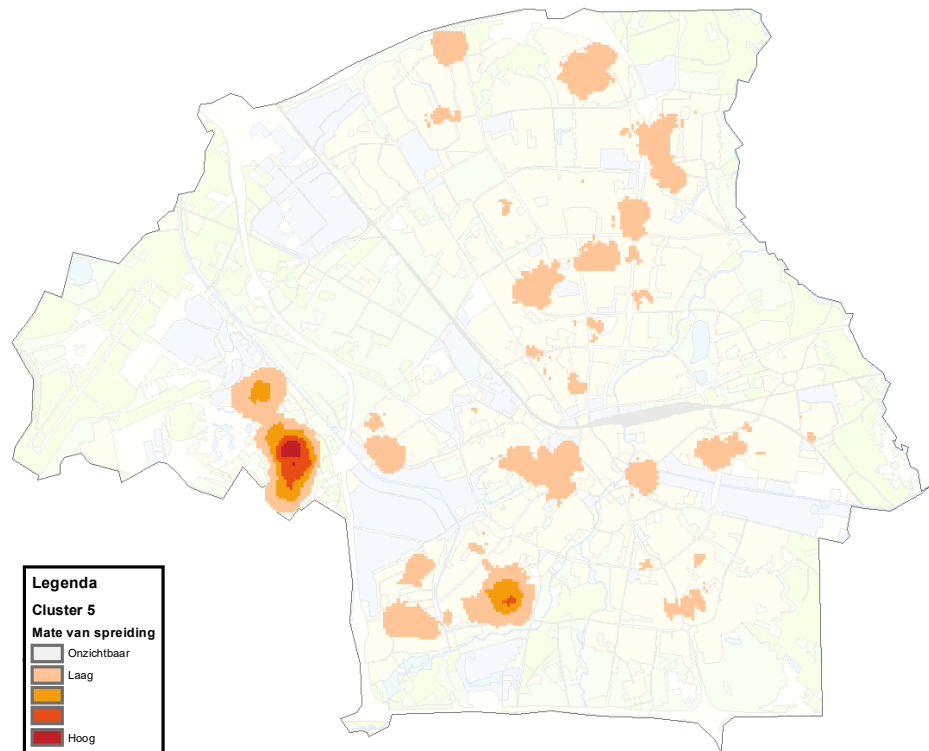
	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	97,1	25,3
Aandeel corporatie woning	2,1	25,6
Aandeel vrije huursector	0,8	42,6
Aandeel onbekend	0,0	6,5
	euro	
Mediane WOZ	210 000	173 000
	m²	
Mediane oppervlakte	123	104

Bron: CBS.

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 5 wonen. Dit cluster woont relatief verspreid over de gemeente, maar de grootste concentraties zijn te vinden in Meerhoven (Grasrijk) en Bennekel (Bennekel-Oost).

3.6.8 Verspreiding cluster 5 in Eindhoven



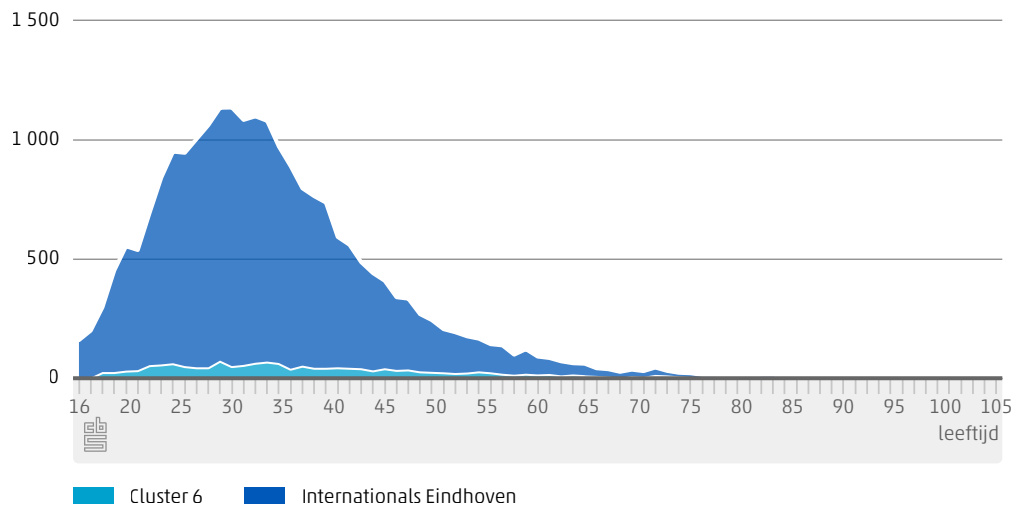
3.7 Cluster 6: 'Bijstandsuitkering, huurwoning en laag opgeleid'

Dit cluster bevat 8 procent van alle internationals (iets meer dan 1 600 personen). In dit cluster heeft vrijwel iedereen een bijstandsuitkering en woont iets meer dan 90 procent in een corporatie woning. Veel zijn er laag opgeleid; 42 procent heeft basisonderwijs als hoogst behaalde opleidingsniveau.

Demografische kenmerken

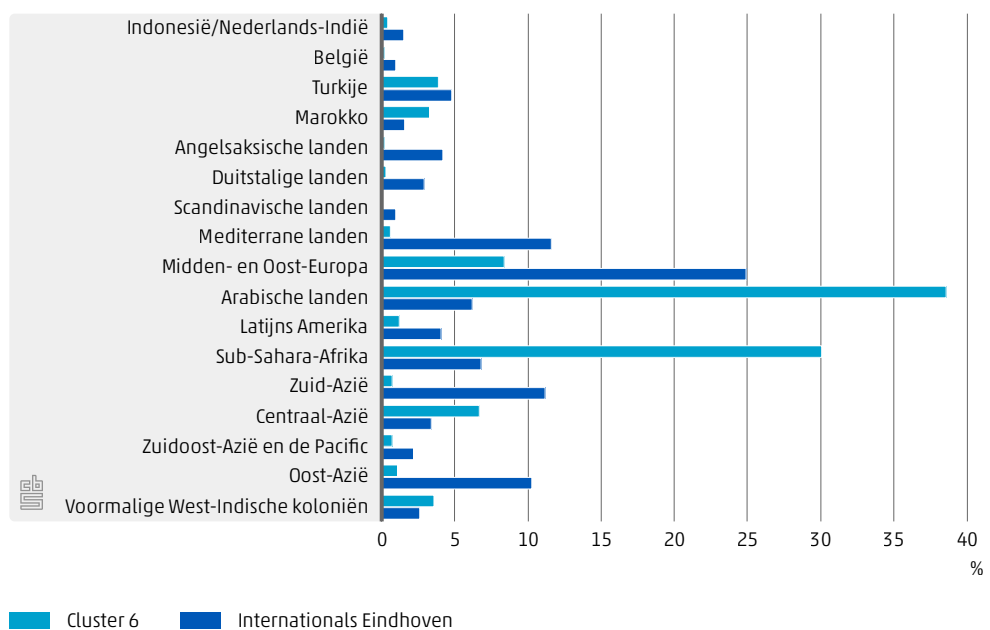
In dit cluster zijn alle leeftijden ongeveer gelijk vertegenwoordigd met een lichte oververtegenwoordiging tussen de 22 en 33 jaar (figuur 3.7.1). De gemiddelde leeftijd in dit cluster is 36,8 jaar. Dit is het oudste cluster, gemiddeld 4,6 jaar ouder dan alle internationals in Eindhoven.

3.7.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 6 ten opzichte van internationals in Eindhoven



In dit cluster zitten meer vrouwen (52 procent) dan mannen (48 procent) terwijl er bij alle internationals in Eindhoven meer mannen zitten. De grootste groepen hebben als migratieachtergrond Arabische landen (39 procent) en Sub-Sahara-Afrika (30 procent). Voor de eerste groep is dit 6,5 keer zo veel als bij alle internationals in Eindhoven, bij de tweede groep ruim vier keer (zie tabel 3.7.2). Deze personen zijn al gemiddeld 5,2 jaar in Nederland, iets hoger dan de gemiddelde verblijfsduur van alle internationals in Eindhoven

3.7.2 Migratieachtergrond in cluster 6 ten opzichte van internationals in Eindhoven



(4,5 jaar). Iets meer dan de helft is naar Nederland gekomen met als migratiereden asiel (51 procent) en een kwart met als migratiereden gezinsmigratie (27 procent).

Iets meer dan de helft van de internationals in dit cluster woont in een huishouden zonder kinderen (tabel 3.7.3). Binnen deze huishoudens is bijna drie kwart alleenstaand (74 procent). Van de personen die leven in een huishouden met minderjarig(e) kind(eren) is iets meer dan 40 procent alleenstaand. In totaal is in dit cluster de meerderheid (57 procent) alleenstaand.

3.7.3 Soort huishouden binnen cluster 6

	%
Huishouden zonder kinderen	51,4
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	36,6
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	7,2
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	4,8
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaaleconomische status

In dit cluster heeft iedereen, op een enkeling na, een bijstandsuitkering. In tabel 3.7.4. is te zien dat zelfs ruim 92 procent dit als voornaamste inkomensbron heeft, slechts drie procent heeft werknemer als sociaaleconomische categorie.

3.7.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 6

	%
Werknemer	3,0
Directeur-grotaandeelhouder	0,0
Zelfstandig ondernemer	0,3
Overige zelfstandige	0,1
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	0,2
Ontvanger bijstandsuitkering	92,4
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	0,2
Ontvanger uitkering ziekte/AO	0,3
Ontvanger pensioenuitkering	1,5
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	1,7
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	0,1
Overig zonder inkomen	0,3
Totaal	100

Bron: CBS.

Tabel 3.7.5 toont de bijstandsduur van personen in het cluster. Te zien is dat niemand, op een enkeling na, helemaal geen bijstandsuitkering ontvangt op de peildatum. Ruim 90 procent ontvangt op de peildatum al maximaal 6 jaar een bijstandsuitkering, ruim

38 procent maximaal een jaar. Het is waarschijnlijk dat de bijstandsduur samenhangt met de verblijfsduur.

3.7.5 Bijstandsduur van personen in cluster 6

	%
Geen ontvanger	0,0
Sinds 2002-2005	1,5
Sinds 2006-2010	6,5
Sinds 2011-2015	53,5
Sinds 2016-2017	38,5
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaaleconomische status

Het mediane persoonlijk inkomen van deze personen is dan ook laag, namelijk 14 000 euro. Dit geldt ook voor het gestandaardiseerd huishoudinkomen. Daar is de mediaan slechts iets lager, namelijk 13 600 euro. Van degenen die wel werken in dit cluster is de grootste groep werkzaam in de zakelijke dienstverlening.

In tabel 3.7.6 is te zien dat de personen in dit cluster laag opgeleid zijn, ook ten opzichte van alle internationals in Eindhoven. Van deze personen heeft namelijk 42 procent als opleidingsniveau basisonderwijs, dit is vier keer zoveel als alle internationals in Eindhoven. Zoals te zien is in de tabel, is er wel een grote groep mensen waarvan het opleidingsniveau niet bekend is. Dit is te verklaren uit het feit dat in het buitenland gevolgde opleidingen niet staan geregistreerd in Nederland.

3.7.6 Opleidingsniveau cluster 6 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Onbekend	35,4	52,2
Basisonderwijs	42,0	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	8,1	5,0
HAVO, VWO, MBO	9,9	13,8
HBO-, WO- bachelor	2,9	8,2
HBO-, WO- master, doctor	1,8	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

Bijna iedereen in dit cluster woont in een huurwoning, en dan met name in een corporatie woning (meer dan 90 procent). De mediane WOZ-waarde is 153 000 euro, wat 20 000 euro lager is dan die van alle internationals in Eindhoven (tabel 3.7.7). Verder heeft 84 procent geen auto en 15 procent één auto. Vooral huishoudens zonder (minderjarig) kind(eren) hebben geen auto.

3.7.7 Woonsituatie cluster 6

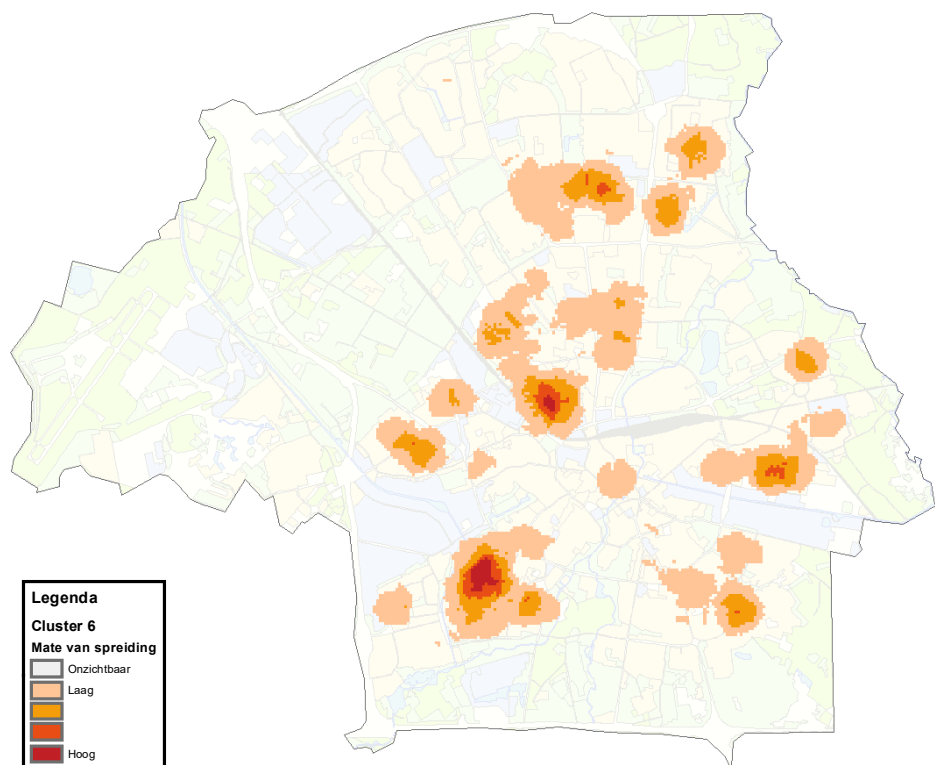
	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	0,8	25,3
Aandeel corporatie woning	90,4	25,6
Aandeel vrije huursector	6,0	42,6
Aandeel onbekend	2,8	6,5
	euro	
Mediane WOZ	153 000	173 000
	m²	
Mediane oppervlakte	95	104

Bron: CBS.

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 6 wonen. De meeste personen wonen in de wijken Woensel Noord en Zuid en in Gestel (buurten; Blaarthem, Genderdal, Limbeek-Noord, Limbeek-Zuid, Hemelrijken en Winkelcentrum).

3.7.8 Verspreiding cluster 6 in Eindhoven



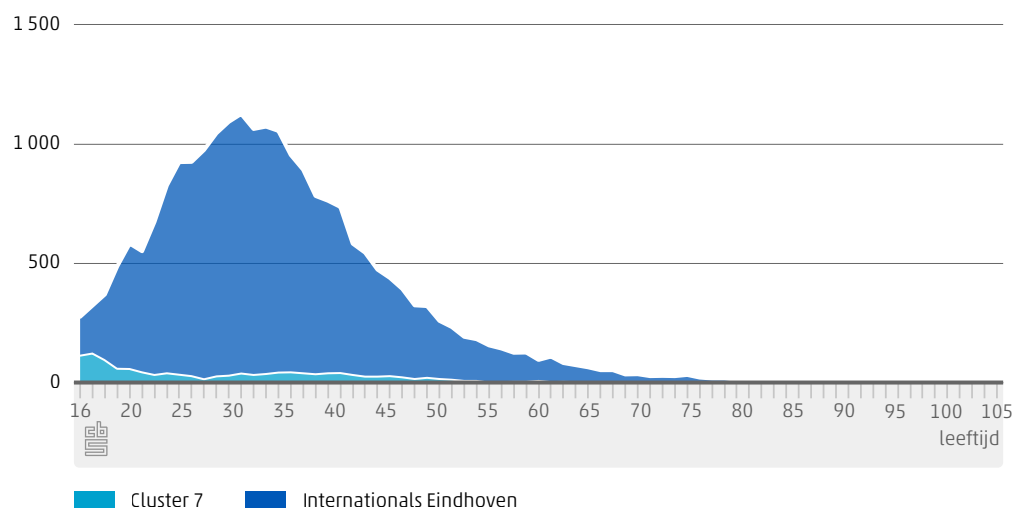
3.8 Cluster 7: 'Scholieren/studenten en zelfstandig ondernemers'

Cluster 7 is het kleinste cluster, met ongeveer 1 400 mensen, 7 procent van alle internationals. Dit is het enige cluster waar de leeftijden 16 t/m 18 jaar veel voorkomen en zelfs de meest voorkomende leeftijden zijn. Verder woont ruim 70 procent in een huishouden met kinderen, 41 procent als kind. In dit cluster zitten relatief veel zelfstandigen maar ook veel scholieren/studenten, ieder ongeveer 40 procent van dit cluster.

Demografische kenmerken

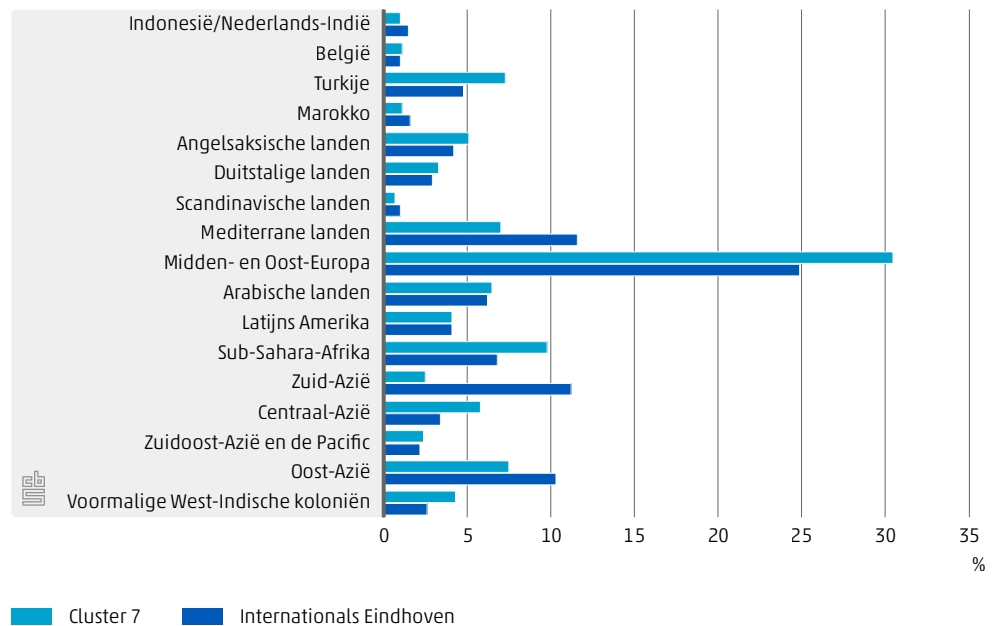
De meest voorkomende leeftijden in dit cluster zijn de leeftijden 16 t/m 18 jaar. Voor de leeftijd van 16 jaar geldt zelfs dat van de 16-jarige internationals er bijna drie kwart in dit cluster zit. Er zijn verder ook nog wat pieken te zien in de leeftijden 31 t/m 37 jaar (figuur 3.8.1). Met een gemiddelde leeftijd van 28,9 jaar is dit, na cluster 2, het jongste cluster.

3.8.1 Leeftijdsverdeling (in aantallen) cluster 7 ten opzichte van internationals in Eindhoven



De verdeling van geslacht komt redelijk overeen met die van alle internationals in Eindhoven, 55 procent is man. Tabel 3.8.2 laat de migratieachtergronden zien van de personen in dit cluster. De grootste groep, ruim 30 procent, komt uit Midden- en Oost-Europa. Andere migratieachtergronden die relatief vaak voorkomen in dit cluster zijn Sub-Sahara-Afrika, Oost-Azië, Mediterrane landen en Turkije. De gemiddelde verblijfsduur in dit cluster is 7,3 jaar. Bijna 3 jaar langer dan gemiddeld bij alle internationals in Eindhoven. De belangrijkste migratiemotieven voor de personen in dit cluster zijn gezinsmigratie en arbeid, respectievelijk 48 en 22 procent.

3.8.2 Migratieachtergrond in cluster 7 ten opzichte van internationals in Eindhoven



Kenmerkend in dit cluster is dat ruim 70 procent van de personen woont in een huishouden met kinderen (tabel 3.8.3). Nog opvallender is dat 41 procent van de personen in dit cluster kind in een huishouden is. Slechts 16 procent van de internationals in dit cluster woont alleen.

3.8.3 Soort huishouden binnen cluster 7

	%
Huishouden zonder kinderen	29,5
Huishouden met minderjarig(e) kind(eren)	37,2
Huishouden met minder- en meerderjarig(e) kind(eren)	19,5
Huishouden met meerderjarig(e) kinderen	13,8
Totaal	100

Bron: CBS.

Sociaaleconomische status

Opvallend is dat 39,3 procent in dit cluster zelfstandig ondernemer is (tabel 3.8.4). Dit zijn wel voornamelijk de mensen in de leeftijden 29 tot en met 38 jaar. De jongeren van 16 tot en met 18 jaar zitten in de categorieën met scholieren en studenten. Van de zelfstandig ondernemers zijn de meesten zelfstandige zonder personeel. Uitkeringen komen relatief weinig voor.

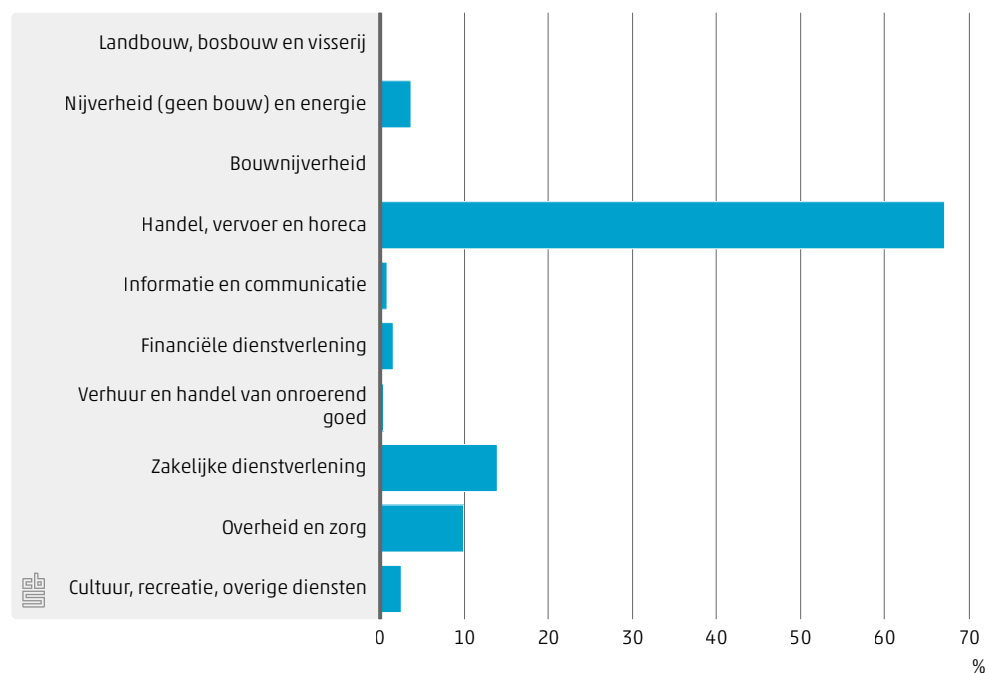
3.8.4 Sociaaleconomische categorie van personen in cluster 7

	%
Werknemer	6,0
Directeur-groootaandeelhouder	0,1
Zelfstandig ondernemer	39,3
Overige zelfstandige	0,9
Meewerkend gezinslid	0,0
Ontvanger werkloosheidsuitkering	0,9
Ontvanger bijstandsuitkering	0,1
Ontvanger uitkering sociale voorz. overig	1,2
Ontvanger uitkering ziekte/AO	1,1
Ontvanger pensioenuitkering	0,1
Nog niet schoolg./schol./stud. met ink.	22,1
Nog niet schoolg./schol./stud. geen ink.	18,0
Overig zonder inkomen	10,2
Totaal	100

Bron: CBS.

Het mediane persoonlijk inkomen in dit cluster is 8 300 euro. Dit is overigens wel verschillend voor mensen met als sociaaleconomische categorie zelfstandig ondernemer en de scholieren/studenten. Bij de zelfstandig ondernemers is het mediane inkomen 18 900 euro en bij de scholieren/studenten 3 500 euro. Het mediane huishoudinkomen in dit hele cluster is 21 300 euro.

3.8.5 Bedrijfstak van de baan in cluster 7



Van de personen in dit cluster werkt 67 procent in de handel, vervoer en horeca bedrijfstak (zie tabel 3.8.5). Het zijn overigens vooral de studenten die hier werken, hier is het percentage meer dan 70 procent. De zelfstandig ondernemers werken naast in de handel, vervoer en horeca bedrijfstak ook in de zakelijke dienstverlening en overheid en zorg bedrijfstakken, in elk van deze bedrijfstakken werkt een kwart van de zelfstandig ondernemers.

In tabel 3.8.6 is te zien dat dit cluster relatief laag is opgeleid. Dit is vooral zo bij de scholieren/studenten, wat logisch is omdat ze nog aan het studeren zijn en dus als hoogst behaalde opleiding nog een lagere opleiding hebben, maar ook bij de zelfstandig ondernemers. Wel heeft ook bijna 12 procent van de zelfstandig ondernemers een master of doctoraat afgerond en meer dan 9 procent een bachelor.

3.8.6 Opleidingsniveau cluster 7 ten opzichte van internationals in Eindhoven

	Cluster	Zelfstandig ondernemer	Nog niet schoolg./schol./stud.	Internationals Eindhoven
	%			
Onbekend	26,3	48,9	2,0	52,2
Basisonderwijs	16,5	13,9	17,9	10,6
VMBO, HAVO-, VWO-onderbouw, MBO 1	21,8	4,3	41,2	5,0
HAVO, VWO, MBO	22,3	12,0	31,8	13,8
HBO-, WO- bachelor	7,1	9,1	5,7	8,2
HBO-, WO- master, doctor	6,0	11,8	1,4	10,2

Bron: CBS.

Woonsituatie en autobezit

In dit cluster woont bijna 38 procent in een koopwoning en 60 procent in een huurwoning (tabel 3.8.7). Dit verschilt niet erg tussen de zelfstandig ondernemers en de scholieren/studenten, al wonen er wel veel meer scholieren/studenten in een corporatie woning dan in een huurwoning van de vrije sector ten opzichte van de zelfstandig ondernemers.

3.8.7 Woonsituatie cluster 7

	Cluster	Internationals Eindhoven
	%	
Aandeel koopwoning	37,8	25,3
Aandeel corporatie woning	42,7	25,6
Aandeel vrije huursector	17,4	42,6
Aandeel onbekend	2,1	6,5
	euro	
Mediane WOZ	176 000	173 000
	m²	
Mediane oppervlakte	114	104

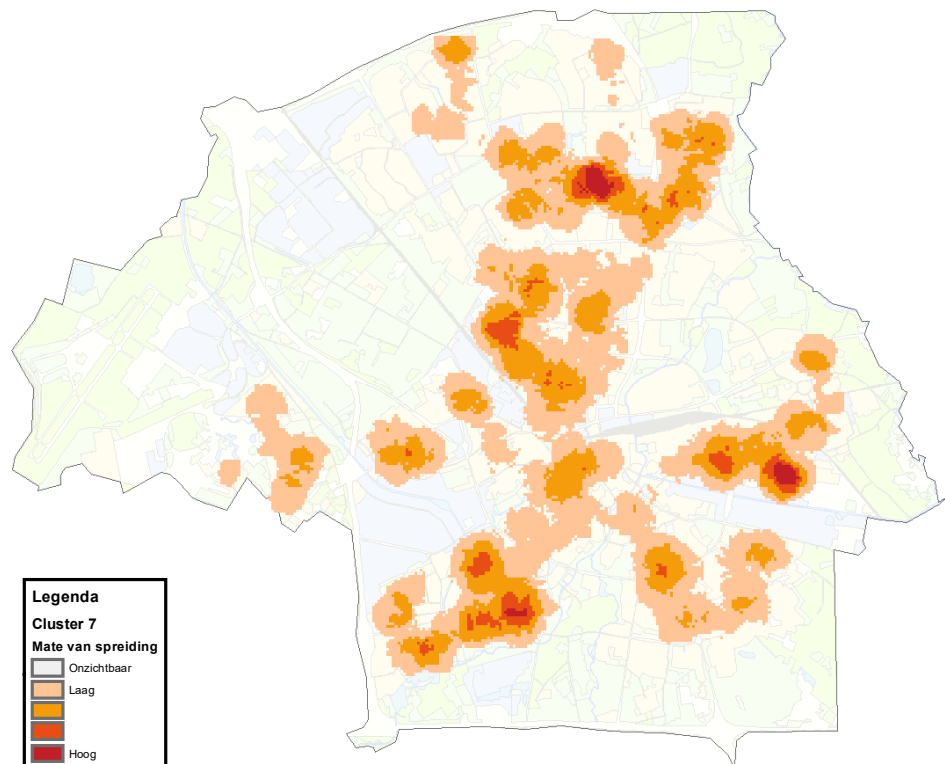
Bron: CBS.

Ten opzichte van alle internationals in Eindhoven hebben hier meer personen één of meerdere auto's, namelijk 37 procent ten opzichte van 25 procent.

Ruimtelijk

In onderstaande heat-map is te zien waar de personen in cluster 7 wonen. Dit cluster komt in veel verschillende gebieden van de gemeente voor, maar op sommige plekken is te zien dat de concentratie wat hoger is. Dit zijn met name de wijken Oud-Gestel, Ontginning en Doornakkers (buurten: Winkelcentrum, Bennekel-Oost, Doornakkers-Oost en Doornakkers-West).

3.8.8 Verspreiding cluster 7 in Eindhoven

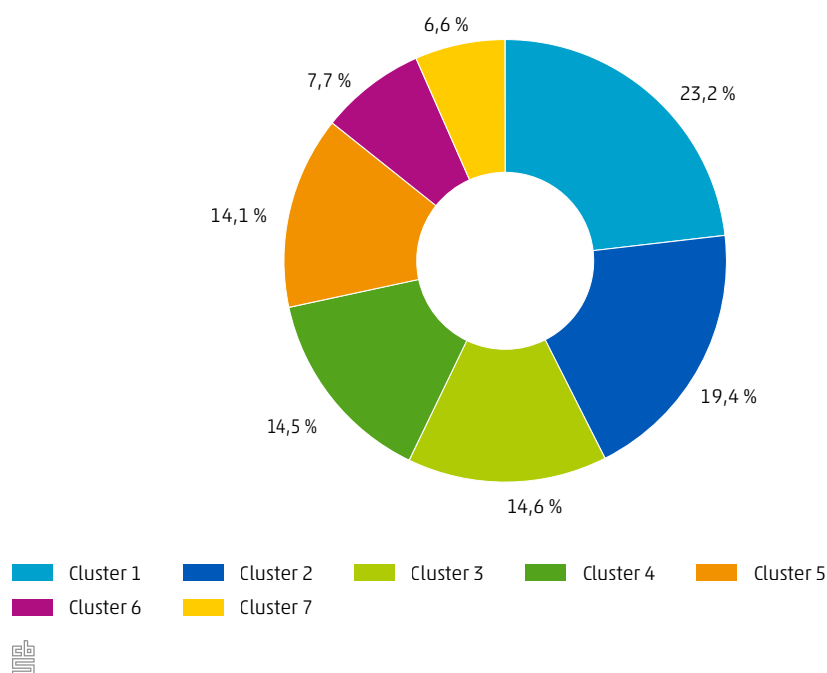


3.9 Samenvatting clusters

Uit de analyse is een zevental clusters gekomen. De belangrijkste verschillen tussen deze clusters worden in deze paragraaf besproken.

Figuur 3.9.1 laat de verdeling van de cluster over de internationals zien. Clusters 1 en 2 zijn duidelijk de grootste clusters in de gemeente Eindhoven.

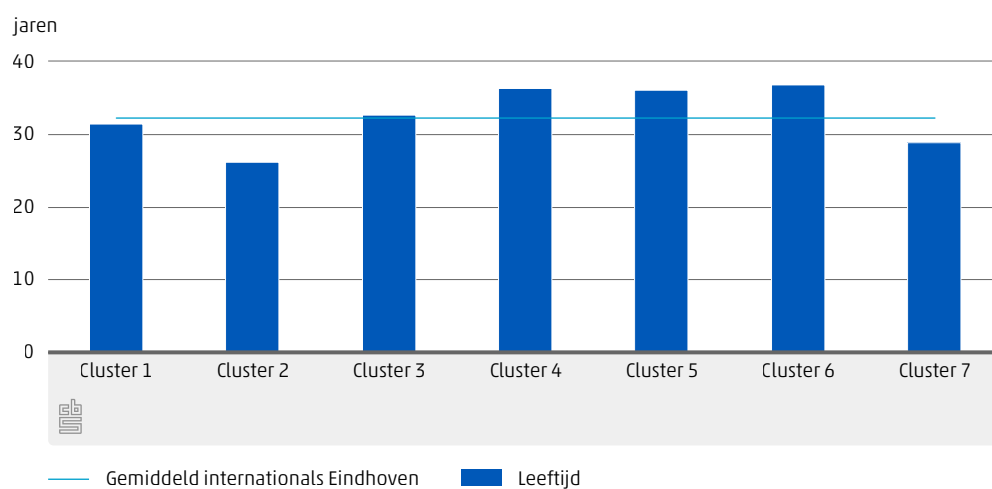
3.9.1 De verdeling van de clusters, als percentage van de populatie internationals



Demografische kenmerken

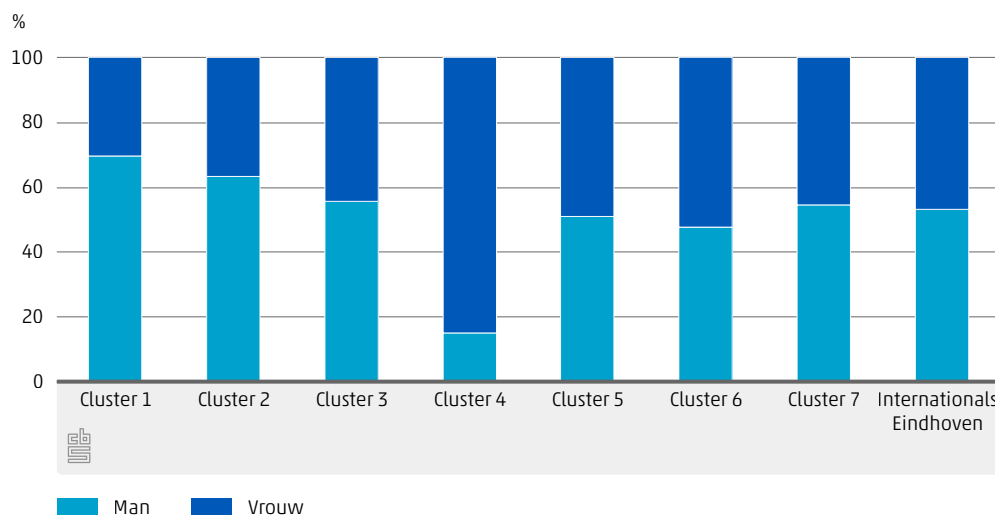
De gemiddelde leeftijd voor alle internationals in Eindhoven is 32,2 jaar. De clusters met hoge gemiddelde leeftijden zijn cluster 4, 5 en 6. De jongere clusters zijn 2 en 7. In cluster 2 is de gemiddelde leeftijd met 26,2 jaar zelfs 6 jaar lager dan het gemiddelde van alle internationals (figuur 3.9.2).

3.9.2 Gemiddelde leeftijd van alle clusters ten opzichte van internationals in Eindhoven



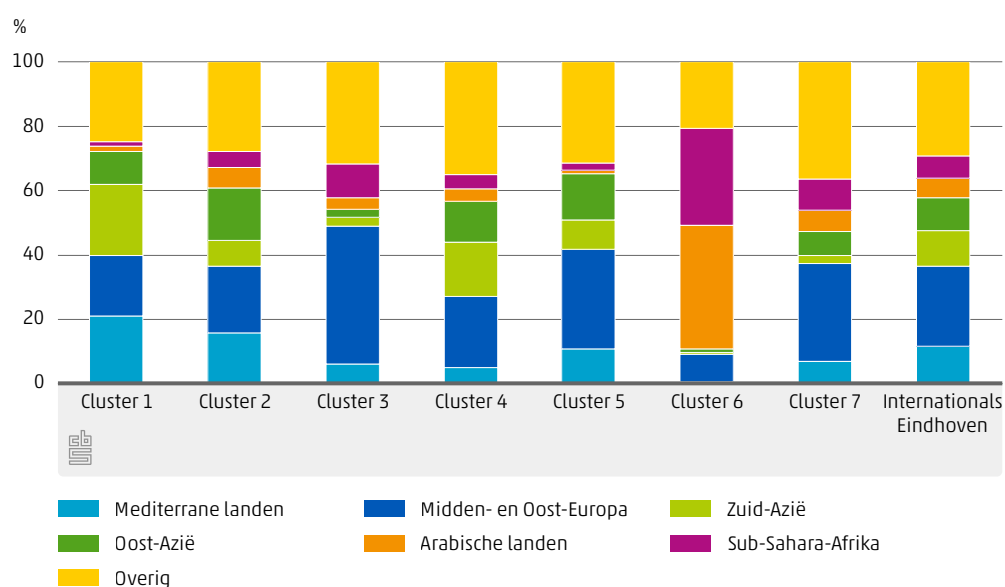
De verdeling van mannen en vrouwen bij alle internationals in Eindhoven is redelijk gelijk; iets meer mannen dan vrouwen. Opvallende clusters met betrekking tot geslacht zijn: cluster 4 met slechts 15 procent mannen en cluster 1 met 70 procent mannen (figuur 3.9.3). Figuur 3.9.4 laat de verdeling zien van de zes meest voorkomende migratieachtergronden.

3.9.3 Man/vrouw verdeling voor alle clusters



Bij alle internationals komt de grootste groep uit Midden- en Oost-Europa, en komen andere drie migratieachtergronden ongeveer even vaak voor. Opvallende clusters zijn cluster 1, 3 en 6.

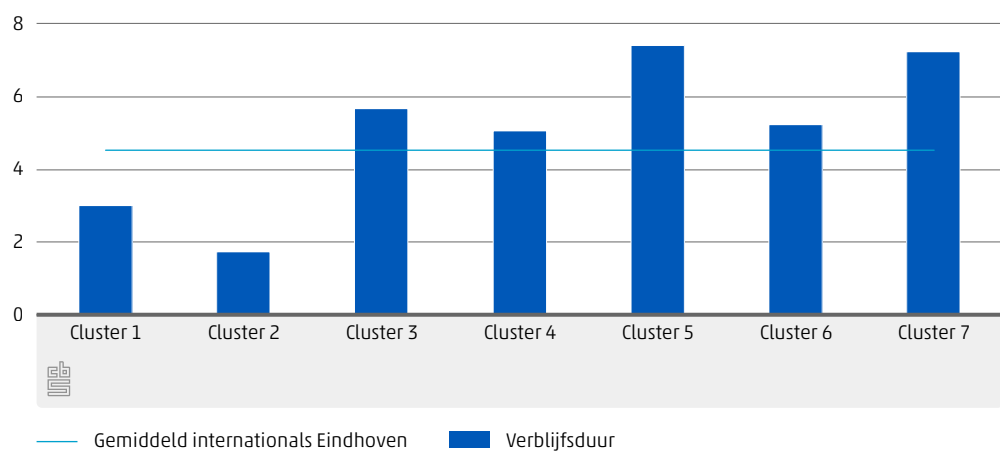
3.9.4 Verdeling van de zes meest voorkomende migratieachtergronden ten opzichte van internationals in Eindhoven



In cluster 6 komt meer dan tweederde uit de Arabische landen of uit Sub-Sahara-Afrika, terwijl dit bij alle internationals maar zes en zeven procent is. Cluster 1 heeft meer dan 70 procent uit vier groepen, cluster 3 heeft de grootste groep uit Midden- en Oost-Europa en komen de andere vijf veelvoorkomende groepen relatief weinig voor.

De gemiddelde verblijfsduur van alle internationals in Eindhoven is 4,5 jaar. Clusters die hierbij opvallen zijn cluster 1 en 2 omdat zij een veel kortere gemiddelde verblijfsduur hebben. Verder zijn ook clusters 5 en 7 opvallend omdat zij juist een veel langere gemiddelde verblijfsduur hebben (zie figuur 3.9.5).

3.9.5 Gemiddelde verblijfsduur van alle clusters ten opzichte van internationals in Eindhoven

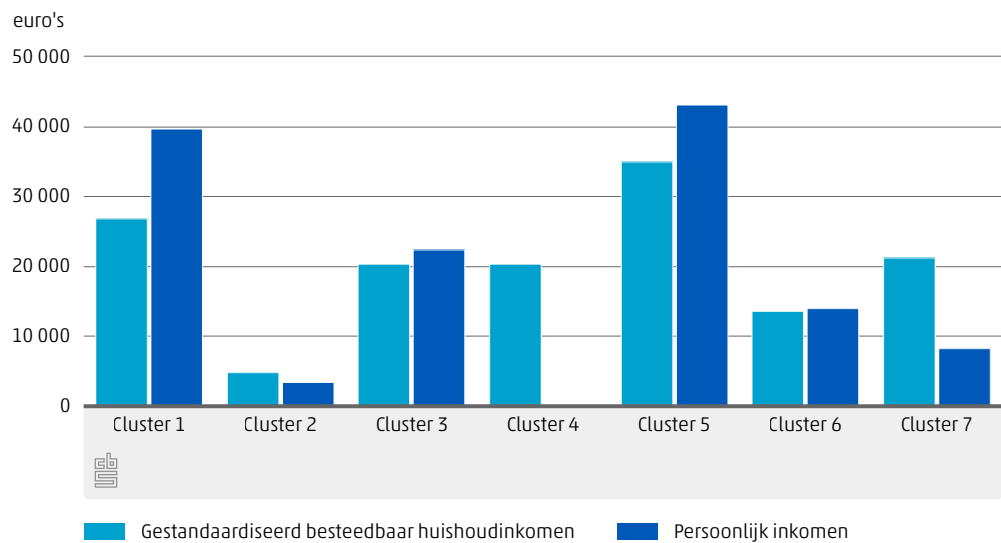


Sociaaleconomische status

De clusters verschillen ook met betrekking tot de (meest voorkomende) sociaaleconomische categorieën. De clusters 1, 3 en 5 hebben werknemer als de meest voorkomende categorie, met een minimaal percentage van 86 procent. Voor de andere clusters geldt dat werknemer een categorie is met maar een minimaal aandeel. De meest voorkomende categorie voor cluster 6 is 'ontvanger bijstandsuitkering' (92 procent), voor cluster 2 en 4 'overig zonder inkomen' (respectievelijk 48 en 79 procent) en voor cluster 7 'zelfstandig ondernemer' (39 procent). Overigens bevat cluster 2 nog voor 45 procent scholieren en studenten en cluster 7 voor 40 procent.

Figuur 3.9.6. laat het mediane persoonlijk en gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen zien per cluster. Te zien is dat de clusters erg verschillen met betrekking tot inkomen. Clusters 1 en 5 hebben de hoogste inkomens. De internationals in deze clusters hebben met name een hoog persoonlijk inkomen. De personen in cluster 6 zijn veel bijstandsonvangers, hun inkomen ligt dan ook vaak rond de bijstandsnorm. Internationals in clusters 4 zijn vaak afhankelijk van iemand anders voor het inkomen want hun mediane persoonlijk inkomen is nul. Verder heeft cluster 2 het laagste gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen en ook, na cluster 4, het laagste mediane persoonlijk inkomen.

3.9.6 Persoonlijk en gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen per cluster (mediaan)



Woonsituatie

Van alle internationals woont de meerderheid in een huurwoning, 26 procent in een corporatie woning en 43 procent in een huurwoning in de vrije sector. Opvallende clusters met betrekking tot de woonsituatie zijn cluster 6, 1 en 5. Het merendeel, minimaal 80 procent, in cluster 6 woont in een corporatie woning, cluster 1 in een huurwoning van de vrije sector en cluster 5 in een koopwoning (zie figuur 3.9.7).

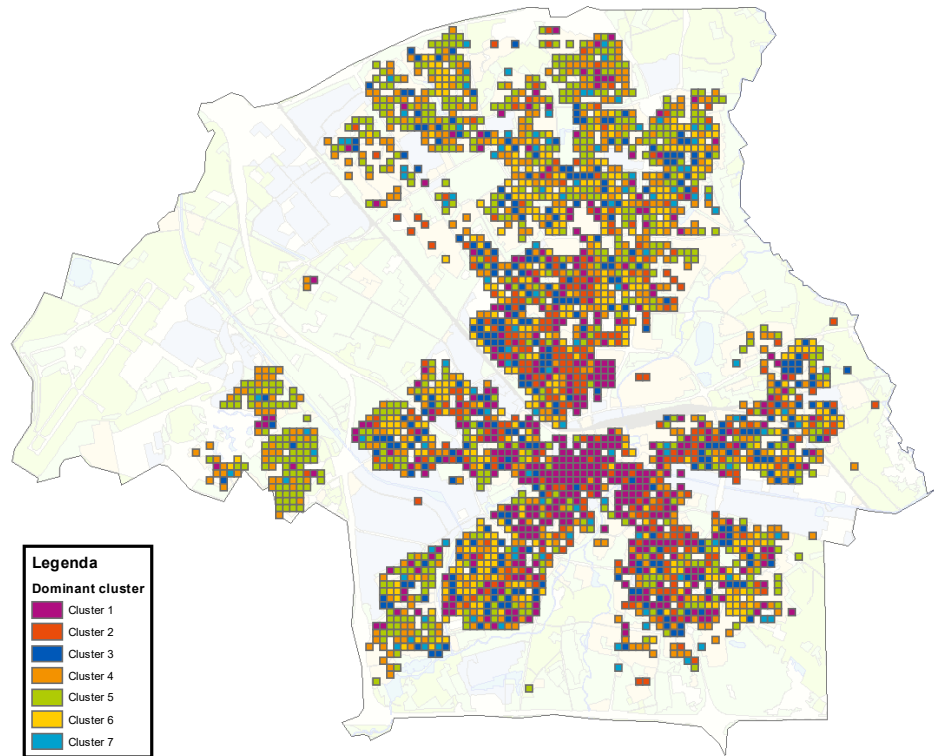
3.9.7 Verdeling van woonsituatie ten opzichte van internationals in Eindhoven



Ruimtelijk

Wanneer de verschillende clusters op een kaart geplot worden valt vooral op dat cluster 1 in en rond het centrum het meest voorkomt. Dat is niet vreemd aangezien het hier de jonge werknemers betreft. De overige clusters lijken evenredig verdeeld te zijn over Eindhoven.

3.9.8 Meest dominante cluster per vierkant voor de gemeente Eindhoven



Bijlage: Bronbestanden en begrippen

Bronbestanden

Basisregistratie Personen (BRP)

De Basisregistratie Personen (BRP) is de digitale bevolkingsregistratie van Nederland, en (sinds 2014) de opvolger van de Gemeentelijke Basisadministratie persoonsgegevens (GBA). De BRP bevat gegevens over ingezetenen en niet-ingezetenen. De gemeenten zijn verantwoordelijk voor het bijhouden van de gegevens over ingezetenen. Gegevens over niet-ingezetenen worden bijgehouden door het ministerie van BZK. Elke persoon die naar verwachting ten minste vier maanden rechtmatig in Nederland verblijft, moet ingeschreven worden als ingezetene. Wanneer iemand niet aan deze voorwaarden voldoet maar wel een relatie heeft met de Nederlandse overheid, wordt de persoon ingeschreven als niet-ingezetene. Te denken valt aan mensen die buiten Nederland wonen en hier werken, studeren, onroerend goed bezitten, vanuit Nederland een uitkering genieten, enzovoorts. Ook ingezetenen die naar verwachting ten minste acht maanden buiten Nederland verblijven, worden niet-ingezetene. In de BRP zijn van iedere ingeschrevene gegevens als burgerservicenummer (BSN), geboortedatum, geslacht, geboorteland en woonplaats geregistreerd, van ingezetenen bovendien gegevens over de ouders, partners en kinderen. Voor ingezetenen wordt een adres in Nederland geregistreerd, voor niet-ingezetenen een adres buiten Nederland. Voor meer informatie over de BRP wordt verwezen naar de website van de Rijksdienst voor Identiteitsgegevens <http://www.rvig.nl/brp>.

Enquête Beroepsbevolking (EBB)

De Enquête Beroepsbevolking (EBB) is een doorlopende enquête onder personen van 15 jaar en ouder die in Nederland wonen, met uitzondering van personen in inrichtingen, instellingen en tehuizen (de institutionele bevolking). Het doel van deze enquête is zicht te krijgen op de relatie tussen mens en arbeidsmarkt. Hiertoe wordt onder meer informatie verzameld over de huidige en toekomstige positie op de arbeidsmarkt van personen en worden demografische kenmerken van personen en huishoudens vastgelegd. Gegevens worden vastgesteld op het moment van enquêteren.

Inkomen Huishoudens

Het bestand bevat het jaarinkomen van alle huishoudens behorende tot de bevolking van Nederland op 1 januari van het verslagjaar. De belangrijkste berichtgever is de Belastingdienst.

Inkomen Personen

Het bestand bevat het jaarinkomen van alle personen behorende tot de bevolking van Nederland op 1 januari van het verslagjaar. De belangrijkste berichtgever is de Belastingdienst.

Opleidingsniveaubestand (OPLN)

Het opleidingsniveaubestand vertegenwoordigt het hoogst behaalde en hoogst gevolgde opleidingsniveau van de Nederlandse bevolking op peilmoment (1 oktober van jaar 2017). Het bestand is gebaseerd op gegevens uit diverse registers (o.a. onderwijsregistraties) en de Enquête BeroepsBevolking (EBB). Door het gebruik van meerdere (jaargangen van) bronnen heeft het opleidingsniveaubestand een zeer hoge dekkingsgraad (2015: bijna 11 miljoen personen) die bovendien jaarlijks toeneemt. Alhoewel de dekkingsgraad hoog is, vertegenwoordigt het bestand niet de gehele doelpopulatie.

Onderwijsregistraties geven per schooljaar een integraal overzicht van de in dat jaar gevolgte en/of voltooide opleidingen. Het CBS beschikt sinds ruim tien jaar over deze bestanden. Dit betekent dat voor vrijwel alle jongeren het hoogst behaalde opleidingsniveau bekend is. Zo zijn er vanaf schooljaar 2004/2005 registraties van het MBO beschikbaar en al vanaf medio jaren '80 gegevens over het HBO en de universiteit. Daarnaast wordt gebruik gemaakt van bestanden met opleidingsgeschiedenissen zoals opgegeven door werkzoekenden bij het UWV WERKbedrijf (personen die ingeschreven stonden in 2010 of later). Om het opleidingsniveau te bepalen van personen die vóór die tijd zijn afgestudeerd, wordt vooral gebruik gemaakt van de EBB, maar ook het bronbestand van het UWV WERKBedrijf wordt daarvoor benut. De EBB wordt verder ook gebruikt voor niet door overheid bekostigd onderwijs, zoals particulier onderwijs, onderwijs in het buitenland en lange bedrijfsopleidingen en cursussen. De EBB is een steekproefonderzoek onder personen die in Nederland wonen. In het opleidingsniveaubestand is gebruik gemaakt van EBB-informatie vanaf 2004.

Polisadministratie (Polis)

De Polisadministratie bevat gegevens over banen en is gebaseerd op data uit de loonaangiften van de Belastingdienst. De loonaangiften bevatten gegevens over inkomstenverhoudingen (uit de loonadministratie) van werkgevers en andere inhoudingsplichtigen. Het doel van de Polisadministratie is inzicht te krijgen in arbeidscontracten en loon van werknemers.

Registraties van uitkeringen bij de Sociale Verzekeringsbank (SVB)

De registraties van uitkeringen bij de Sociale Verzekeringsbank (SVB) bestaan uit uitkeringen van personen. De SVB registreert uitkeringen op basis van de Algemene Ouderdomswet (AOW), de Algemene Nabestaandenwet (ANW) en de kinderbijslag.

Registraties van uitkeringen bij gemeenten

De registraties van uitkeringen bij de gemeenten bestaan uit uitkeringen van personen. De gemeenten registreren bijstandsuitkeringen. Hieronder vallen uitkeringen in het kader van de Wet werk en bijstand (WWB), de Wet inkomensvoorziening oudere gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers (IOAW) en de Wet gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen (IOAZ).

Registraties van uitkeringen bij het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV)

De registraties van uitkeringen bij het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV) bestaan uit uitkeringen van personen. Het UWV registreert van de meeste uitkeringen zowel het recht als de betaling. In de registraties komen ook Nederlandse uitkeringen voor aan mensen die niet in Nederland wonen. Het UWV registreert werkloosheidsuitkeringen (WW), uitkeringen in het kader van de Ziektewet (ZW) en arbeidsongeschiktheidsuitkeringen (AO). Onder de arbeidsongeschiktheidsuitkeringen vallen uitkeringen op grond van de volgende wetten: Wet op de arbeidsongeschiktheidsverzekering (WAO), Wet werk en inkomen naar arbeidsvermogen (WIA), Wet arbeidsongeschiktheidsverzekering zelfstandigen (WAZ) en de Wet arbeidsongeschiktheidsvoorziening jonggehandicapten (Wajong).

Stelsel van Sociaal Statistische Bestanden (SSB)

Het SSB is een stelsel van registers en enquêtes, die op persoonsniveau aan elkaar zijn gekoppeld. Per jaargang worden meer dan 50 verschillende registers gebruikt. Deze registers hebben betrekking op verschillende sociaaleconomische onderwerpen, zoals banen, uitkeringen, woningen en onderwijs. Het SSB bevat voorlopige en definitieve gegevens. Bij definitieve gegevens zijn registers en enquêtes onderling op elkaar afgestemd en consistent gemaakt.

De doelpopulatie van het SSB bestaat uit alle personen die in Nederland wonen, en personen die niet in Nederland wonen maar in Nederland werken of een uitkering dan wel pensioen vanuit Nederland ontvangen. Er staan in het SSB gegevens over banen, uitkeringen, personen, huishoudens en bedrijven.

Begrippen

BBZ – Het Besluit bijstandverlening zelfstandigen 2004 (Bbz) is ingesteld om een zelfstandige tijdelijk een uitkering te verstrekken totdat hij weer in zijn eigen levensbehoeften kan voorzien. Degenen die in aanmerking komen voor het Bbz zijn gevestigde zelfstandigen die tijdelijk in financiële problemen verkeren, of startende zelfstandigen. Daarnaast biedt het Bbz ook hulp aan oudere zelfstandigen met een niet-levensvatbaar bedrijf of hulp wanneer zelfstandigen hun bedrijf willen beëindigen.

Bedrijfstak – Indeling in bedrijfstakken op basis van de Standaard Bedrijfsindeling 2008 (SBI 2008). Dit is de Nederlandse hiërarchische indeling van economische activiteiten die door het CBS wordt gebruikt om bedrijfseenheden in te delen naar hun hoofdactiviteit. De SBI 2008 is de versie die vanaf 2008 gebruikt wordt.

'Bedrijfstak' of 'branche' zijn gangbare termen voor groepen van bedrijven met dezelfde hoofdactiviteit. Het CBS hanteert voor de indeling van bedrijven naar hoofdactiviteit de zogenoemde Standaard Bedrijfsindeling (SBI). Bedrijven in een bedrijfstak of branche kunnen naast deze activiteit ook andere activiteiten (nevenactiviteiten) uitoefenen.

Besteedbaar huishoudensinkomen – Het besteedbare inkomen is het bruto-inkomen verminderd met betaalde inkomensoverdrachten, premies inkomensverzekeringen, premies ziektekostenverzekeringen en belastingen op inkomen en vermogen.

Betaalde inkomensoverdrachten bestaan uit overdrachten tussen huishoudens zoals de alimentatie betaald aan de ex-echtgeno(o)t(e). Premies inkomensverzekeringen betreffen premies betaald voor verzekering in verband met werkloosheid, ziekte, arbeidsongeschiktheid en pensioen. Premies ziektekostenverzekeringen omvatten de premies zorgverzekering en de premie AWBZ.

Bijstandsuitkering – Uitkering die wordt verstrekt op grond van de Wet werk en bijstand (Wwb), de Wet inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers (loaw) of de Wet inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen (loaz). De Wwb is per 1 januari 2015 gewijzigd en heet sindsdien Participatiewet.

Gestandaardiseerd besteedbaar huishoudensinkomen – Het besteedbaar huishoudensinkomen gecorrigeerd voor verschillen in grootte en samenstelling van het huishouden. Deze correctie vindt plaats met behulp van equivalentiefactoren. In de equivalentiefactor komen de schaalvoordelen tot uitdrukking die het gevolg zijn van het voeren van een gemeenschappelijke huishouding. Met behulp van de equivalentiefactoren worden alle inkomens herleid tot het inkomen van een eenpersoonshuishouden. Op deze wijze zijn de welvaartsniveaus van huishoudens onderling vergelijkbaar gemaakt. Het gestandaardiseerd inkomen is een maat voor de welvaart van (de leden van) een huishouden. Bij het berekenen van de mediaan zijn personen die in een huishouden behoren zonder waargenomen inkomen uitgesloten.

Hoogst behaald onderwijsniveau – Het hoogste onderwijsniveau waarvoor een diploma is behaald, óf het hoogste onderwijsniveau dat volledig is doorlopen (als voor het behalen van de opleiding een diploma niet van toepassing is). Als een opleiding (nog) niet is afgerond, gaat het om het onderwijsniveau dat wordt vereist om deze opleiding te kunnen volgen.

Huishouden – Particulier of institutioneel huishouden.

IOAW – De wet biedt een inkomensgarantie op het niveau van het sociaal minimum aan oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers, van wie het recht op uitkering op grond van de Werkloosheidswet is geëindigd. De wet is in werking getreden met ingang van 1 januari 1987 en is ingrijpend gewijzigd met ingang van 1 januari 1996.

IOAZ – De wet biedt een inkomensgarantie op het niveau van het sociaal minimum aan oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen, van wie het inkomen duurzaam minder bedraagt dan het sociaal minimum en die als gevolg daarvan het bedrijf of beroep hebben beëindigd. De wet is in werking getreden met ingang van 1 januari 1987 en is ingrijpend gewijzigd met ingang van 1 januari 1996.

Kostwinner – Persoon binnen een huishouden die de grootste bijdrage levert aan het totale inkomen van het huishouden.

Migratieachtergrond – Personen hebben een migratieachtergrond als ten minste één ouder in het buitenland is geboren. Voor dit onderzoek is gebruik gemaakt van de indeling volgens het WRR rapport , naar wens van de gemeente Eindhoven.

Migratiereden – Voor immigranten uit EU/EFTA-landen is de migratiereden gebaseerd op de afgeleide migratiedoelen die door het CBS zijn bepaald. Voor de immigranten uit niet-EU/EFTA-landen is de migratiereden gebaseerd op het migratiemotief dat van de IND komt. De gegevens in deze tabel over immigranten uit niet-EU/EFTA-landen zijn gebaseerd op de eerst verleende vergunning aan de immigrant (wat de basis vormt voor de migratiereden). Personen die de Nederlandse nationaliteit hebben, hebben geen migratiereden nodig.

Oppervlakte – Gebruiksoppervlakte van de woning. Bij de berekening van de mediaan zijn alleen oppervlakten van 14 tot en met 2 700 m² meegenomen.

Sociaaleconomische categorie – De sociaaleconomische categorie van een persoon is bepaald aan de hand van de bron van het inkomen dat een persoon op het peilmoment heeft.

Persoonlijk inkomen – Dit omvat het totaal van inkomen uit arbeid, inkomen uit eigen onderneming, uitkering inkomensverzekeringen en uitkering sociale voorzieningen (m.u.v. kinderbijslag en kindgebonden budget). Premies inkomensverzekeringen (m.u.v. premies voor volksverzekeringen) zijn hierop in mindering gebracht. Bij het berekenen van de mediaan zijn personen in een huishouden behoren zonder waargenomen inkomen uitgesloten.

Verblijfsduur – Aantal jaar dat de immigrant in Nederland woont op 1 januari 2017.

WOZ – Door de gemeenten periodiek getaxeerde waarde van onroerende zaken in het kader van de Wet waardering onroerende zaken (Wet WOZ). Bij het berekenen van de mediaan zijn alleen WOZ-waarden groter dan nul euro meegenomen.

Zelfstandig ondernemer – Een persoon die arbeid verricht voor eigen rekening of risico in een eigen bedrijf of praktijk.

Centrum voor Beleidsstatistiek

Het CBS verzamelt gegevens bij personen, bedrijven en instellingen om deze daarna te verwerken tot statistische informatie over groepen mensen, bedrijven en hun omgeving. De resultaten stelt het CBS voor iedereen beschikbaar. Voor sommige vragen is deze informatie, die beschikbaar wordt gesteld via de CBS-website www.cbs.nl, echter niet toereikend. In dat geval kunnen externe partijen zich wenden tot het Centrum voor Beleidsstatistiek (CBS-CvB).

Het CBS-CvB bepaalt in nauw overleg met de klant welke informatie in welke vorm beschikbaar en nuttig is voor het beantwoorden van de vraag. Daarna voert het CBS-CvB het onderzoek uit en beschrijft de resultaten in een maatwerktabellenset, rapport of dashboard. Alle uitkomsten en publicaties worden openbaar gemaakt en zijn te vinden op de website (<https://www.cbs.nl/nl-nl/onze-diensten/cbs-urban-data-centers/locaties/cbs-urban-data-center-eindhoven>).

Vragen over deze publicatie kunnen gestuurd worden aan CBS-CvB onder vermelding van het referentienummer 190427. Ons e-mailadres is udc.info@cbs.nl.

Verklaring van tekens

Niets (blanco)	Een cijfer kan op logische gronden niet voorkomen
.	Het cijfer is onbekend, onvoldoende betrouwbaar of geheim
*	Voorlopige cijfers
**	Nader voorlopige cijfers
2019–2020	2019 tot en met 2020
2019/2020	Het gemiddelde over de jaren 2019 tot en met 2020
2019/'20	Oogstjaar, boekjaar, schooljaar enz., beginnend in 2019 en eindigend in 2020
2017/'18–2019/'20	Oogstjaar, boekjaar, enz., 2017/'18 tot en met 2019/'20

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

Colofon

Uitgever

Centraal Bureau voor de Statistiek
Henri Faasdreef 312, 2492 JP Den Haag
www.cbs.nl

Prepress

Centraal Bureau voor de Statistiek

Ontwerp

Edenspiekermann

Inlichtingen

Tel. 088 570 70 70
Via contactformulier: www.cbs.nl/infoservice

© Centraal Bureau voor de Statistiek, Den Haag/Heerlen/Bonaire, 2020.
Verveelvoudigen is toegestaan, mits het CBS als bron wordt vermeld.

