DECISIO



RAPPORT INTERNATIONALS 2010-2020

Datum	13 mei 2022
Status rapport	Definitief
Opgesteld door	Diane Stiemer (d.stiemer@decisio.nl)

In opdracht van

Gemeente Amstelveen

SAMENVATTING CIJFERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

5.465
werkzame internationals

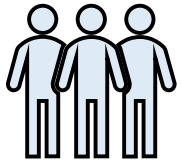
- 3.410 kenniswerkers
- 2.055 arbeidsmigranten

19.410
woonachtige internationals

- 6.360 kenniswerkers
- 2.570 arbeidsmigranten
- 625 studenten
- 500 statushouders
- 3.280 inkomensafhankelijke partners
- 6.075 kinderen

SAMENVATTING CIJFERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES



Aantal en ontwikkeling
Er werken bijna 5.500 internationals in Amstelveen en er wonen er ruim 19.400. Sinds 2010 is het aantal onder alle groepen internationals toegenomen. De sterkste stijging was onder de statushouders.



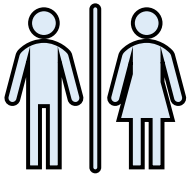
Sectoren
De belangrijkste werksectoren van kenniswerkers zijn de ICT, telecom en communicatie, de groothandel en de financiële dienstverlening. Ook onder arbeidsmigranten is de ICT, telecom en communicatie de belangrijkste sector, maar daar zijn ook de horeca en uitzendbureaus en detacheerders belangrijke sectoren.



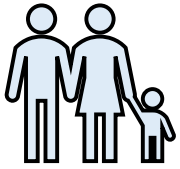
Inkomen
Het gemiddelde inkomen van kenniswerkers ligt op ongeveer € 85.900 per jaar bij een voltijdbaan. Onder arbeidsmigranten is het gemiddelde inkomen € 24.500 per jaar. Hiermee liggen de gemiddelde inkomens in Amstelveen iets hoger dan het landelijk gemiddelde.



Verblijfsduur
Vrijwel alle groepen internationals verblijven veelal meer dan vijf jaar in Amstelveen.



Geslacht
Een meerderheid van de internationals is man. Het aandeel mannen ligt veelal tussen 51% en 57%. Alleen onder inkomensafhankelijke partners is het aandeel vrouwen hoger met 77%. Hiermee is het aandeel vrouwen in Amstelveen relatief hoog in vergelijking met het landelijk beeld.



Leeftijd
Kenniswerkers en arbeidsmigranten zijn veelal tussen 25 en 45 jaar oud. Onder statushouders en inkomensafhankelijke partners loopt de leeftijdsverdeling sterker uiteen maar ook zij vallen het vaakst in deze leeftijdscategorie. Studenten zijn vrijwel allemaal jonger dan 35 jaar.



Herkomstlanden
Kenniswerkers, arbeidsmigranten en inkomensafhankelijke partners komen veelal uit Aziatische landen, waarbij India, Japan en China de belangrijkste zijn. Studenten komen veelal uit Europa en met name Duitsland. De meeste statushouders komen uit Syrië.



Corona
Als gevolg van corona nam het aantal internationals in 2020 af. Onder kenniswerkers en arbeidsmigranten was de afname beperkt, maar onder statushouders, studenten en inkomensafhankelijke partners was de afname sterker. De uitstroom als gevolg van corona was aanvankelijk sterk maar is deels gecompenseerd door instroom in hetzelfde jaar, waardoor het effect in de cijfers minder duidelijk zichtbaar is.

INHOUDSOPGAVE

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES



HOOFDSTUK 1
INTRODUCTIE

HOOFDSTUK 2
KENNISWERKERS

HOOFDSTUK 3
ARBEIDSMIGRANTEN

HOOFDSTUK 4
STATUSHOUDERS

HOOFDSTUK 5
STUDENTEN

HOOFDSTUK 6
INKOMENSAFHANKELIJKE
PARTNERS

HOOFDSTUK 7
KINDEREN

HOOFDSTUK 8
ANALYSE NAAR
NATIONALITEIT

HOOFDSTUK 9
ECONOMISCHE IMPACT

BIJLAGE
TOELICHTING METHODIEK

HOOFDSTUK 1
INTRODUCTIE

INTRODUCTIE

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Aanleiding

Decisio voerde eerder, eind 2020, in opdracht van de gemeente Amstelveen een onderzoek uit naar de populatie internationals. In onze analyse onderscheiden we de volgende doelgroepen:

1. Kenniswerkers
2. Arbeidsmigranten
3. Studenten
4. Statushouders
5. Inkomensafhankelijke partners
6. Kinderen van kenniswerkers, arbeidsmigranten en statushouders

Voorliggende rapport bevat de highlights en belangrijkste kenmerken van internationals in Amstelveen (actualisatie). Daarnaast is meer uitgebreide informatie beschikbaar in het bijbehorende tabellenboek.

Aanpak

Voor het inzicht in de populaties internationals in Amstelveen verzamelden we informatie over hun aantallen, kenmerken en ontwikkeling voor de periode 2010 – 2020. De bron voor deze data is de Monitor Internationals, een door Decisio ontwikkelde database op basis van CBS Microdata. Voor een volledige toelichting op de aanpak en wijzigingen ten opzichte van voorgaande rapportages verwijzen we graag naar de bijlage.

Colofon
Opdrachtgever
Gemeente Amstelveen

Projectteam Decisio
Gerwin van der Meulen
Suzanne Steegman
Peter Haanen
Sebastiaan Tieleman
Diane Stiemer

Dit rapport is opgesteld door: Diane Stiemer (d.stiemer@decisio.nl)

De adviseurs bij Decisio zijn gespecialiseerd in het thema internationalisering in Nederland. In de laatste jaren voerde Decisio verschillende onderzoeken uit aangaande de populatie internationals in Nederland. Als het gaat om hun economische situatie, maar ook op het gebied van onderwijs en huisvesting. Denk bijvoorbeeld aan haalbaarheidsstudies voor internationale scholen of huisvesting van arbeidsmigranten. Naast analyses over de populatie internationale werknemers in Nederland, voert Decisio ook de monitor naar internationale organisaties in Nederland uit.

Contactgegevens Decisio
Valkenburgerstraat 212
1011 ND Amsterdam
T 020 – 67 00 562
E info@decisio.nl
I www.decisio.nl

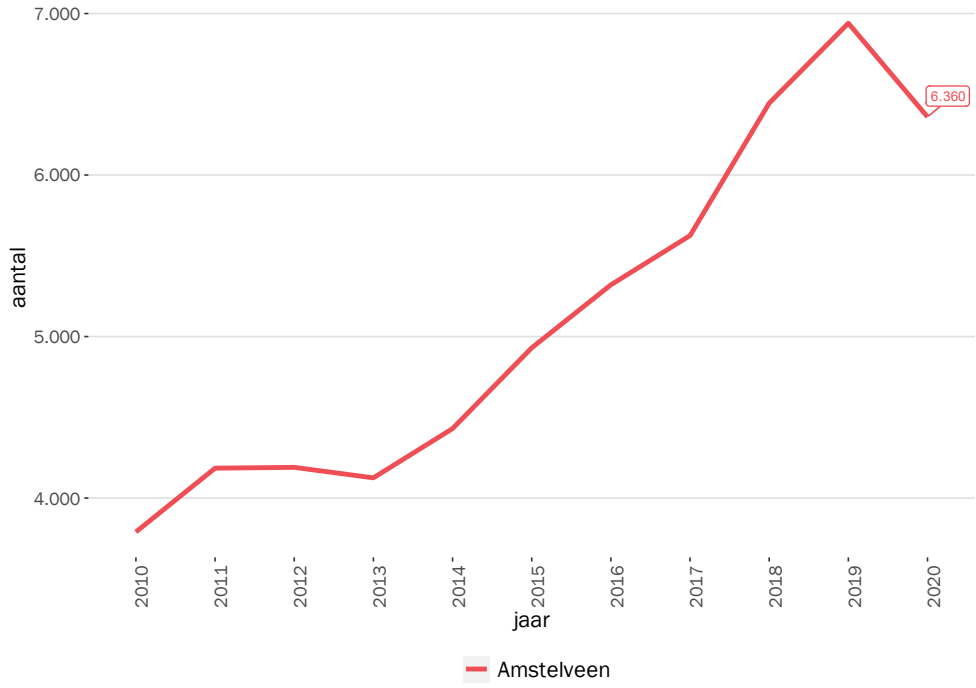
HOOFDSTUK 2
KENNISWERKERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

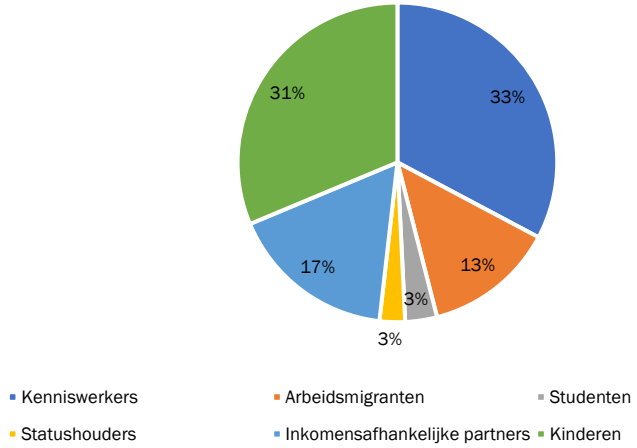
Bijna 6.400 kenniswerkers in 2020

In 2020 wonen bijna 6.400 kenniswerkers in Amstelveen. Het aantal kenniswerkers is sinds 2010 met gemiddeld 6% per jaar toegenomen. Rond de financiële crisis in 2013 lag het aantal kenniswerkers aanzienlijk lager, waarna dit vanaf 2014 weer sterk aantrok. Daarnaast daalde het aantal kenniswerkers in 2020 met 8% als gevolg van de coronapandemie. Van de internationale werknemers is ongeveer 33% een kenniswerkers en 13% een arbeidsmigrant. Deze verdeling is opvallend aangezien in de rest van Nederland veelal meer arbeidsmigranten wonen en werken dan kenniswerkers. Echter, ook de referentiegemeenten kennen over het algemeen een groter aandeel kenniswerkers.

Aantallen kenniswerkers
naar woonregio op basis van verblijfsduur



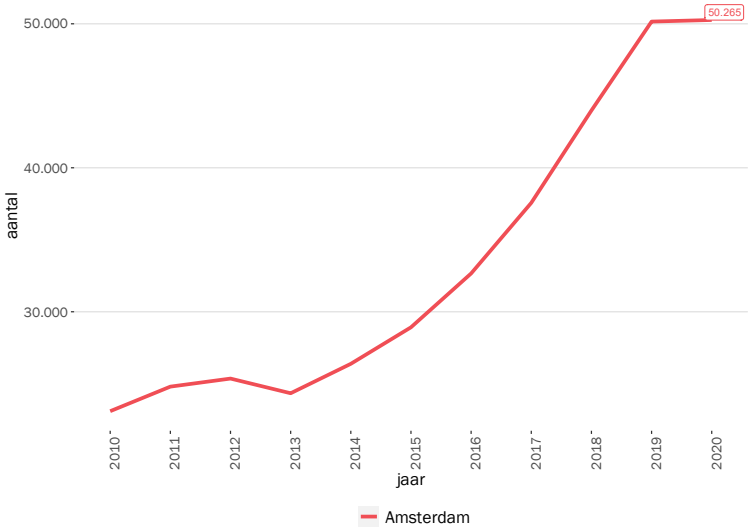
Verdeling aantal internationals
Naar woonregio op basis van verblijfsduur



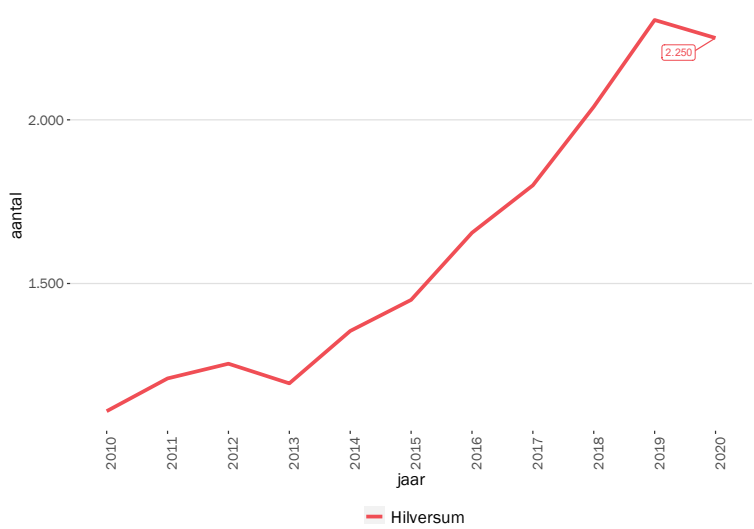
KENNISWERKERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

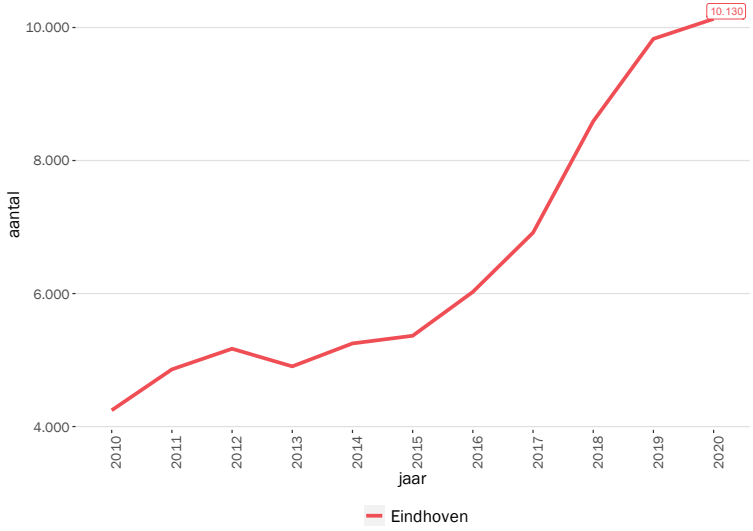
Aantallen kenniswerkers
naar woonregio op basis van verblijfsduur



Aantallen kenniswerkers
naar woonregio op basis van verblijfsduur



Aantallen kenniswerkers
naar woonregio op basis van verblijfsduur



Aantallen kenniswerkers
naar woonregio op basis van verblijfsduur

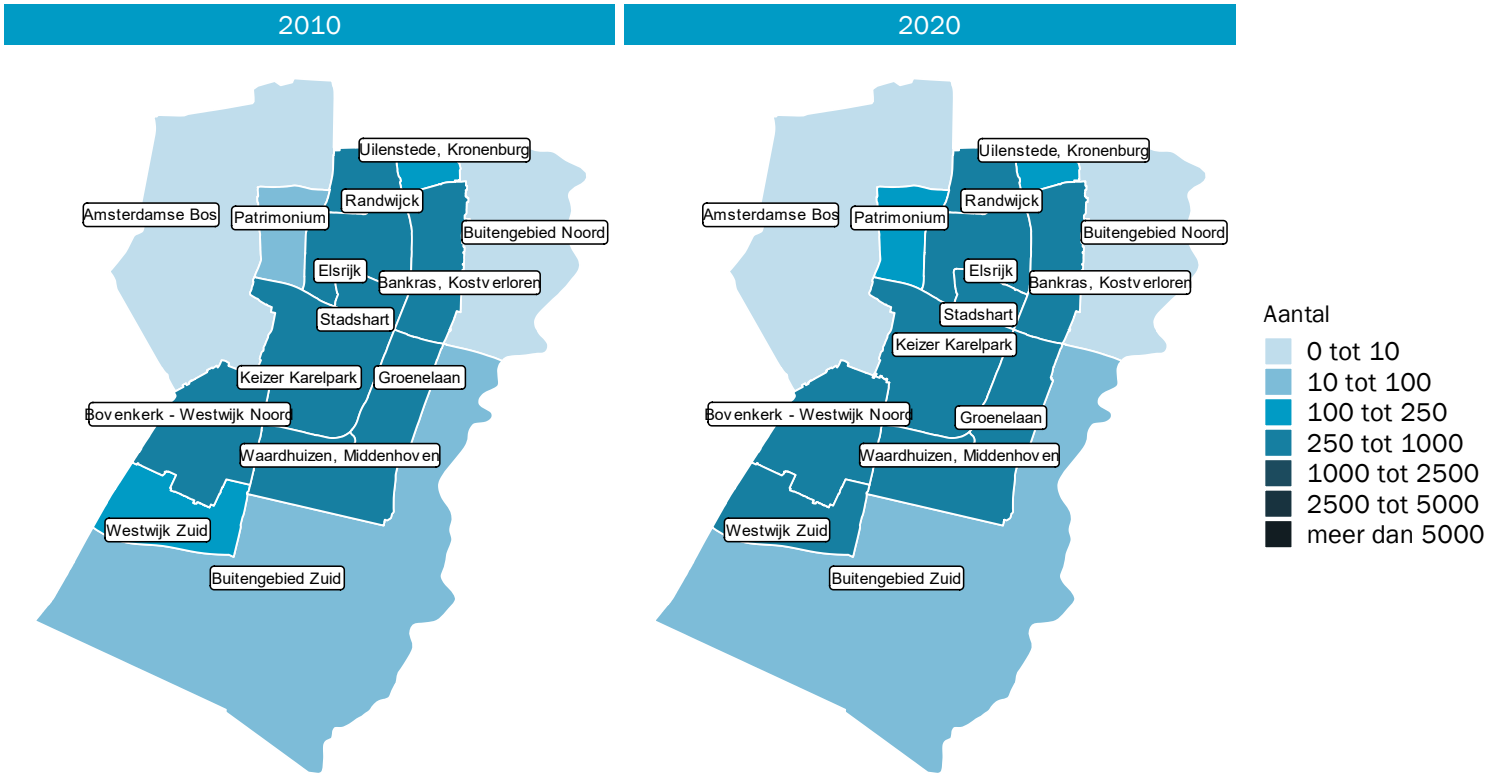


DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Aantal naar woonwijken

De meeste kenniswerkers wonen in de wijken Keizer Karelpark, Elsrijk en Waardhuizen-Middenhoven. Hiermee komt het beeld in belangrijke mate overeen met eerdere jaren. Sinds 2010 is het aantal kenniswerkers in aantallen het meest toegenomen in de wijken Groenelaan, Keizer Karelpark en Elsrijk. Procentueel gezien was de toename het sterkst in de wijken Groenelaan en Westwijk.

Aantallen kenniswerkers
naar woonregio op basis van verblijfsduur



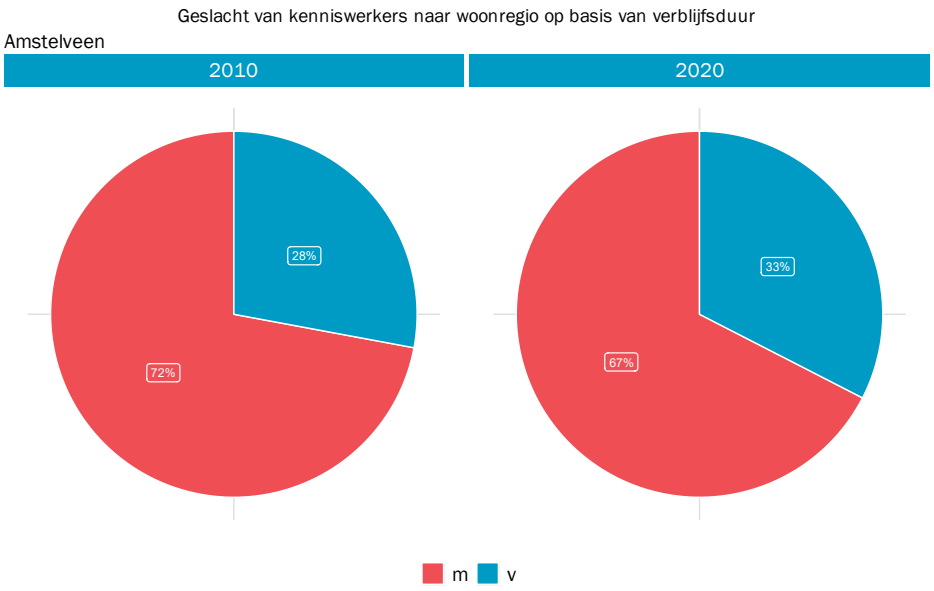
DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

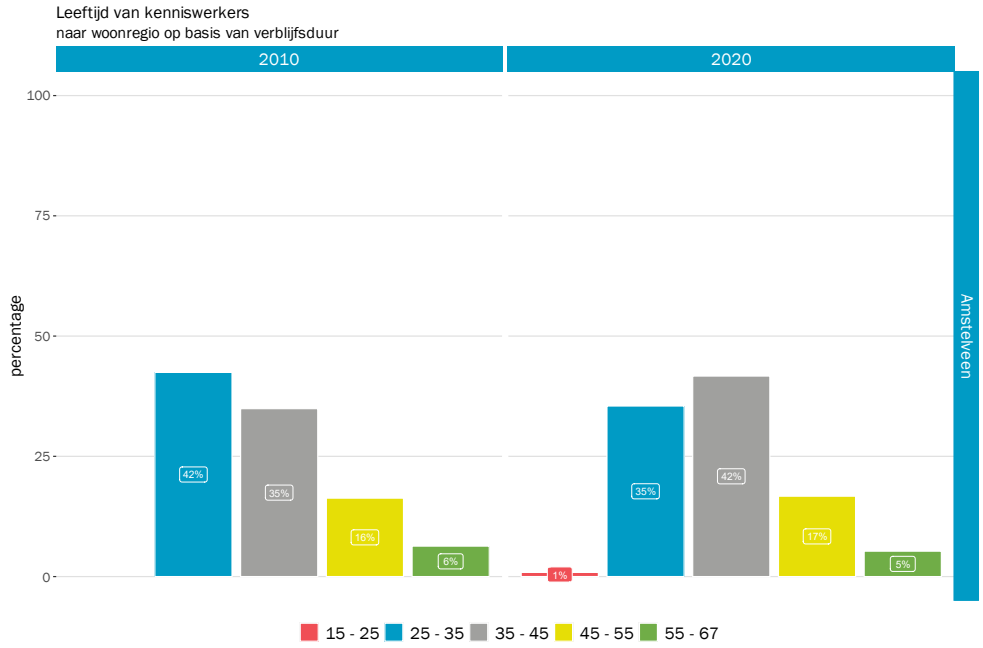
Meerderheid kenniswerkers man

Ongeveer 67% van de kenniswerkers in Amstelveen is een man. Sinds 2010 is de man/vrouw-verhouding licht gedaald. Hiermee is het aandeel vrouwen onder kenniswerkers wel hoger dan het landelijk gemiddelde, waar ongeveer 40% van de kenniswerkers vrouw is.

Kenniswerkers veelal tussen 25 en 45 jaar oud

Een meerderheid van de kenniswerkers is tussen 25 en 45 jaar oud. Hiermee is de leeftijdsverdeling ongeveer hetzelfde als in 2010. Ook in vergelijking met het landelijk beeld wijkt het beeld in Amstelveen niet af. Kenniswerkers zijn over het algemeen ouder dan arbeidsmigranten.

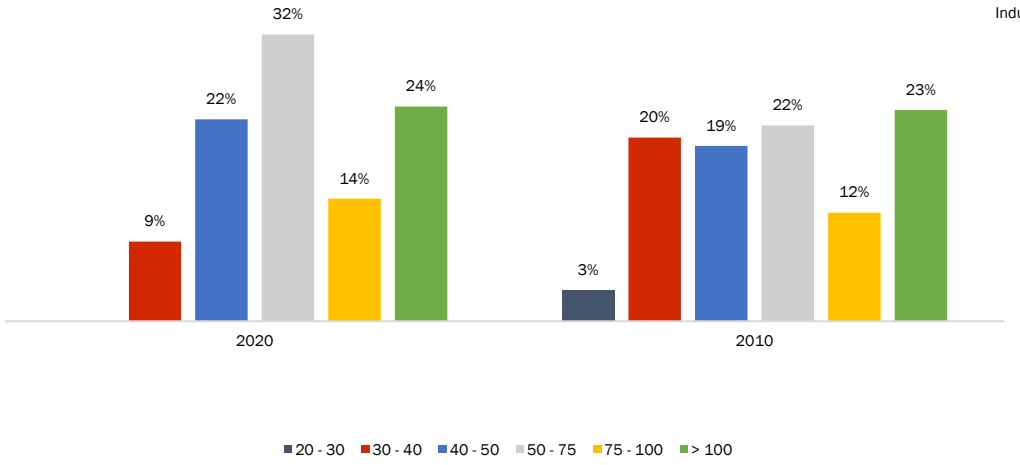




Relatief hoog gemiddelde inkomen

Het gemiddelde inkomen van kenniswerkers die in Amstelveen wonen in 2020 bedraagt ongeveer € 85.900. Kenniswerkers verdienen over het algemeen veelal een inkomen tussen € 50 en € 75 duizend (32%), maar ook vaak tussen € 40 en € 50 duizend (22%). Daarnaast verdient ook nog 24% van de kenniswerkers meer dan € 100 duizend. Hiermee liggen de inkomens in 2020 gemiddeld hoger dan in 2010. Het gemiddelde inkomen in Amstelveen ligt hiermee boven het landelijk gemiddelde.

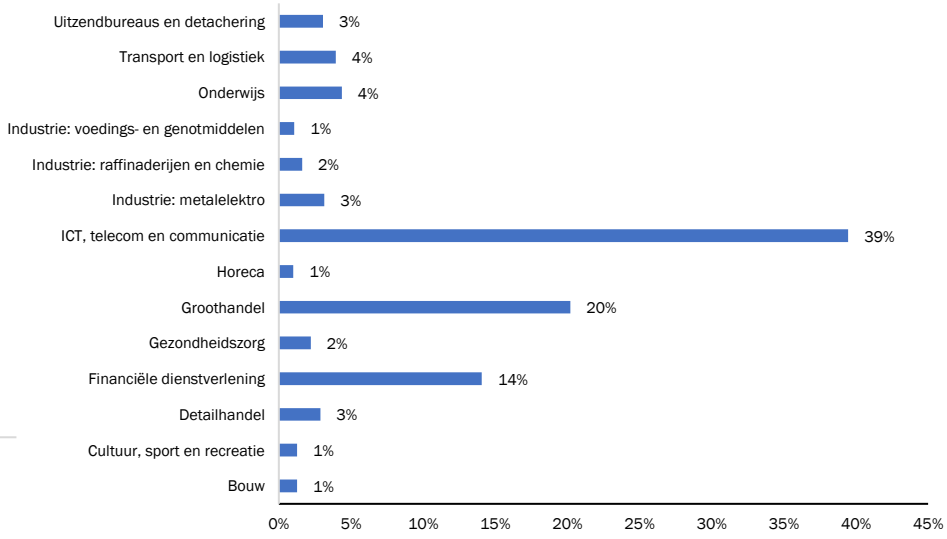
Inkomen van kenniswerkers
Naar woonregio op basis van verblijfsduur, in duizendtallen



ICT, telecom en communicatie belangrijkste sector

Kenniswerkers zijn veelal werkzaam in de ICT, telecom en communicatie (39%), groothandel (20%) en in de financiële dienstverlening (14%). Opvallend in vergelijking met de rest van Nederland is dat daar de zakelijke dienstverlening de belangrijkste werksector is van kenniswerkers. Daarnaast valt in vergelijking met Nederland en de referentiegemeenten op dat het aandeel groothandel kleiner is in Amstelveen. Alleen in Hilversum is dit aandeel aanzienlijk groter. Daarnaast is het aandeel transport en logistiek aanzienlijk groter in Amstelveen ten opzichte van de referentiegemeenten en Nederland.

Sectoren van Kenniswerkers
Naar woonregio op basis van verblijfsduur, aandelen



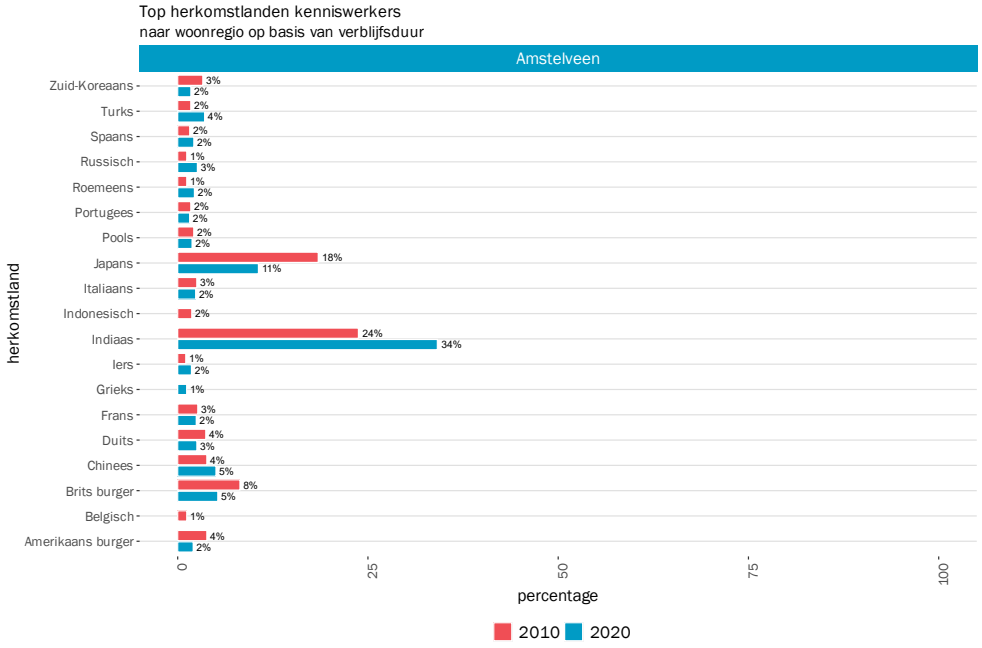
DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

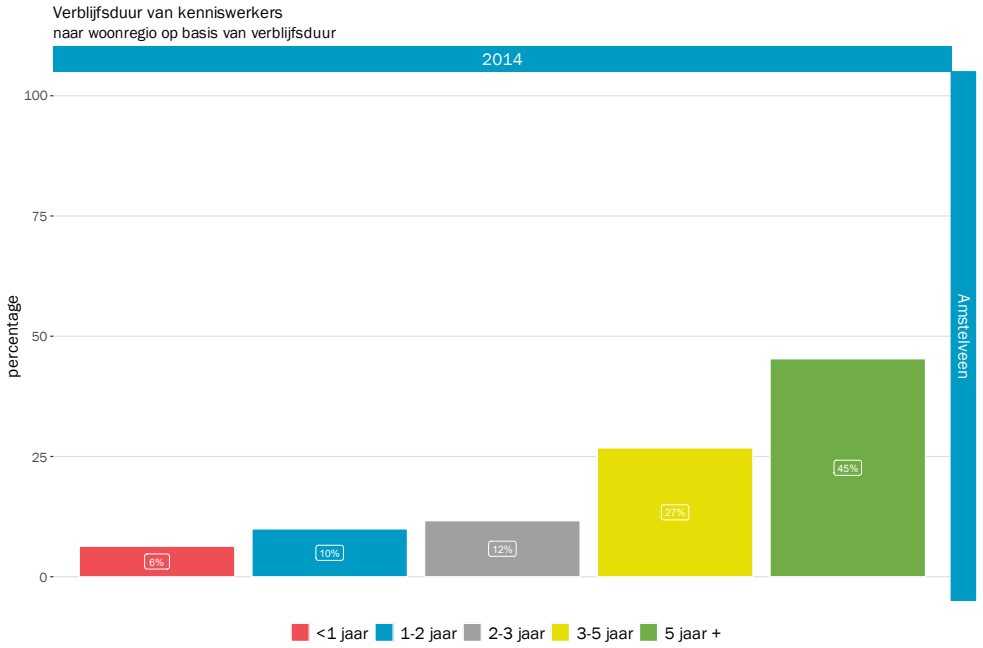
Kenniswerkers veelal uit Azië

Het grootste deel van de internationale kenniswerkers heeft een Aziatische nationaliteit, waarbij India, Japan en China de belangrijkste zijn. Daarnaast komt ook een groot deel van de kenniswerkers uit de buurlanden en dan met name het Verenigd Koninkrijk. In vergelijking met 2010 is het aandeel Japanners en Britten afgenomen, terwijl het aandeel uit India juist toenam.

Kenniswerkers blijven vaak langer dan vijf jaar

Ongeveer de helft van de kenniswerkers blijft langer dan vijf jaar in Amstelveen. Hiermee is de verblijfsduur van kenniswerkers in Amstelveen vergelijkbaar met de referentiegemeenten en iets langer dan het Nederlands gemiddelde. Kenniswerkers blijven veelal langer dan arbeidsmigranten.





HOOFDSTUK 3
ARBEIDSMIGRANTEN

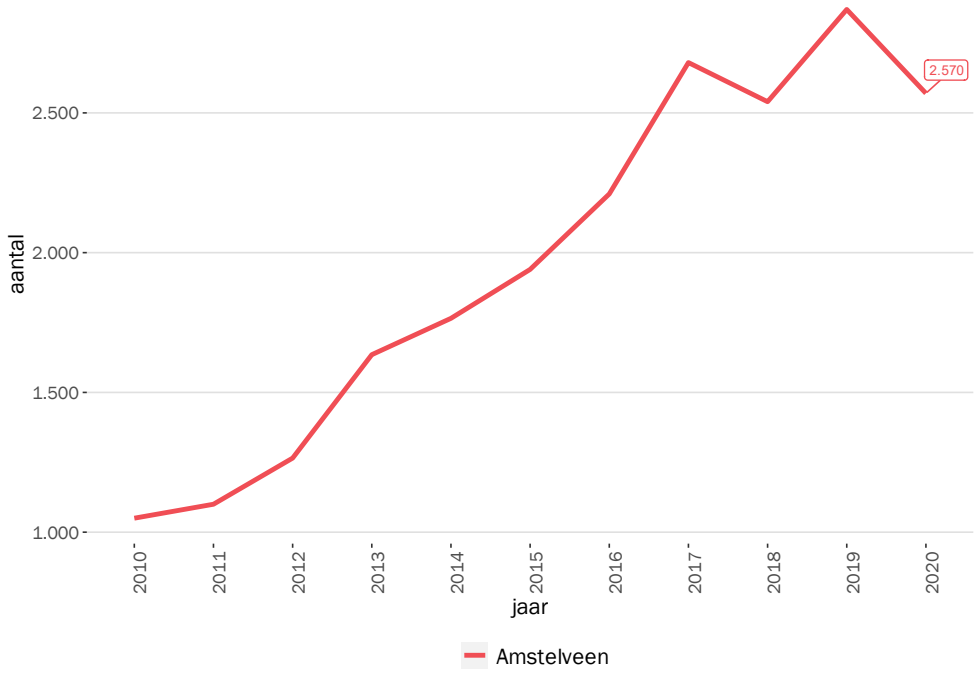
ARBEIDSMIGRANTEN

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

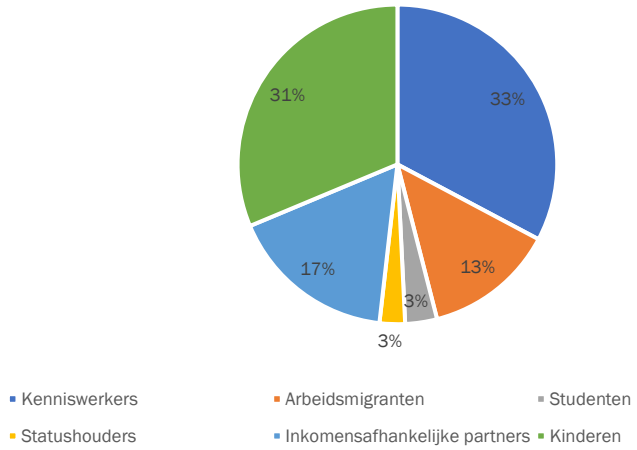
Ruim 2.500 arbeidsmigranten in Amstelveen

In 2020 wonen ruim 2.500 arbeidsmigranten in Amstelveen. Het aantal arbeidsmigranten is sinds 2010 met gemiddeld 10% per jaar toegenomen. Hiermee was de stijging van het aantal arbeidsmigranten sterker dan bij de kenniswerkers. Over het algemeen neemt het aantal arbeidsmigranten jaar op jaar toe. Echter, in 2020 daalde het aantal arbeidsmigranten als gevolg van de coronapandemie met 10%. Van de internationale werknemers is ongeveer 33% een kenniswerkers en 13% een arbeidsmigrant. Deze verdeling is opvallend aangezien in de rest van Nederland veelal meer arbeidsmigranten wonen en werken dan kenniswerkers. Echter, ook de referentiegemeenten kennen over het algemeen een groter aandeel kenniswerkers.

Aantallen arbeidsmigranten
naar woonregio op basis van verblijfsduur



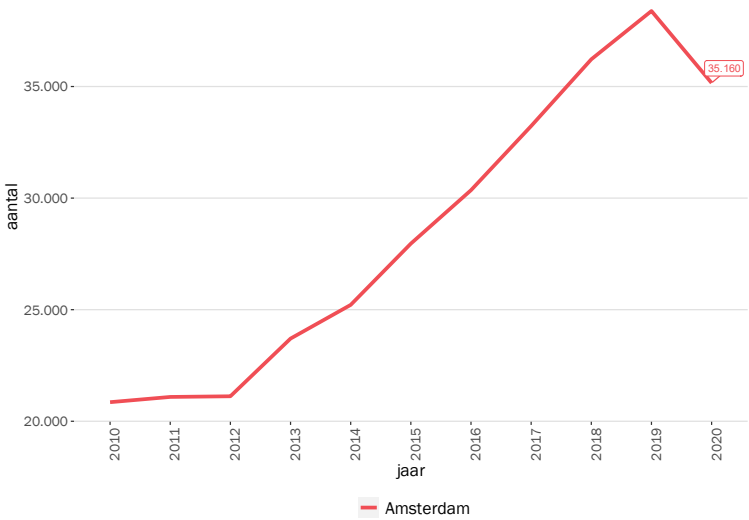
Verdeling aantal internationals
Naar woonregio op basis van verblijfsduur



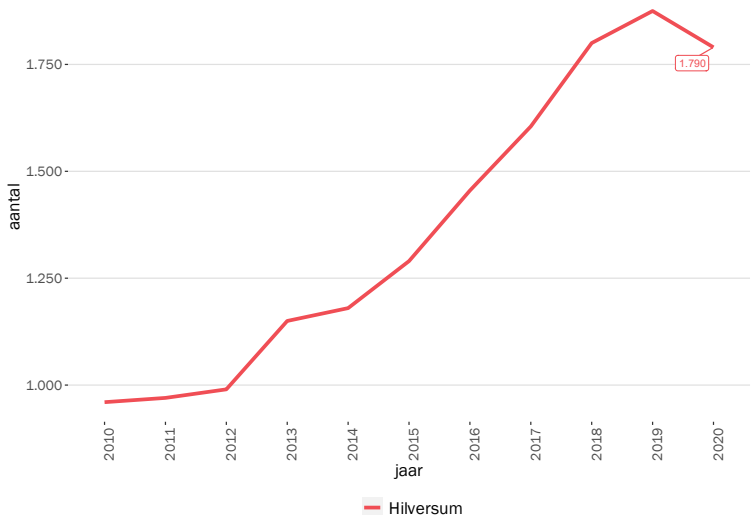
ARBEIDSMIGRANTEN

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

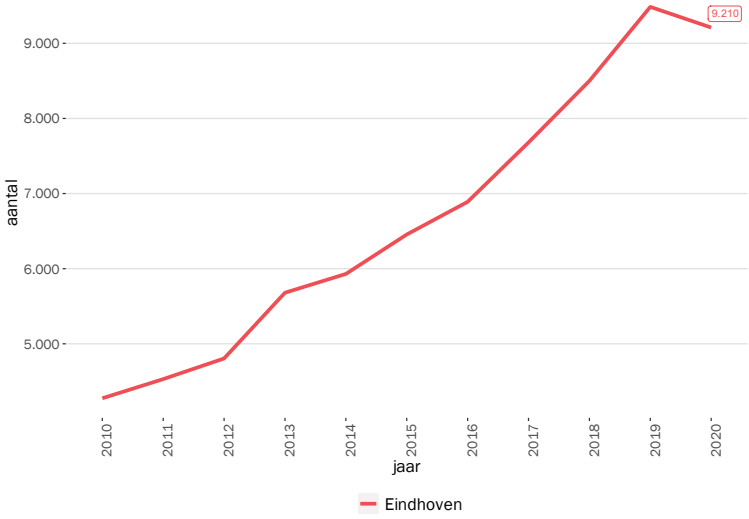
Aantallen arbeidsmigranten
naar woonregio op basis van verblijfsduur



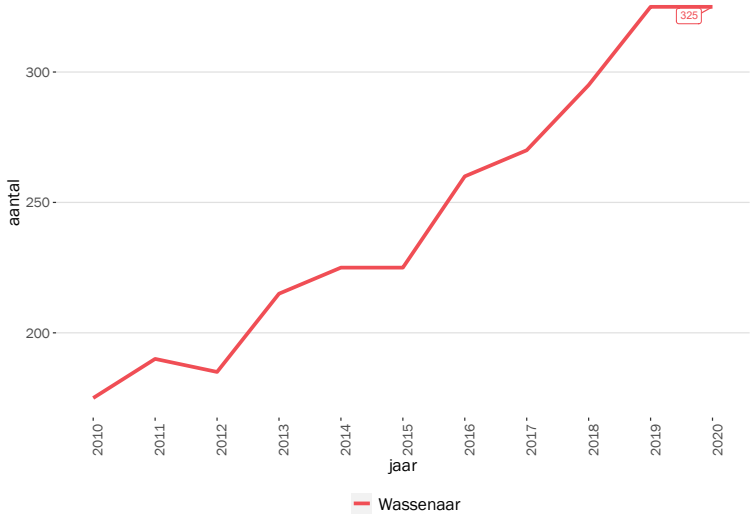
Aantallen arbeidsmigranten
naar woonregio op basis van verblijfsduur



Aantallen arbeidsmigranten
naar woonregio op basis van verblijfsduur



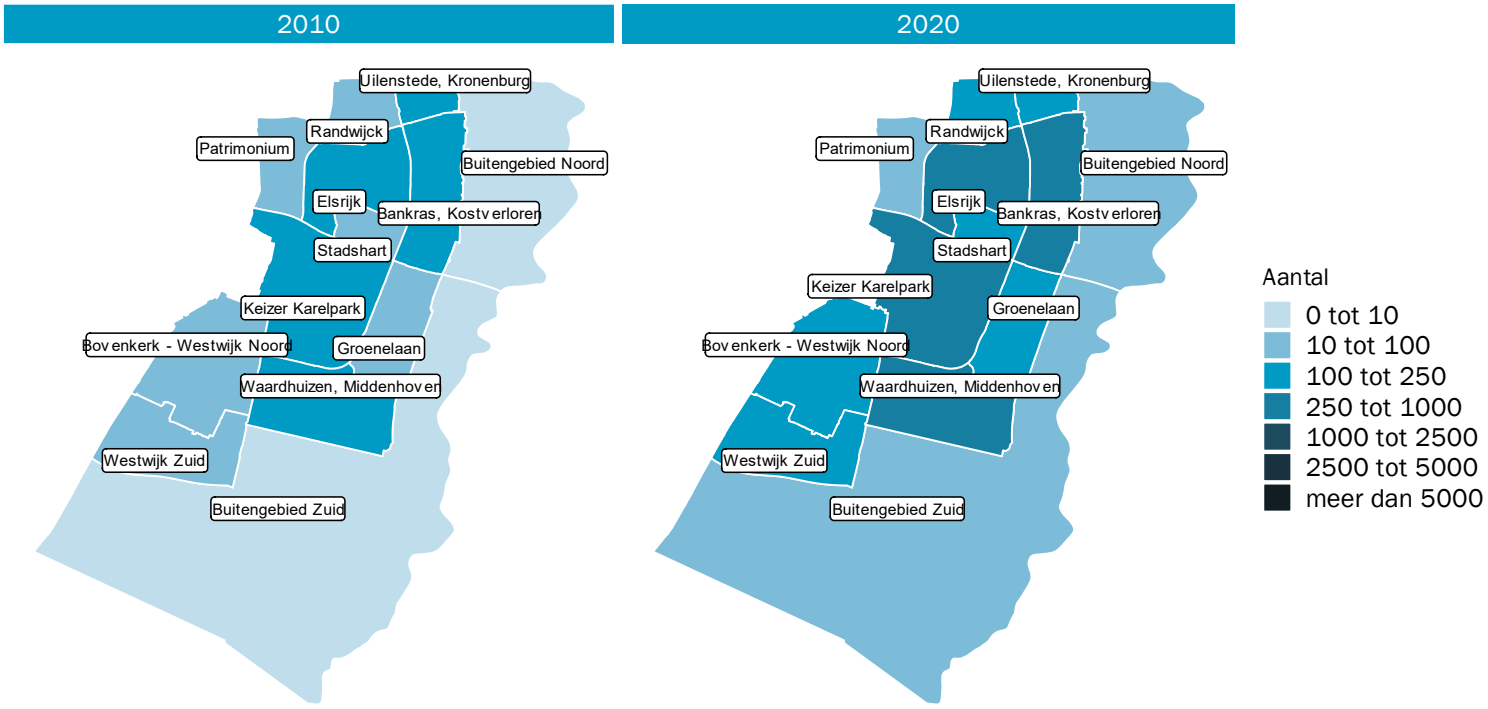
Aantallen arbeidsmigranten
naar woonregio op basis van verblijfsduur



Aantal naar woonwijken

De meeste arbeidsmigranten wonen in de wijken Keizer Karelpark, Waardhuizen-Middenhoven en Bankras-Kostverloren. Hiermee komt het beeld in belangrijke mate overeen met eerdere jaren. Sinds 2010 is het aantal arbeidsmigranten in aantallen het meest toegenomen in de wijken Keizer Karelpark, Waardhuizen-Middenhoven , Bankras-Kostverloren en Groenelaan. Procentueel gezien was de toename het sterkst in de wijken Westwijk, Randwijck, Stadshart en Patrimonium.

Aantallen arbeidsmigranten
naar woonregio op basis van verblijfsduur

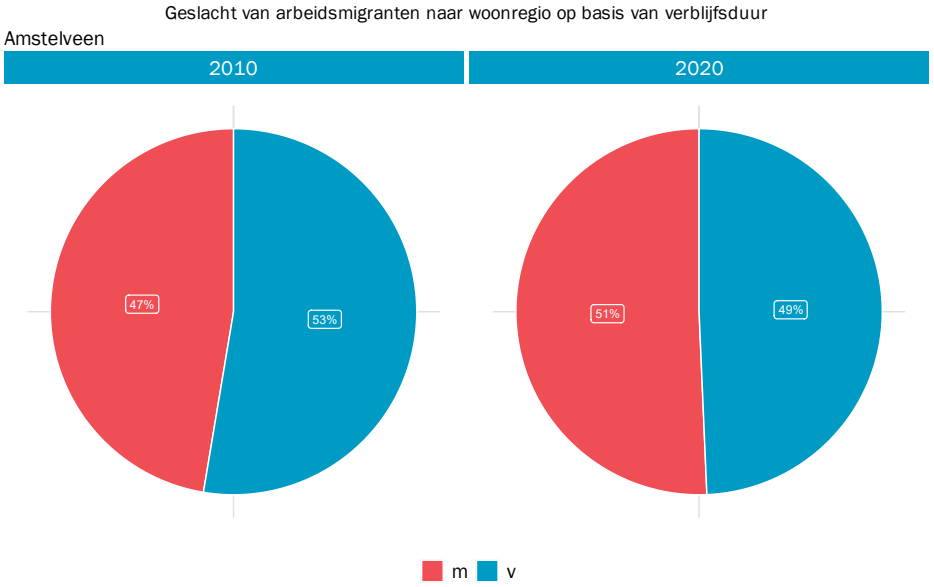


ARBEIDSMIGRANTEN

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

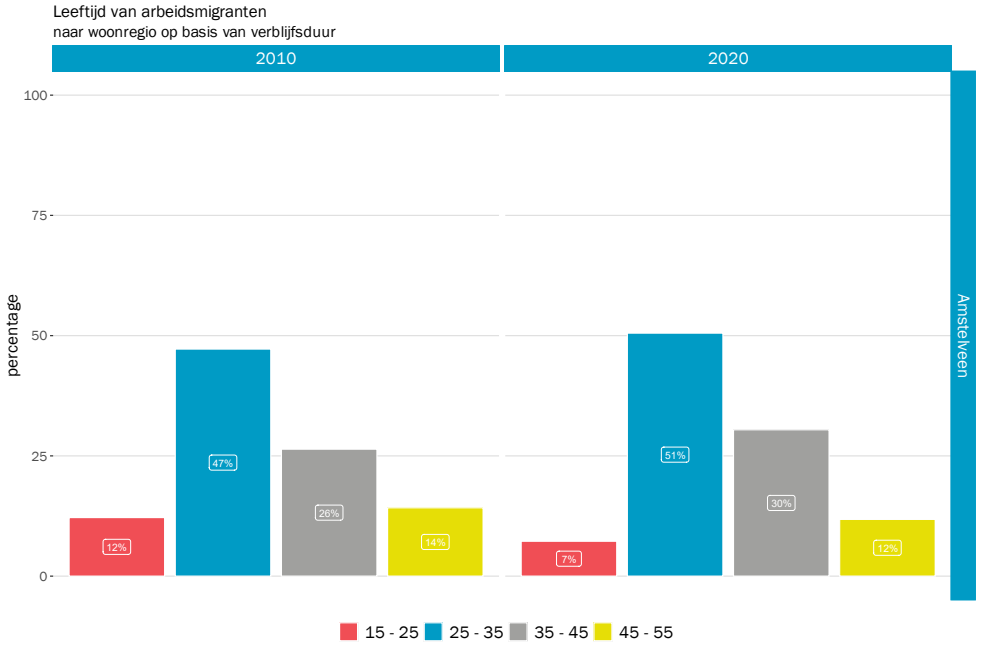
Relatief hoog aandeel vrouwen

Ongeveer de helft van de arbeidsmigranten is een vrouw (49%). Hiermee is het aandeel vrouwen onder arbeidsmigranten in Amstelveen hoger dan het aandeel vrouwen onder arbeidsmigranten in Nederland. Sinds 2010 is het aandeel vrouwelijke arbeidsmigranten licht afgenomen in de gemeente Amstelveen.



Arbeidsmigranten veelal 25 tot 45 jaar oud

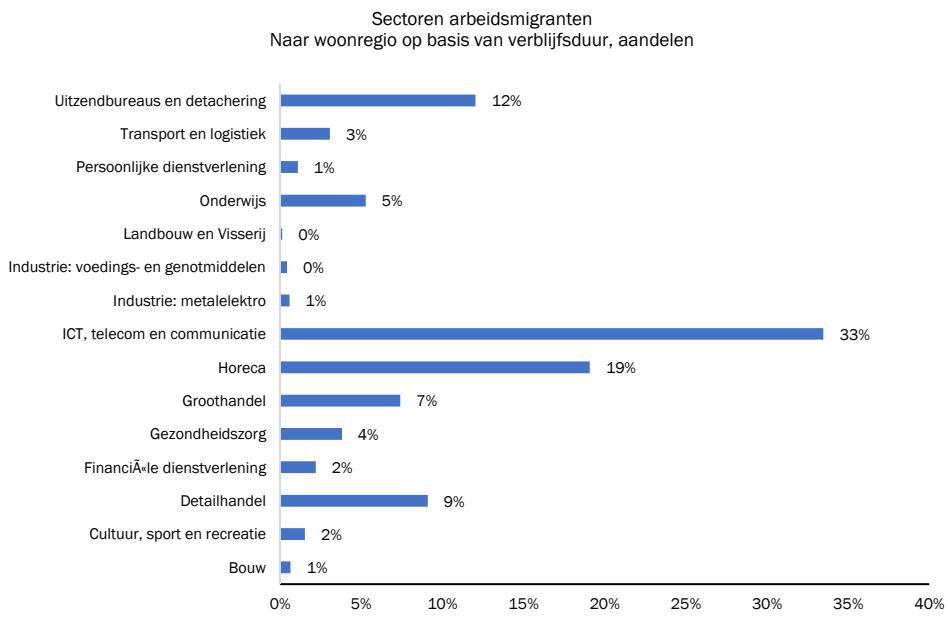
Een meerderheid van de arbeidsmigranten is tussen 25 en 45 jaar oud. Ongeveer 50% is tussen 25 en 35 jaar oud en ongeveer 30% is tussen 35 en 45 jaar oud. In vergelijking met 2010 zijn arbeidsmigranten in Amstelveen iets ouders, wat vooral te zien in de afname van het aandeel arbeidsmigranten jonger dan 25 jaar.



ICT, telecom en communicatie belangrijkste sector

Arbeidsmigranten zijn veelal werkzaam in de sector ICT, telecom en communicatie (33%), horeca (19%) en bij uitzendbureaus of detacheerders (12%). In vergelijking met 2010 valt vooral op dat het aandeel transport en logistiek sterk is gedaald, terwijl het aandeel horeca sterk is gestegen. Dit beeld is over het algemeen vergelijkbaar met de referentiegemeenten.

Opvallend in vergelijking met Nederland is het relatief kleine aandeel arbeidsmigranten dat werkzaam is via uitzendbureaus en detacheerders terwijl landelijk bijna de helft van de arbeidsmigranten via een uitzendbureau werkt. Aan de andere kant zijn de aandelen in de zakelijke dienstverlening, transport en logistiek, horeca en groothandel in Amstelveen juist veel groter.



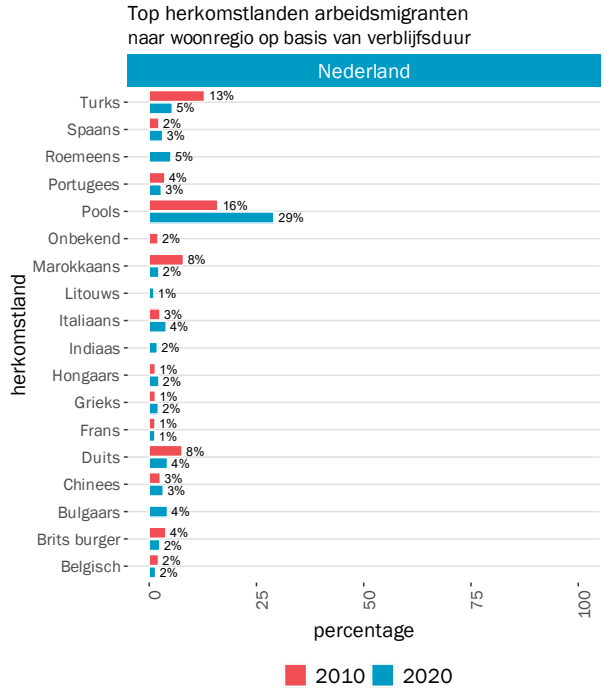
ARBEIDSMIGRANTEN

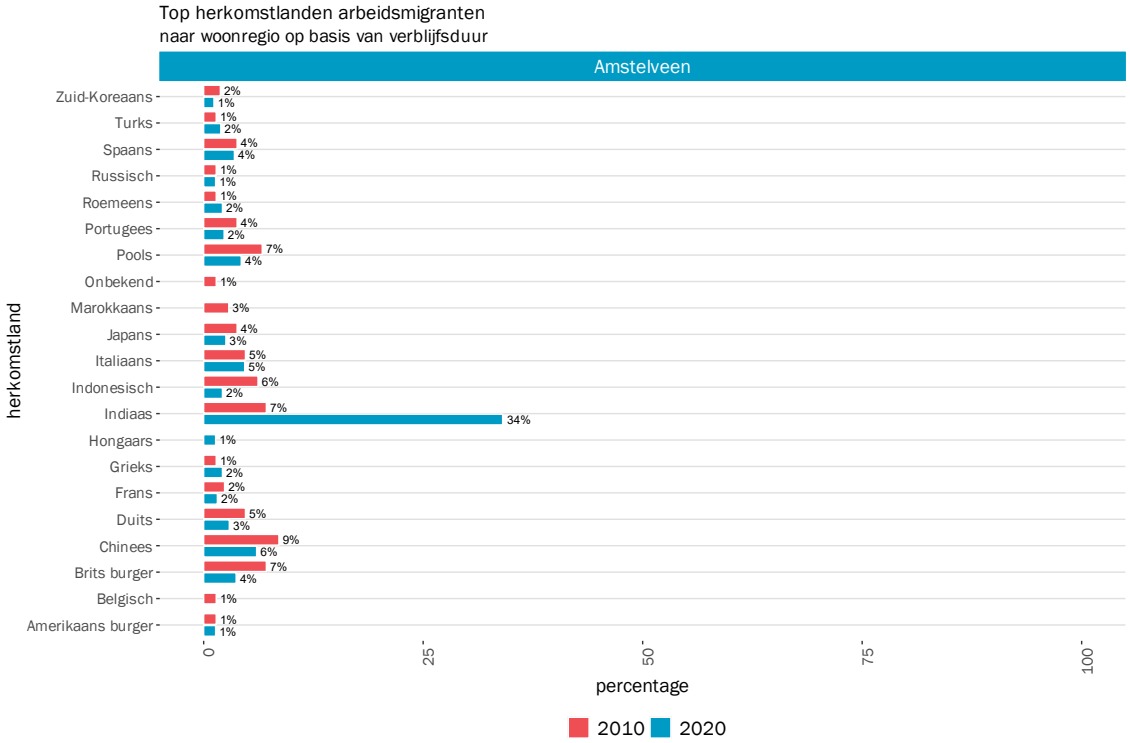
DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

India belangrijkste herkomstland

Net als bij kenniswerkers, komen ook arbeidsmigranten voornamelijk uit Aziatische landen. In Amstelveen wonen voornamelijk veel Indiase arbeidsmigranten, maar daarnaast komen arbeidsmigranten ook uit China en Japen. Daarnaast wonen in Amstelveen ook Europese arbeidsmigranten, uit bijvoorbeeld Polen, Italië en Spanje.

In de referentiegemeenten is het beeld grotendeels vergelijkbaar. Alleen in Eindhoven is het aandeel Polen aanzienlijk hoger.



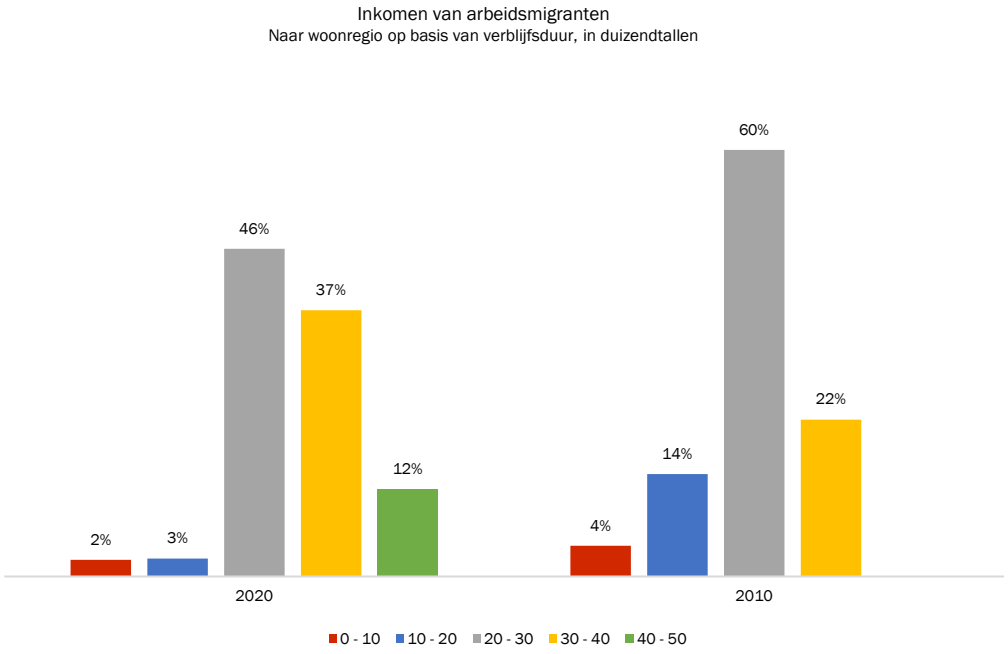


Landelijk gezien komen arbeidsmigranten veelal uit Polen. Dit aandeel is op landelijk niveau aanzienlijk hoger dan in Amstelveen. Opvallend in Amstelveen in vergelijking met het landelijk beeld is dat de herkomstlanden een zeer divers beeld opleveren.

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

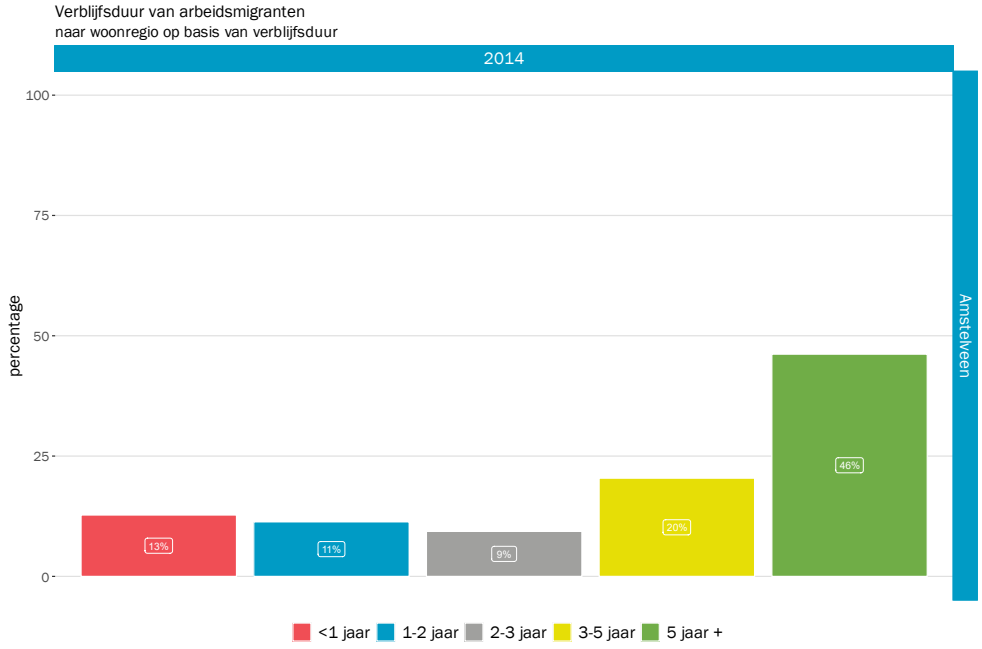
Jaarinkomen veelal € 20 à 30 duizend

Het gemiddelde inkomen van arbeidsmigranten, die in Amstelveen wonen, bedraagt ongeveer € 24.500 per jaar bij een voltijdsbaan. Iets meer dan de helft van de arbeidsmigranten verdient tussen € 20 en € 30 duizend per jaar bij een voltijdsbaan. Daarnaast verdient nog ongeveer 22% tussen € 30 en € 40 duizend per jaar. In vergelijking met de referentiegemeenten is het inkomen in Amstelveen vergelijkbaar met het gemiddelde inkomen van de referentiegemeenten. Het gemiddelde inkomen van arbeidsmigranten in Amstelveen is ook iets hoger dan het landelijk gemiddelde inkomen dat op ongeveer € 23.600 ligt.



Verblijfsduur relatief lang

Ongeveer 46% van de arbeidsmigranten blijft langer dan vijf jaar in Amstelveen. Daarnaast blijft ongeveer 20% tussen drie en vijf jaar. Hiermee blijven arbeidsmigranten in Amstelveen relatief lang in vergelijking met het landelijk beeld, waar maar ongeveer 20% langer dan vijf jaar blijft.



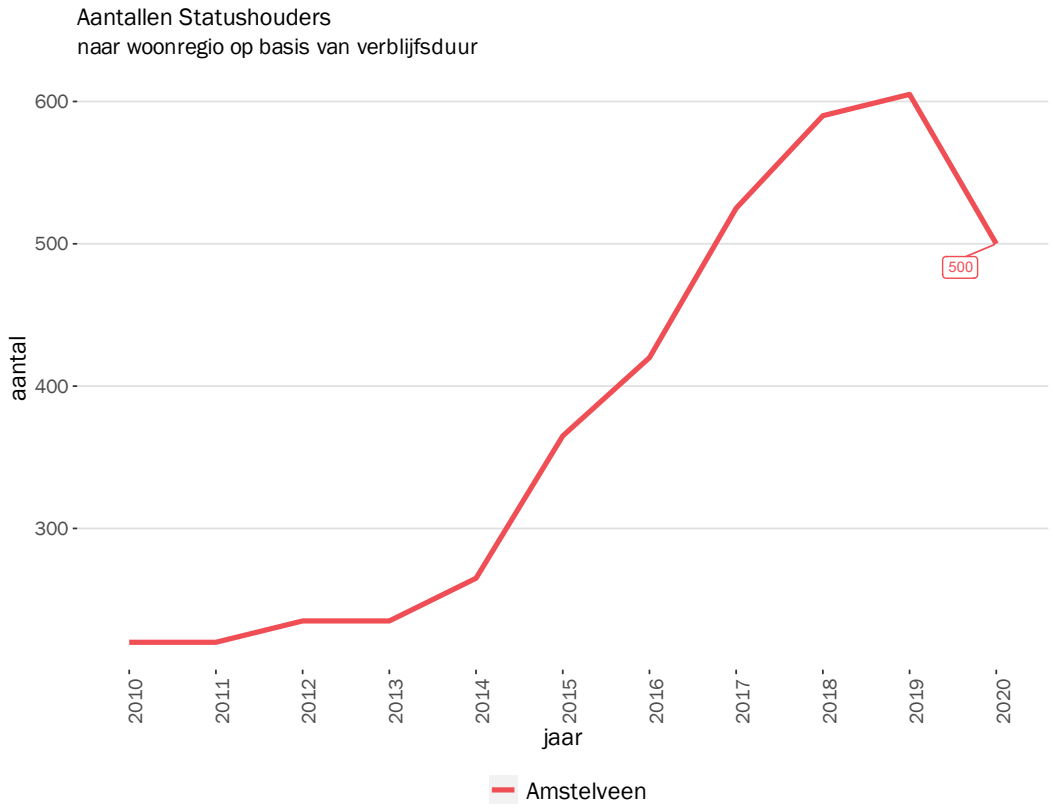
HOOFDSTUK 4
STATUSHOUDERS

STATUSHOUDERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

500 statushouders in Amstelveen

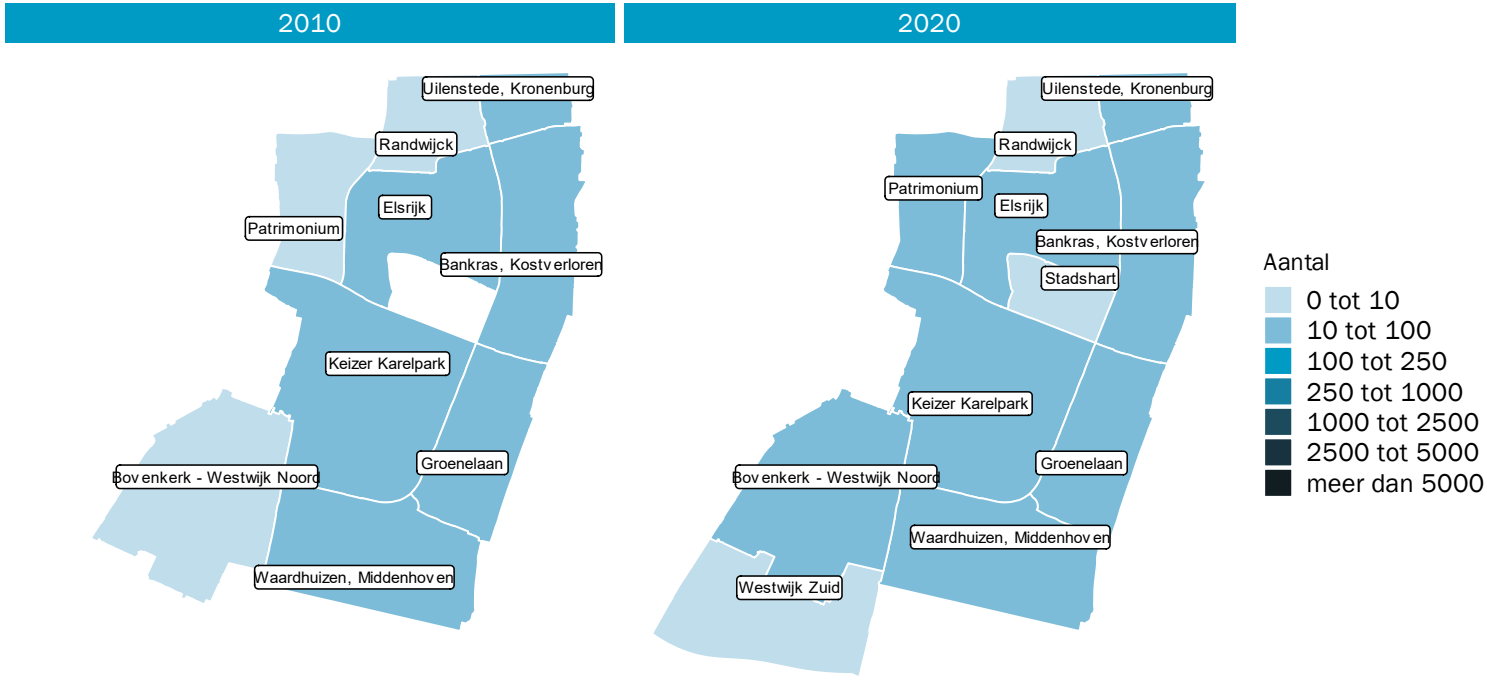
In Amstelveen wonen in 2020 ongeveer 500 statushouders, wat 3% is van alle internationals. Sinds 2010 groeide het aantal statushouders met gemiddeld 9% per jaar. Het aantal statushouders is sinds 2010 meer dan verdubbeld. Jaar op jaar vindt over het algemeen een stijging plaats van het aantal statushouders. In 2020 nam het aantal statushouders echter met 17% af als gevolg van de coronapandemie.



Statushouders naar wijk

Statushouders wonen verspreid over alle wijken in Amstelveen. Alleen in de wijken Bankras-Kostverloren, Keizer Karelpark en Waardhuizen-Middenhoven ligt het aantal hoger. In de wijken Randwijck, Stadshart, Westwijk en Buitengebied Noord en Zuid wonen vrijwel geen statushouders. In vergelijking met 2010 is het aantal statushouders, zowel in absolute als procentuele zin, in de wijken Waardhuizen-Middenhoven en Groenelaan het meest toegenomen.

Aantallen statushouders
naar woonregio op basis van verblijfsduur



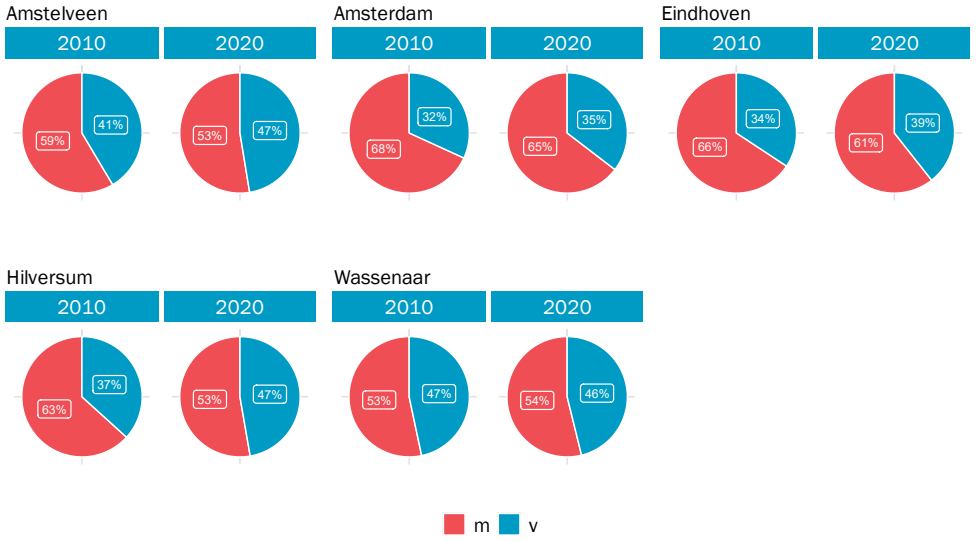
STATUSHOUDERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Meerderheid mannen

Van de statushouders in Amstelveen is in 2020 ongeveer 53% man en daarmee dus 47% vrouw. Sinds 2010 is het aandeel mannen in Amstelveen afgenomen. Het aandeel mannen in de gemeente Amstelveen ligt hiermee iets lager dan het landelijk beeld waar 56% van de statushouders man is. In vergelijking met de referentiegemeenten valt op dat het aandeel mannen van 53% in Amstelveen grotendeels vergelijkbaar is met het aandeel mannen in Hilversum en Wassenaar. In Amsterdam en Eindhoven ligt het aandeel mannen echter hoger dan in Amstelveen.

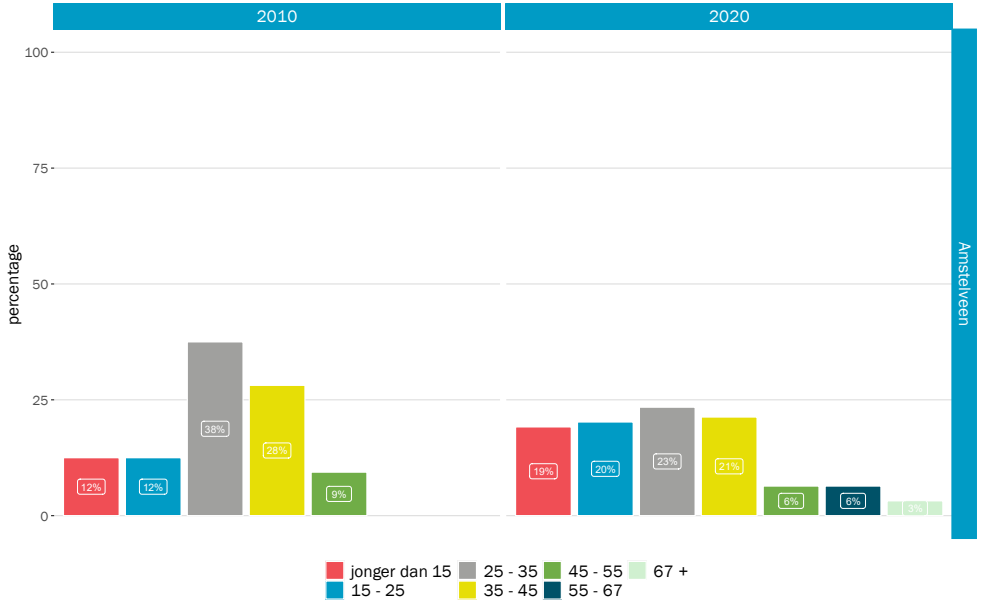
Geslacht van Statushouders naar woonregio op basis van verblijfsduur



Leeftijd loopt sterk uiteen

Statushouders zijn grotendeels gelijkmatig verdeeld over de verschillende leeftijdscategorieën. De meeste statushouders vallen in de leeftijdscategorie 25 tot 35 jaar (23%), maar deze wordt snel gevolgd door de leeftijdscategorie 35 tot 45 jaar (21%) en 15 tot 25 jaar (20%). Daarnaast is ook nog een aanzienlijk deel jonger dan 15 jaar. Ongeveer 15% van de statushouders is ouder dan 45 jaar. Sinds 2010 is de leeftijdsverdeling van statushouders vooral meer verspreid over de verschillende categorieën.

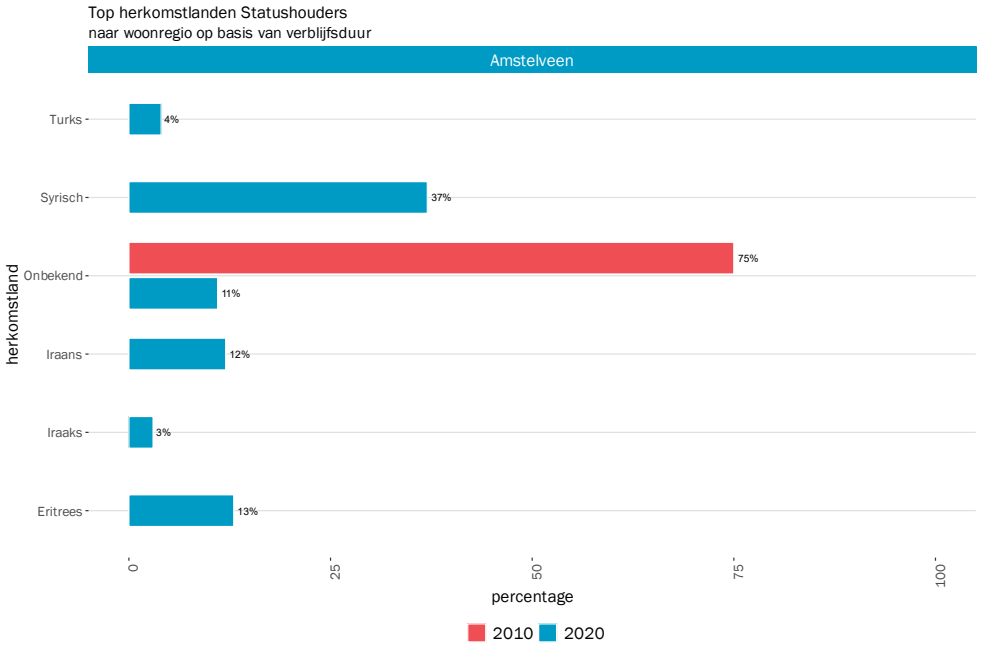
Leeftijd van statushouders
naar woonregio op basis van verblijfsduur



DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

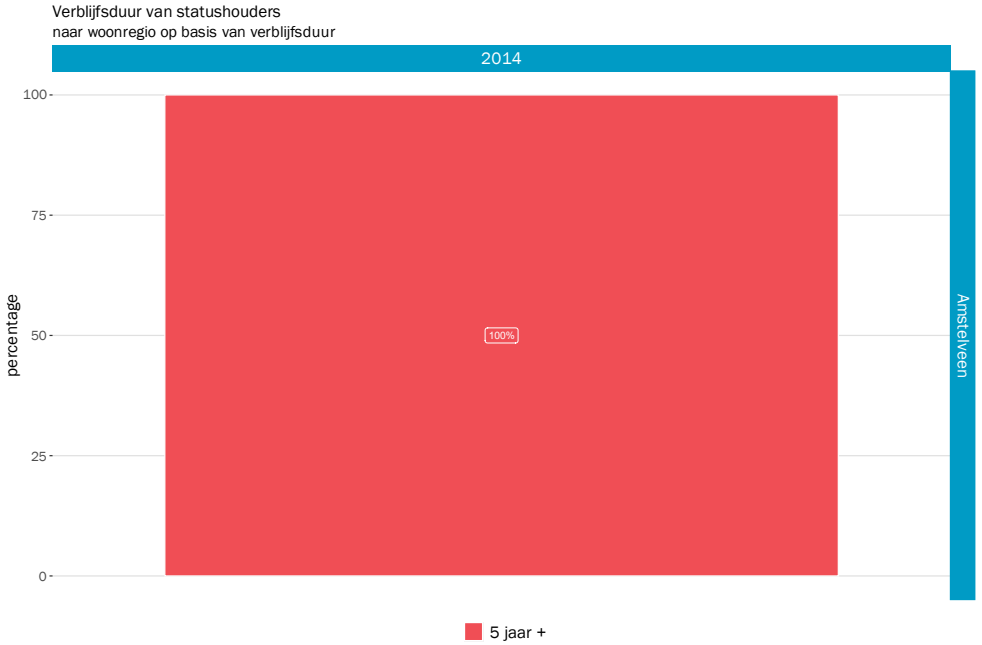
Syrië belangrijkste herkomstland

De belangrijkste herkomstlanden van statushouders zijn Syrië, Eritrea en Iran. Bijna 80% van de statushouders is afkomstig uit één van deze drie landen. Sinds 2010 is het aandeel dat uit deze landen komt sterk gestegen. Belangrijkste oorzaak voor de sterke stijging van Syrische statushouders is de oorlog in Syrië.
Daarnaast is van een deel van de statushouders het herkomstland onbekend.
Dit beeld is vergelijkbaar met de referentiegemeenten.



Verblijfsduur relatief lang

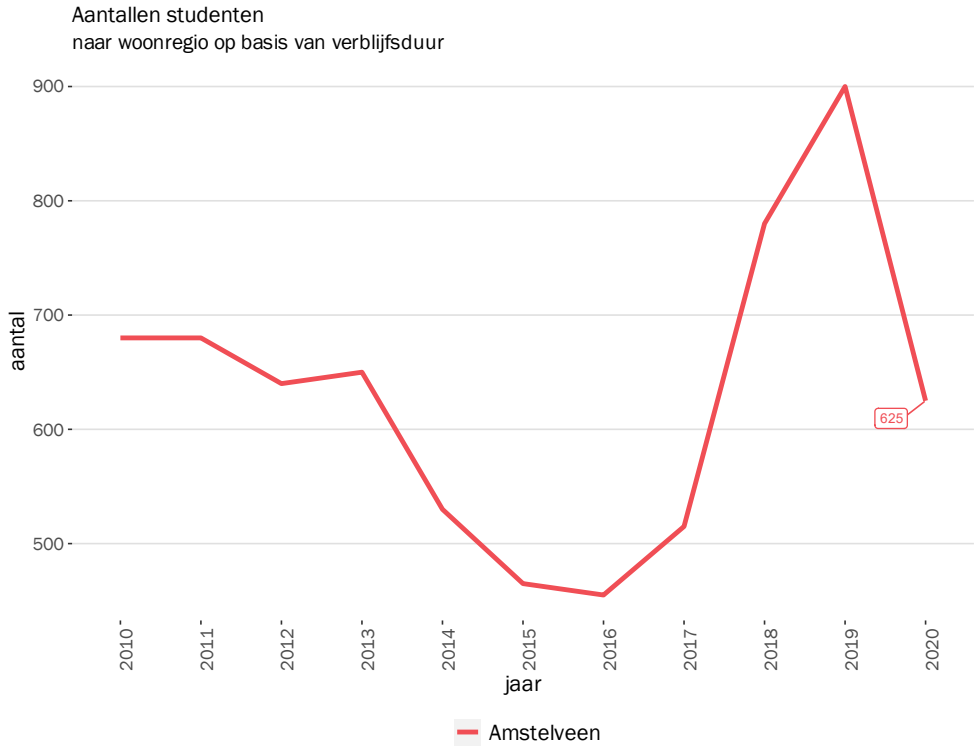
Vrijwel alle statushouders blijven meer dan vijf jaar in Nederland. Ook in de referentiegemeenten is zichtbaar dat statushouders veelal meer dan vijf jaar blijven. Alleen in Eindhoven en Amsterdam blijft respectievelijk 18% en 14% tussen drie en vijf jaar. Hiermee is de verblijfsduur van statushouders relatief lang in vergelijking met de andere groepen internationals.
Hierbij moet wel in gedachten worden gehouden dat onderstaand beeld geldt voor de statushouders die in 2014 al in Amstelveen aanwezig waren. Hoe de verblijfsduur is van statushouders sinds 2014 is niet bekend.



HOOFDSTUK 5
STUDENTEN

STUDENTEN

Ruim 600 internationale studenten in Amstelveen
In Amstelveen wonen in 2020 ruim 600 internationale studenten. Sinds 2010 nam het aantal studenten jaarlijks met gemiddeld 1% toe. Tijdens de coronacrisis nam het aantal studenten echter sterk af. Ongeveer 3% van alle internationals in Amstelveen is een internationale student. Net als onder statushouders, is ook onder studenten een afname te zien in 2020 als gevolg van de coronapandemie.

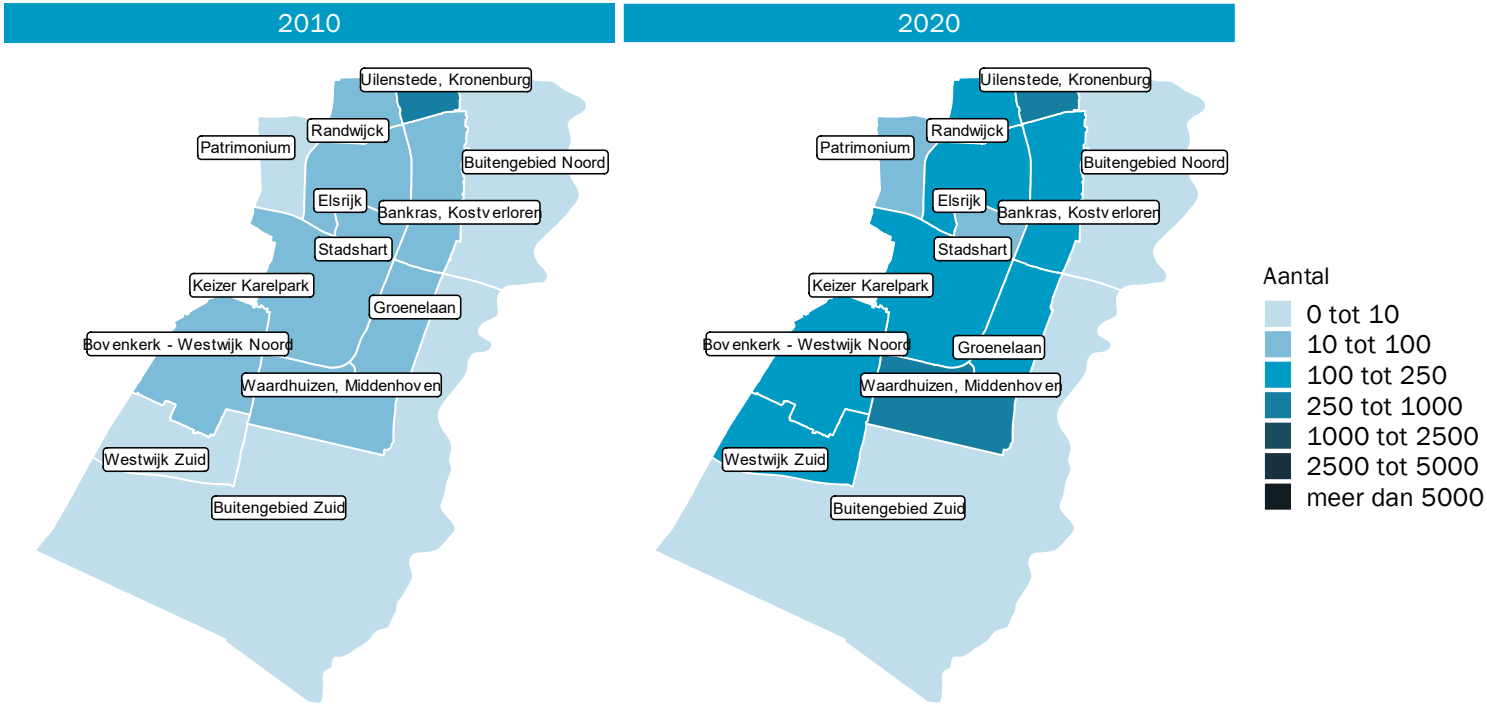


Aantal naar wijk

Bijna de helft van de studenten woont in de wijk Uilenstede. Hiermee is het aantal studenten het hoogst in deze wijk. Ook in 2010 woonden de meeste studenten al in Uilenstede. Opvallend is wel dat het aantal studenten in Uilenstede sinds 2010 is afgenomen, terwijl het aantal studenten in Amstelveen in totaal is toegenomen.

Aantallen studenten

naar woonregio op basis van verblijfsduur

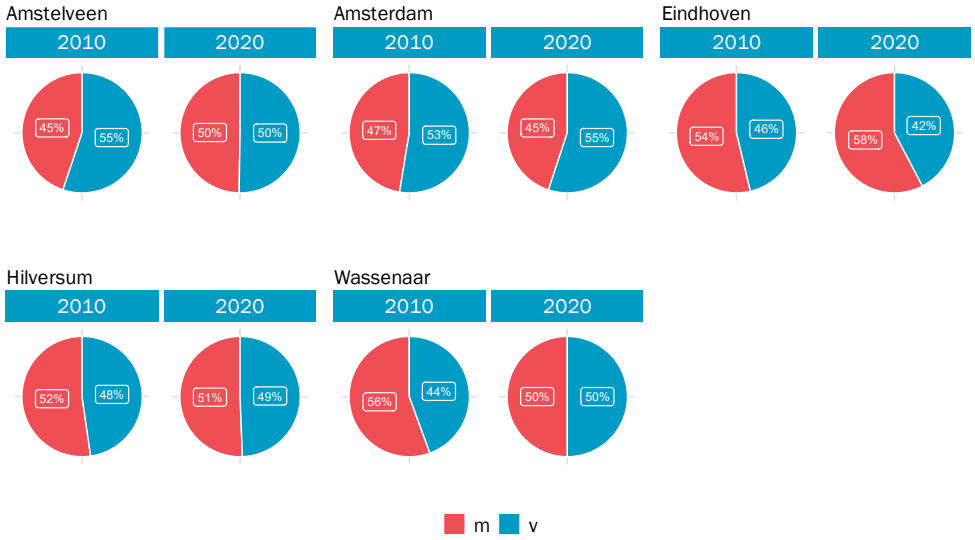


DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Ongeveer helft van studenten is vrouw

De man/vrouw-verdeling onder internationale studenten in Amstelveen is in 2020 ongeveer 50/50. Sinds 2010 is het aandeel vrouwen afgenomen, in 2010 was dit aandeel namelijk nog 55%. In vergelijking met de andere groepen internationals, zoals de kenniswerkers, de arbeidsmigranten en de statushouders, is het aandeel vrouwen relatief hoog.
Het aandeel vrouwelijke studenten in Amstelveen is vergelijkbaar met landelijk beeld, waar zelfs 52% van de studenten vrouw is. Daarnaast is het aandeel vrouwen in Amstelveen vergelijkbaar met de referentiegemeenten. Alleen in Amsterdam is het aandeel vrouwen hoger.

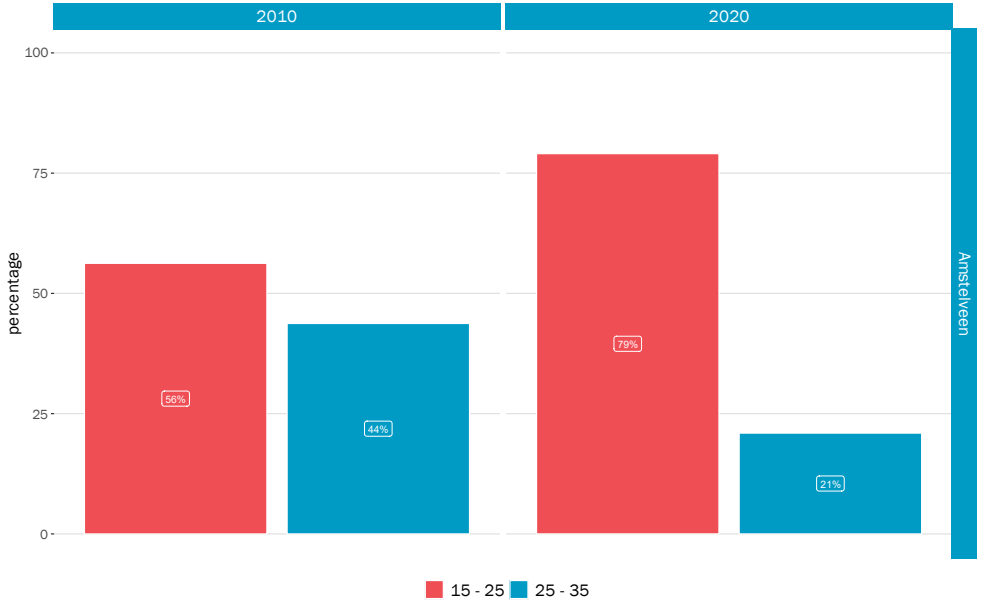
Geslacht van Studenten naar woonregio op basis van verblijfsduur



Studenten zoals verwacht jong

Studenten zijn, in lijn met de verwachting, relatief jong. Bijna 80% van de studenten is jonger dan 25 jaar. Daarnaast is ongeveer 20% tussen 25 en 35 jaar. Er zijn vrijwel geen studenten ouder dan 35 jaar. In vergelijking met 2010 is vooral de groep tussen 15 en 25 jaar sterk gestegen.
De leeftijdsverdeling is vergelijkbaar met de andere regio's.

Leeftijd van studenten
naar woonregio op basis van verblijfsduur



STUDENTEN

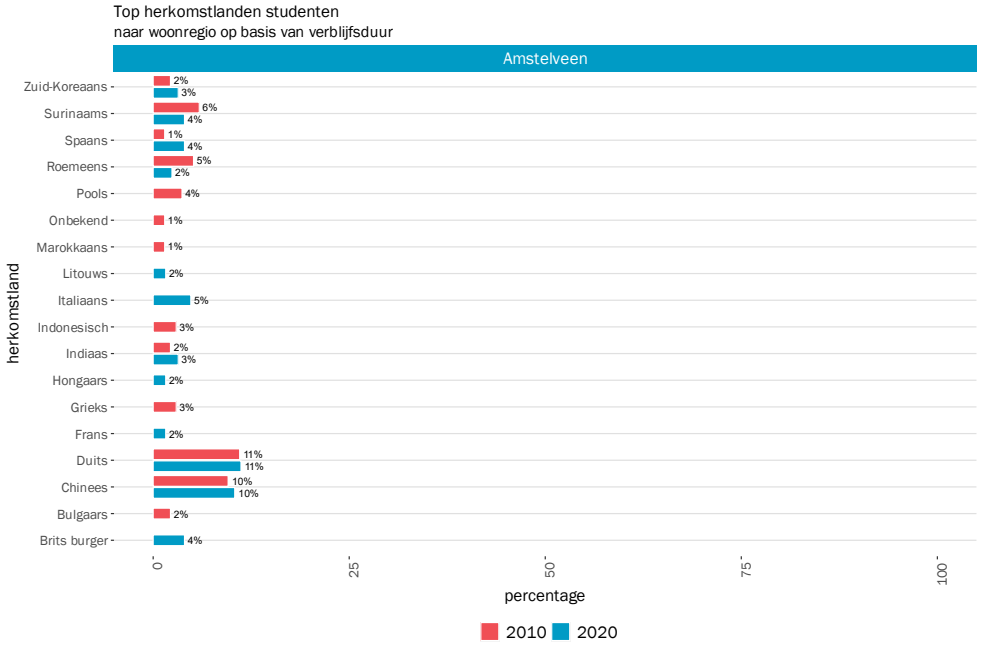
DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

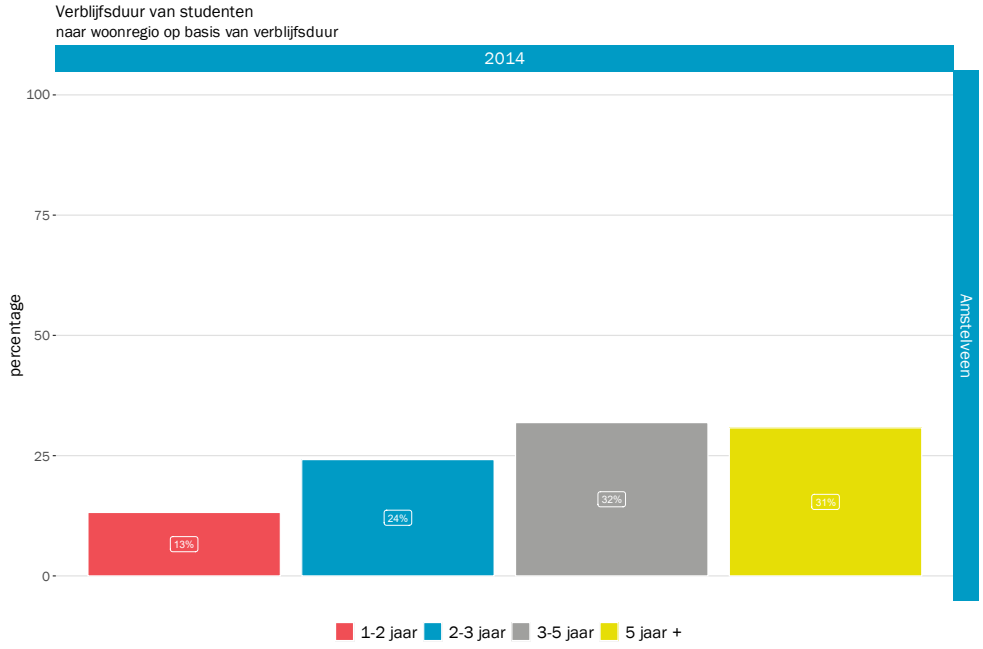
Veel studenten uit China en Europa

Internationale studenten in Amstelveen zijn veelal afkomstig uit Europese landen. De meeste studenten komen uit Duitsland, maar ook Europese landen zoals Italië en het Verenigd Koninkrijk zijn belangrijke herkomstlanden. Daarnaast komt een aanzienlijk deel van de studenten uit China.
Hiermee wijkt dit beeld af van het landelijk beeld. Landelijk gezien valt namelijk vooral het hoge aandeel Polen op (12%).

Studenten blijven veelal langer dan drie jaar

Ongeveer een derde van de studenten in Amstelveen blijft langer dan vijf jaar in Amstelveen. Daarnaast blijft ook ongeveer een derde tussen drie en vijf jaar. Hiermee is het beeld vergelijkbaar met de referentiegemeenten en met het landelijk beeld. Alleen in Hilversum en Wassenaar is de verblijfsduur van studenten nog langer.

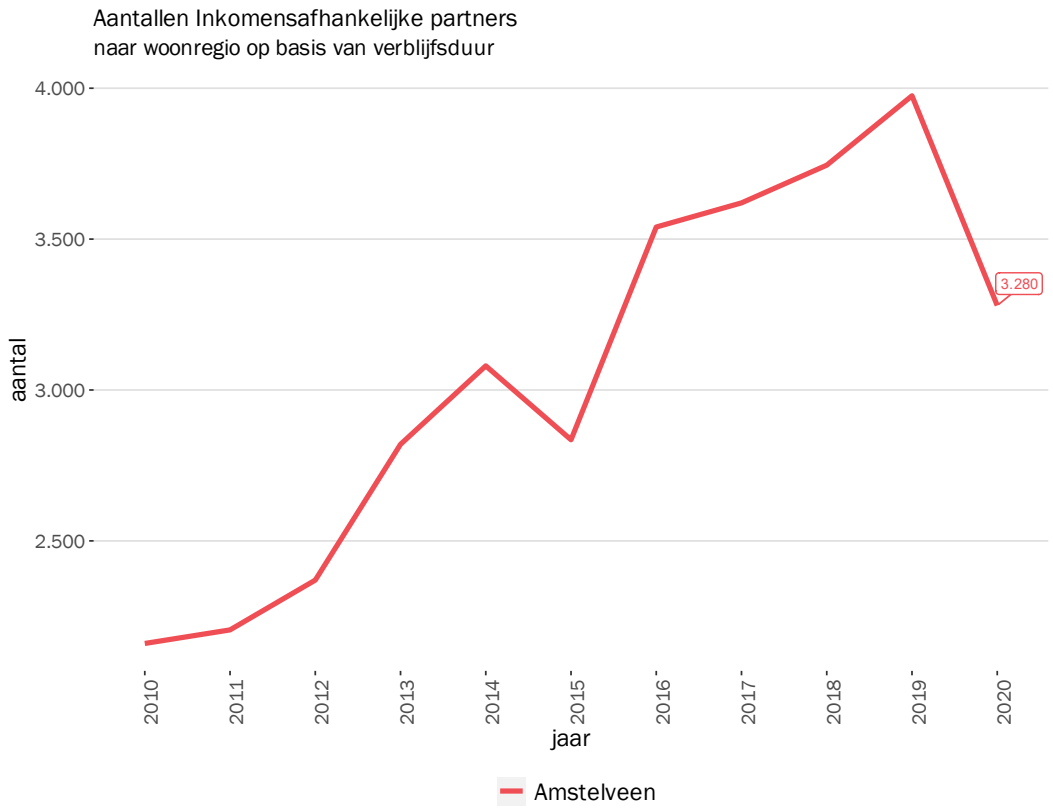




HOOFDSTUK 6
INKOMENSAFHANKELIJKE PARTNERS

INKOMENSAFHANKELIJKE PARTNERS

Bijna 3.300 inkomensafhankelijke partners
In Amstelveen wonen in 2020 bijna 3.300 inkomensafhankelijke partners. Hiermee is in 2020 ongeveer 17% van alle internationals een inkomensafhankelijke partner. Het aantal inkomensafhankelijke partners is sinds 2010 met gemiddeld 5% per jaar gestegen. Het aantal inkomensafhankelijke partners neemt jaar op jaar veelal toe. In 2015 vond echter een lichte daling plaats en ook in 2020 was een daling, die het gevolg was van de coronapandemie.



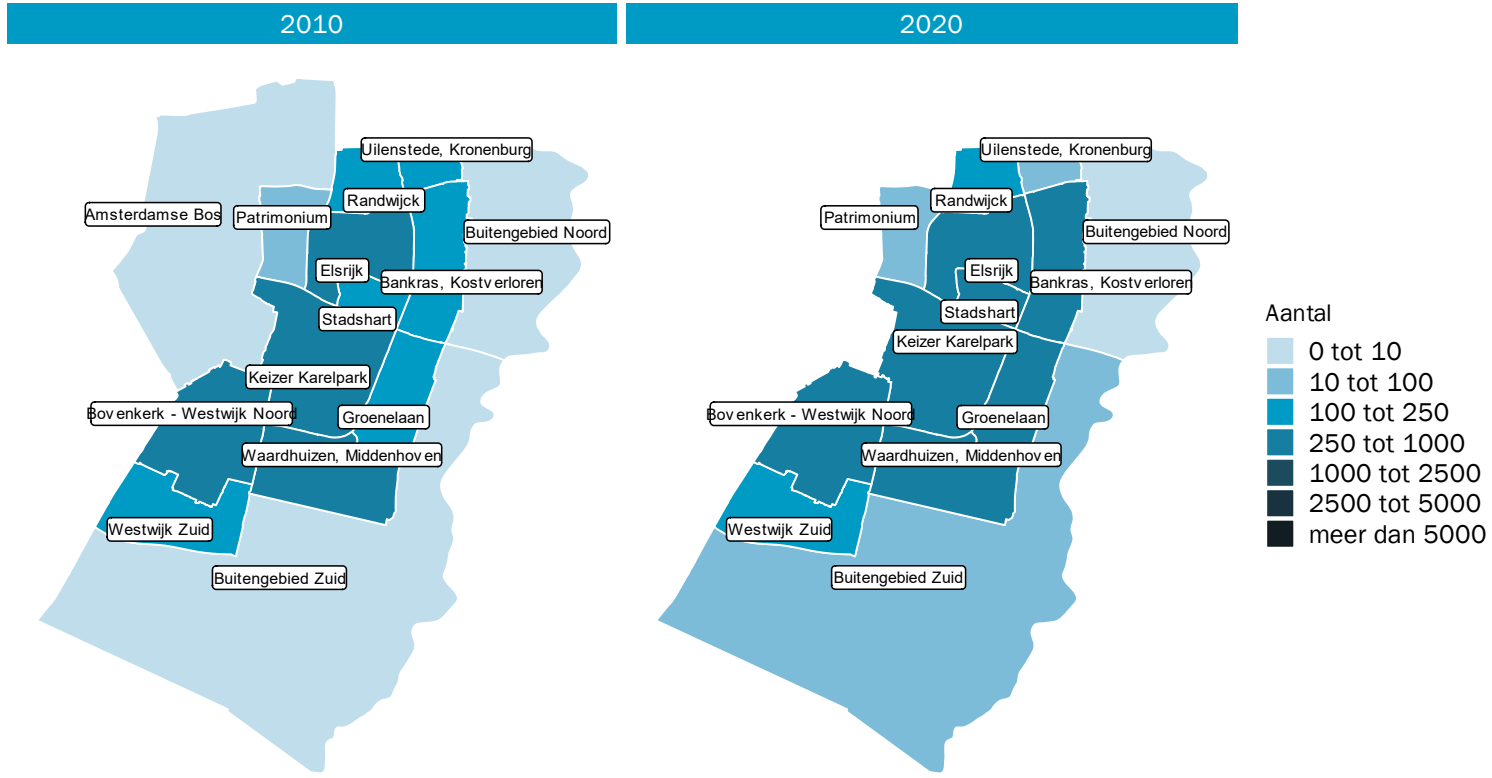
INKOMENSAFHANKELIJKE PARTNERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Inkomensafhankelijke partners naar wijk

Inkomensafhankelijke partners wonen voornamelijk in Keizer-Karelpark, Waardhuizen-Middenhoven en Elsrijk. Hiermee komt het beeld in belangrijke mate overeen met eerdere 2010. In absolute zin is het aantal inkomensafhankelijke partners het meest toegenomen in Elsrijk, Groenelaan, Keizer Karelpark en Waardhuizen-Middenhoven. In procentuele zin is het aantal inkomensafhankelijke partners het meest toegenomen in Groenelaan en Patrimonium.

Aantallen inkomensafhankelijke partners
naar woonregio op basis van verblijfsduur



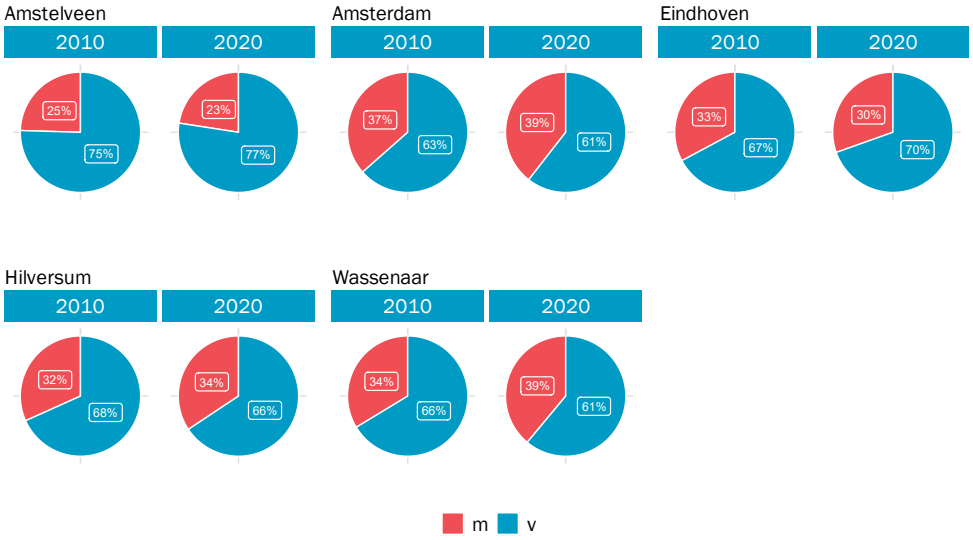
INKOMENSAFHANKELIJKE PARTNERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

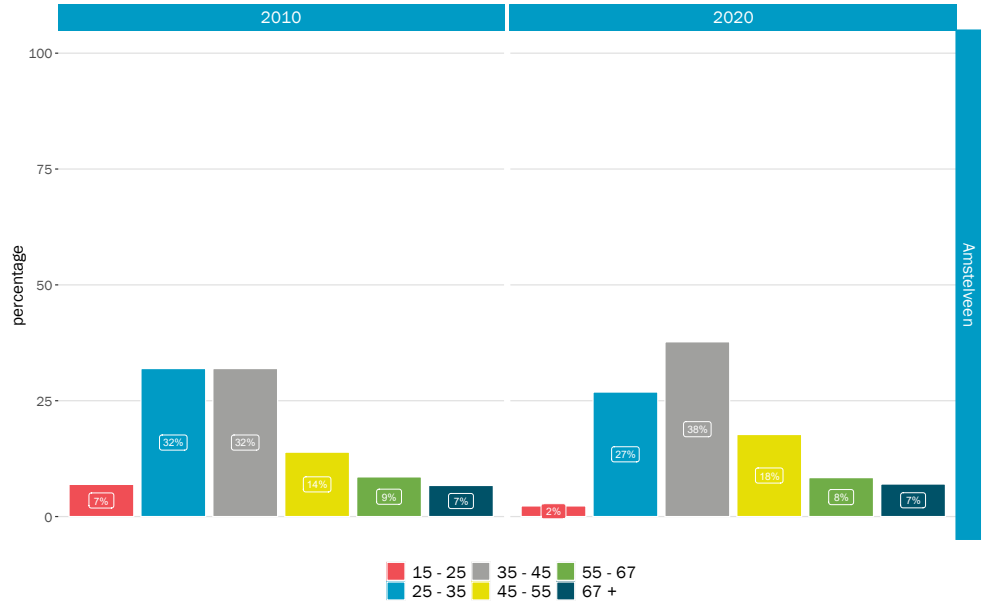
Inkomensafhankelijke partners veelal vrouw
Inkomensafhankelijke partners zijn voor het grootste deel vrouw. Ongeveer vier op de vijf inkomensafhankelijke partners is een vrouw. Het aandeel vrouwen is sinds 2010 licht toegenomen.
In vergelijking met de referentiegemeenten is het aandeel vrouwen in Amstelveen relatief hoog. Ook in vergelijking met het landelijk beeld, waar 61% van de inkomensafhankelijke partners een vrouw is, is het aandeel vrouwen in Amstelveen aan de hoge kant.

Inkomensafhankelijke partners vooral tussen 25 en 45 jaar oud
Inkomensafhankelijke partners zijn over het algemeen tussen 25 en 45 jaar oud (65%). Ongeveer 38% is tussen 35 en 45 jaar oud en ongeveer 27% is tussen 25 en 35 jaar oud. Dit beeld is vergelijkbaar met de referentiegemeenten en het landelijk beeld.
Opvallend is het de inkomensafhankelijke partners over het algemeen de oudste groep internationals zijn, met zelfs 7% ouder dan 65 jaar.

Geslacht van Inkomensafhankelijke partners naar woonregio op basis van verblijfsduur



Leeftijd van inkomensafhankelijke partners
naar woonregio op basis van verblijfsduur

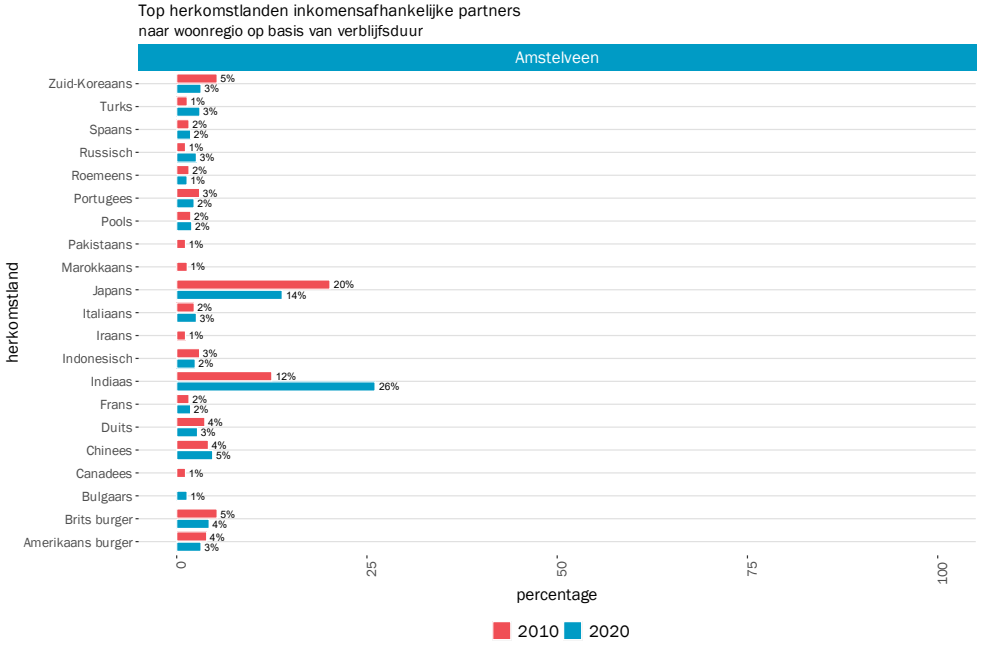


INKOMENSAFHANKELIJKE PARTNERS

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

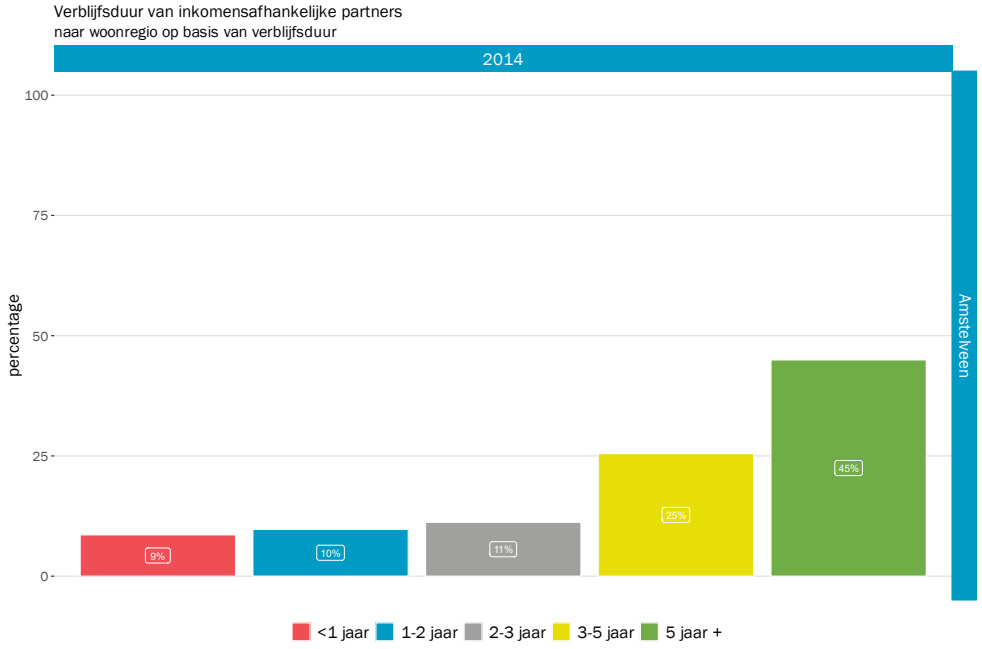
Veel inkomensafhankelijke partners uit Azië afkomstig

Inkomensafhankelijke partners zijn veelal afkomstig uit Aziatische landen, zoals India en Japen. Sinds 2010 is het aandeel inkomensafhankelijke partners uit India sterk toegenomen en hierdoor vormen zij nu het grootste aandeel. Het aandeel inkomensafhankelijke partners uit Japan is sinds 2010 sterk afgenomen. Daarnaast komen inkomensafhankelijke partners ook vaak uit de buurlanden. In vergelijking met het landelijk beeld is vooral het aandeel Polen en Duitsers in Amstelveen relatief laag, terwijl de aandelen van de Aziatische landen zoals India, Japen, China etc. relatief hoog is.



Verblijfsduur relatief kort

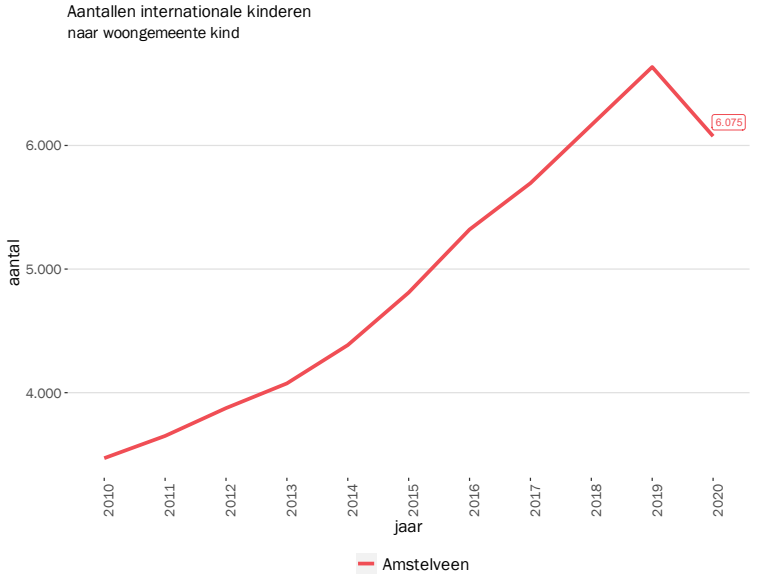
Bijna de helft van de inkomensafhankelijke partners blijft langer dan vijf jaar in Amstelveen. Daarnaast blijft ongeveer een kwart tussen drie en vijf jaar. Hiermee blijven inkomensafhankelijke partners in Amstelveen gemiddeld minder lang dan in de referentiegemeenten, waar tussen 60% en 75% langer dan vijf jaar blijft. Ook in vergelijking met het landelijk beeld, waar 74% van de inkomensafhankelijke partners meer dan vijf jaar blijft, is de verblijfsduur in Amstelveen relatief kort.

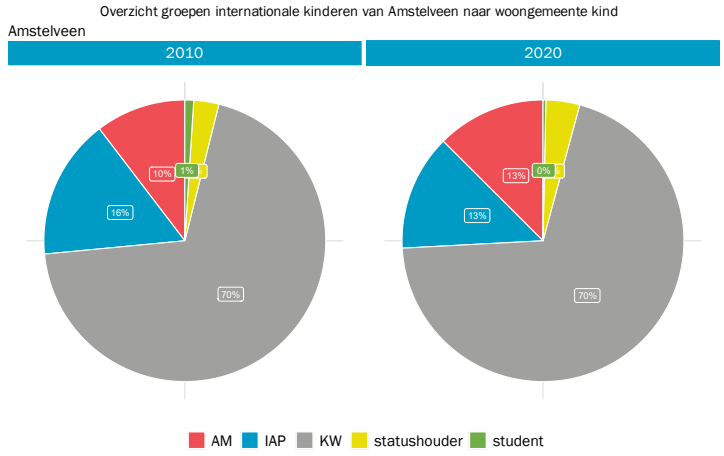


HOOFDSTUK 7
KINDEREN

Ruim 6.000 internationale kinderen

In Amstelveen wonen in totaal ruim 6.000 internationale kinderen. Internationale kinderen zijn gedefinieerd als een kind waarvan één of beide ouders onder de eerder genoemde groepen internationals vallen. Jaarlijks neemt het aantal internationale kinderen met ongeveer 6% toe. Alleen in 2020 daalde het aantal internationale kinderen als gevolg van de coronapandemie.
Ongeveer 70% van de internationale kinderen heeft een kenniswerkers als ouder, waarmee dit de grootste groep is. Daarnaast heeft ongeveer 13% een arbeidsmigrant als ouder en 12% heeft een inkomensafhankelijke partner als ouder.





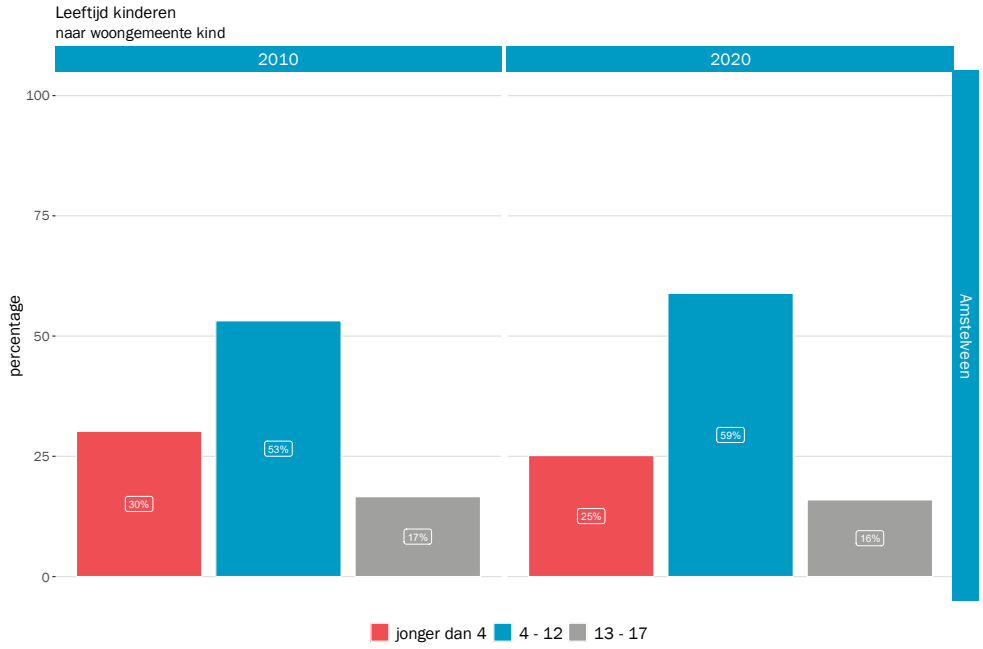
DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

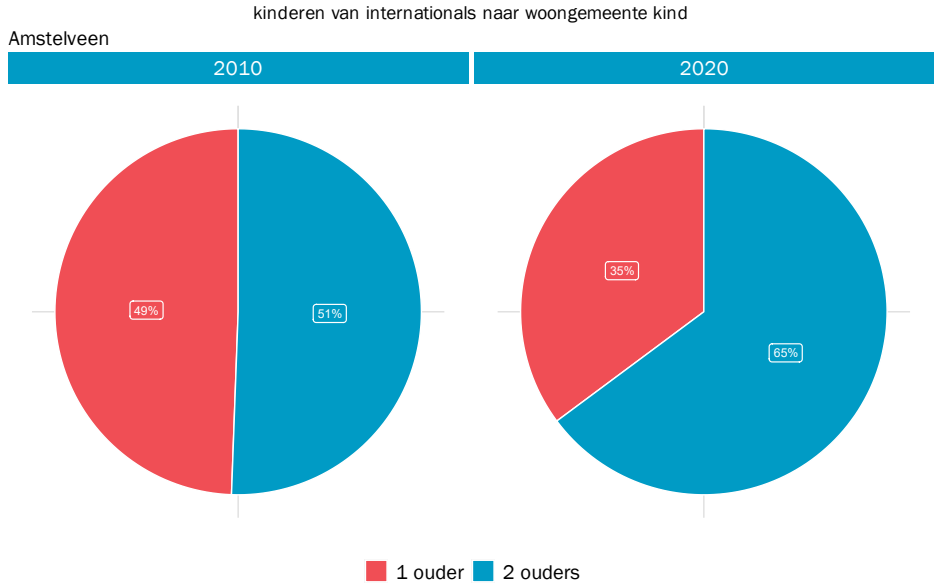
Internationale kinderen veelal in schoolgaande leeftijd

De meeste internationale kinderen zijn tussen vier en twaalf jaar oud. Daarnaast is ongeveer een kwart van de kinderen jonger dan vier jaar. Hiermee zijn de kinderen iets ouder dan in 2010. Hetzelfde beeld is zichtbaar in de referentiegemeenten en in het landelijk beeld.

International als ouder

Ongeveer twee derde van de internationale kinderen in Amstelveen heeft twee internationale ouders. Sinds 2010 is dit aandeel gestegen met ongeveer 14%. Hiermee wijkt het beeld in Amstelveen af van het landelijk beeld, waar juist bijna twee derde van de internationale kinderen één international als ouder heeft.





HOOFDSTUK 8
ANALYSE NAAR NATIONALITEIT

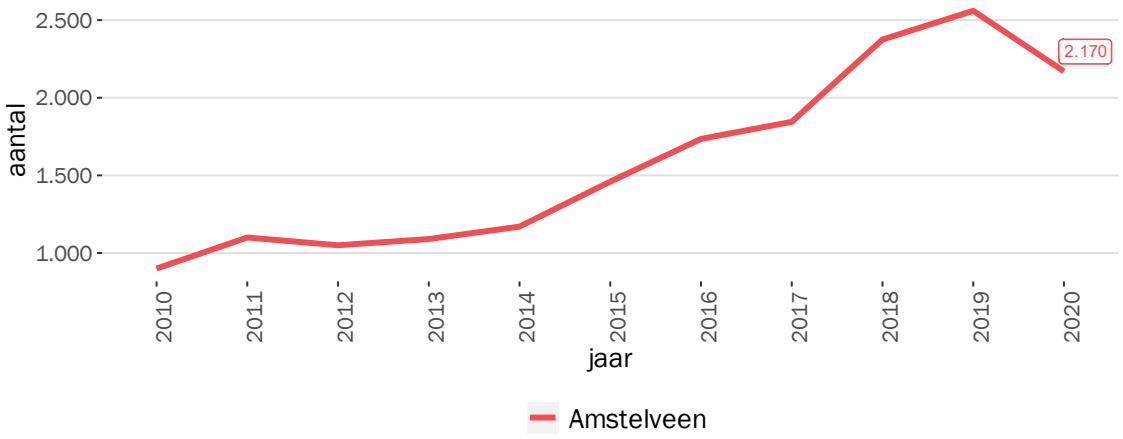
INDIA

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

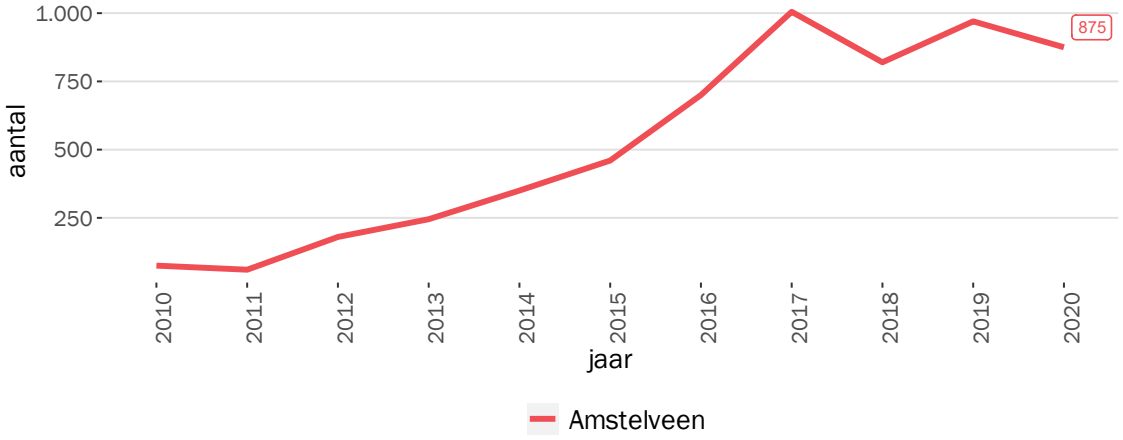
Ruim 3.000 internationals uit India
India is het belangrijkste herkomstland voor internationals in Amstelveen.

Er wonen in Amstelveen ongeveer 2.170 kenniswerkers en 875 arbeidsmigranten die afkomstig zijn vanuit India.

Aantallen Indiaase kenniswerkers
naar woongemeente op basis van verblijfsduur

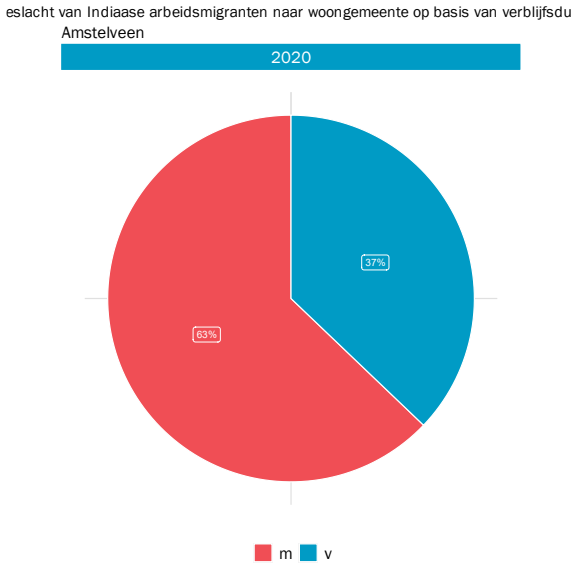


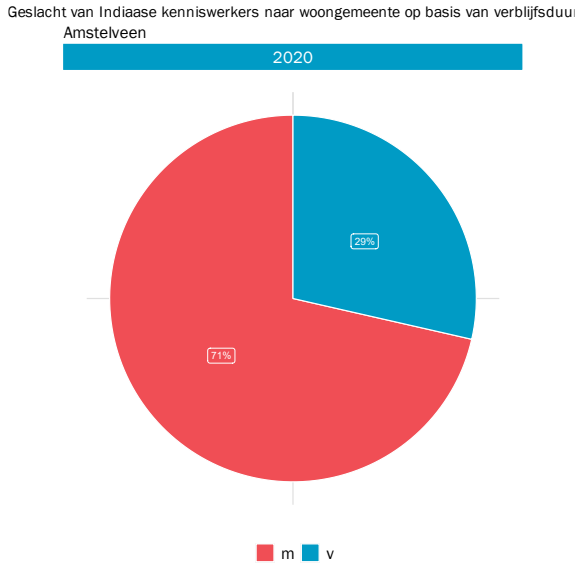
Aantallen Indiaase arbeidsmigranten
naar woongemeente op basis van verblijfsduur



Internationale werknemers veelal man

De arbeidsmigranten en kenniswerkers afkomstig uit India zijn voornamelijk man. Onder arbeidsmigranten is dit ongeveer twee derde en onder kenniswerkers is bijna driekwart man.



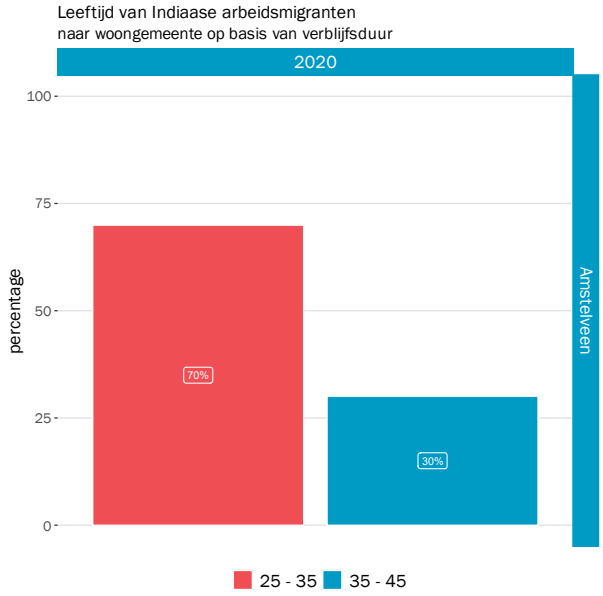


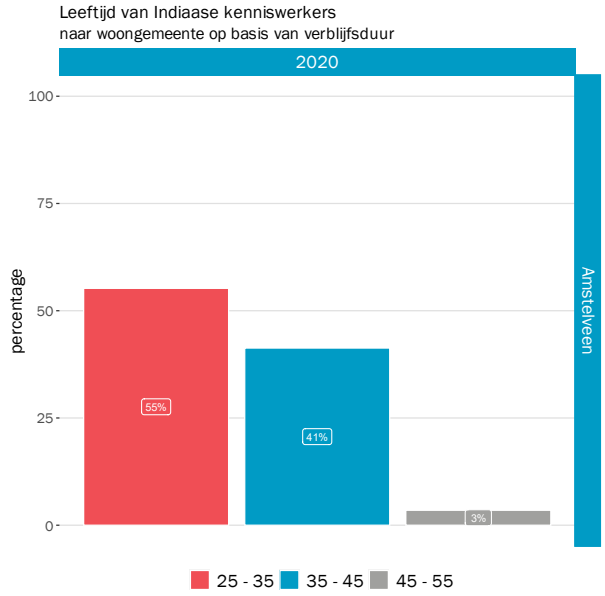
INDIA

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Internationals uit India relatief jong

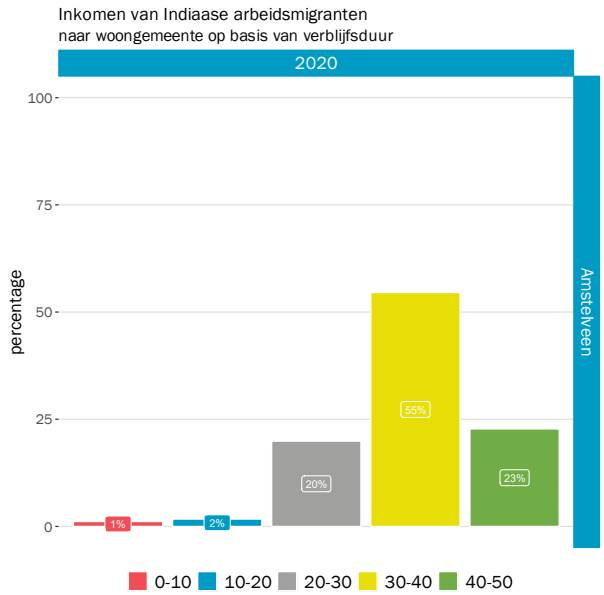
Zowel arbeidsmigranten als kenniswerkers afkomstig uit India zijn relatief jong. Van de arbeidsmigranten is 70% tussen 25 en 35 jaar oud en 30% tussen 35 en 45 jaar oud. Kenniswerkers zijn iets ouder. Van de kenniswerkers is ongeveer de helft tussen 25 en 35 jaar oud en ongeveer 40% tussen 35 en 45 jaar oud. Hiermee zijn internationals uit India relatief jong ten opzichte van internationals uit andere landen.

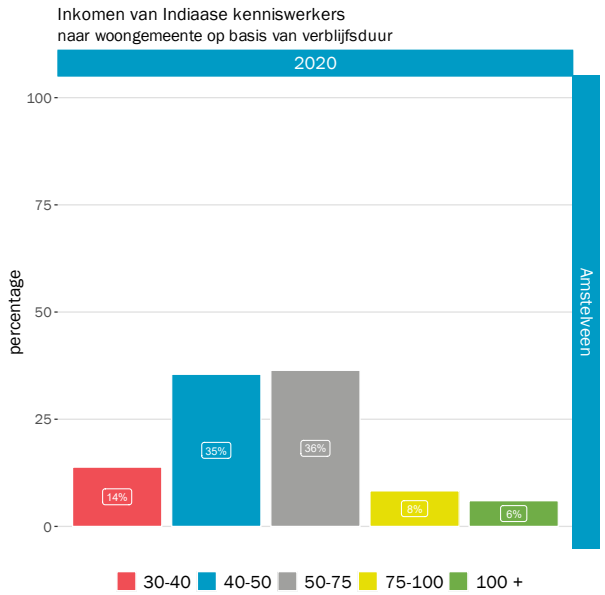




Inkomen lager dan buurlanden, vergelijkbaar met China

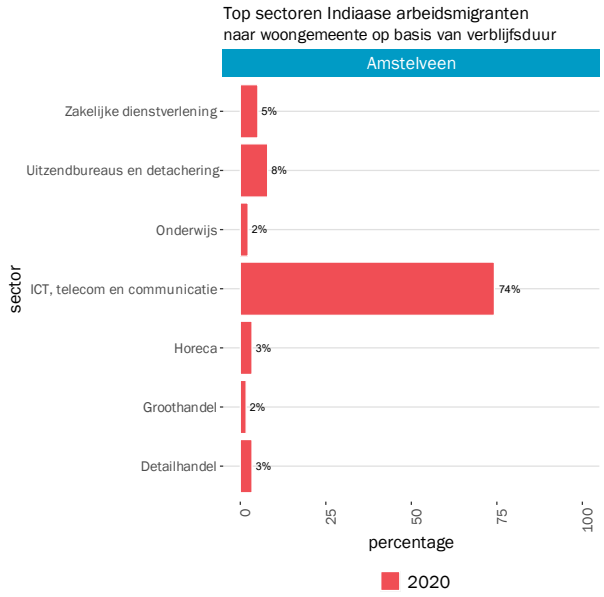
Arbeidsmigranten verdienen veelal tussen € 30 en € 40 duizend bij een voltijdsbaan. Kenniswerkers verdienen veelal tussen € 50 en € 75 duizend en daarnaast verdient een groot deel tussen € 40 en € 50 duizend per jaar. Hiermee verdienen Indiase internationals relatief minder dan bijvoorbeeld internationals uit de buurlanden.

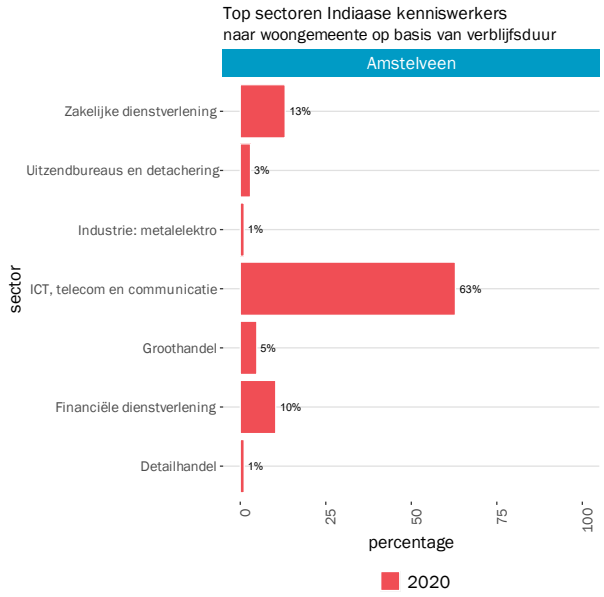




ICT belangrijke sector

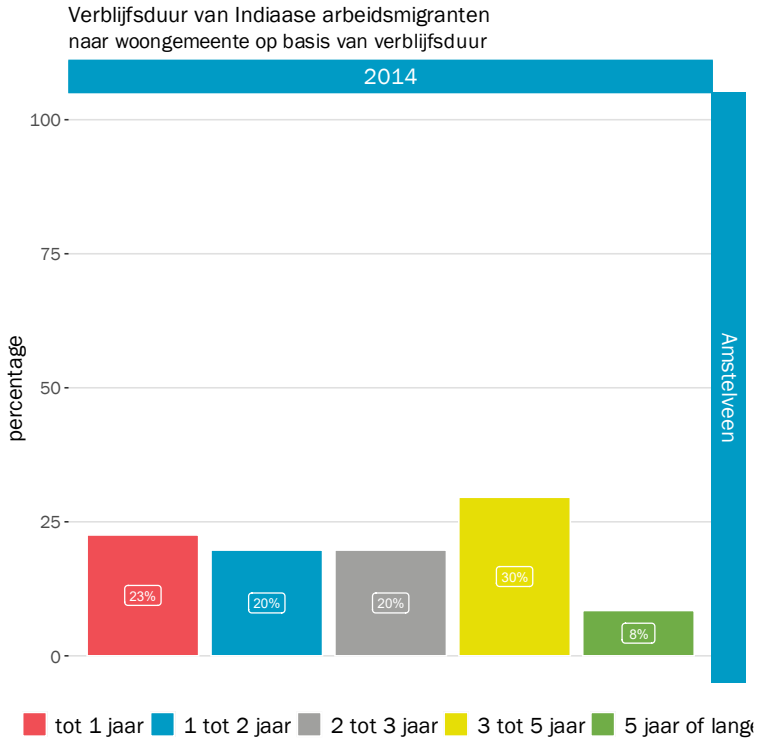
Zowel arbeidsmigranten als kenniswerkers uit India werken voornamelijk in de ICT, telecom en communicatie. In vergelijking met internationals uit andere herkomstlanden is het aandeel dat in deze sector werkt opvallend hoog. Daarnaast werken kenniswerkers ook nog in de zakelijke dienstverlening en de financiële dienstverlening.

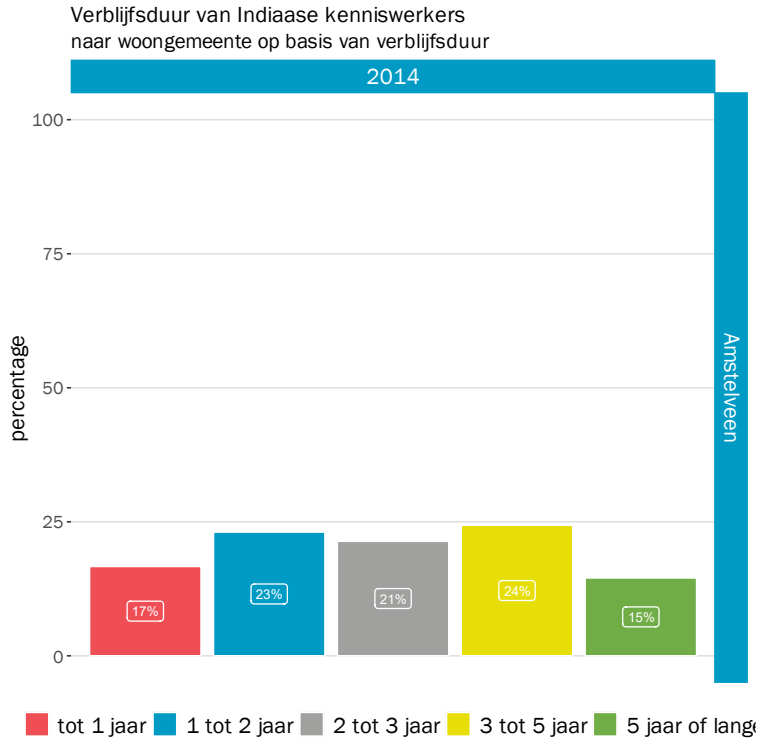




Sterke spreiding in verblijfsduur

De verblijfsduur van Indiase kenniswerkers loopt behoorlijk uiteen. Internationals blijven het vaakst tussen drie en vijf jaar, maar dit aandeel wordt snel gevolgd door de kortere verblijfsduren. Indiase kenniswerkers blijven relatief weinig langer dan vijf jaar, terwijl dit bij andere nationaliteiten juist vaak de grootste categorie is.

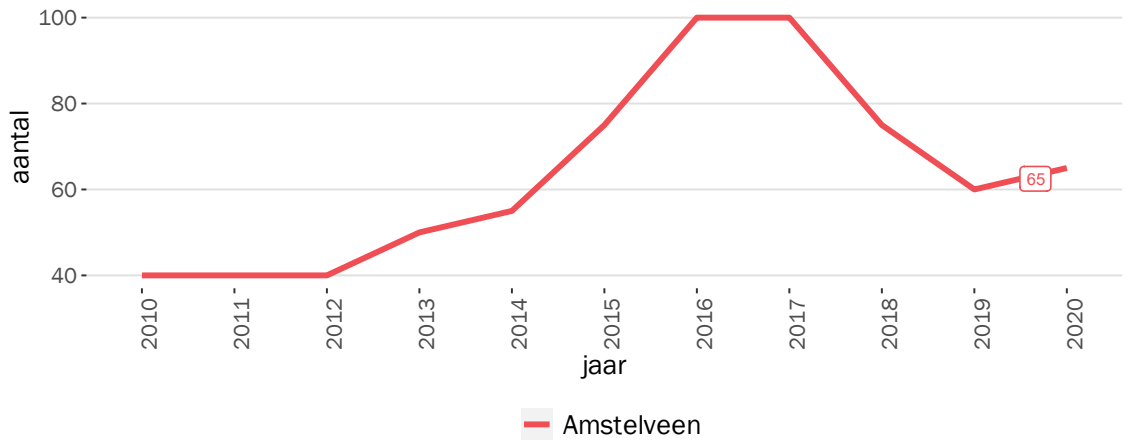




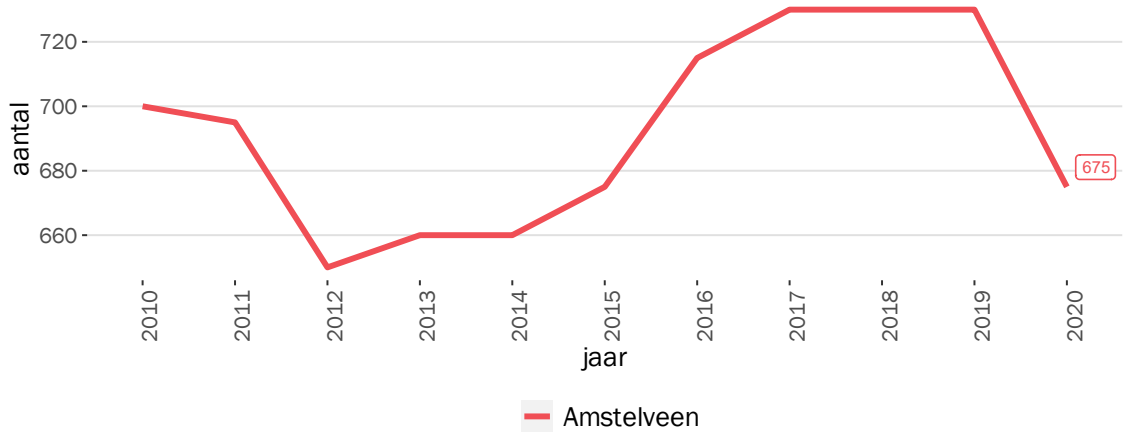
JAPAN

Ruim 700 internationals uit Japen
In Amstelveen wonen 675 kenniswerkers en 65 arbeidsmigranten die afkomstig zijn uit Japan. Daarmee is ongeveer driekwart van de internationals uit Japen een kenniswerker.

Aantallen Japanse arbeidsmigranten
naar woongemeente op basis van verblijfsduur

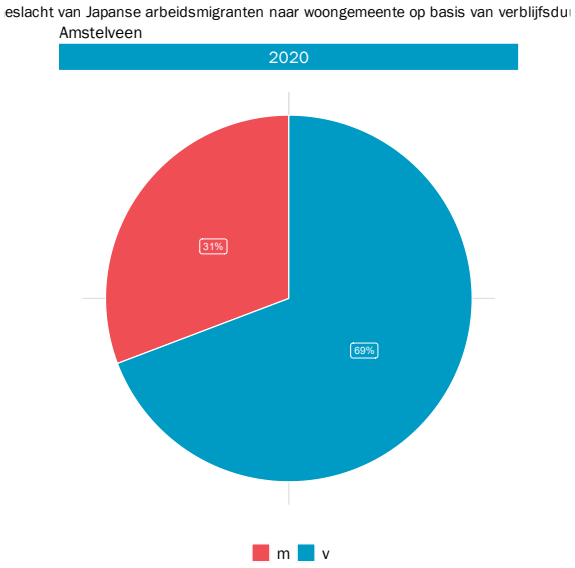


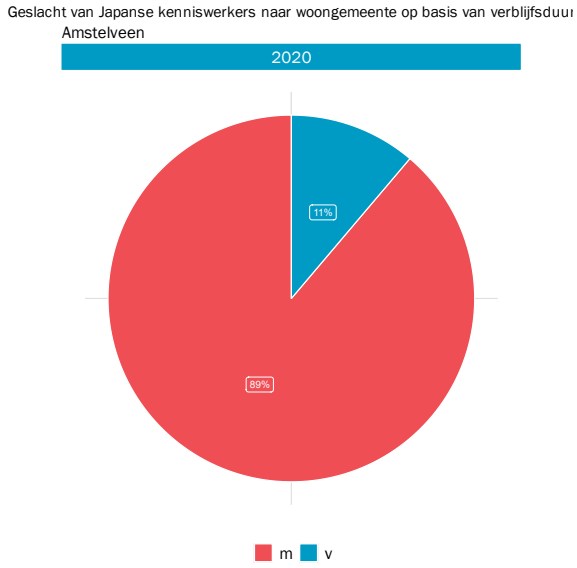
Aantallen Japanse kenniswerkers
naar woongemeente op basis van verblijfsduur



Arbeidsmigranten opvallend vaak vrouw

Arbeidsmigranten uit Japan zijn grotendeels vrouw. Dit is opvallend aangezien onder de andere groepen internationals arbeidsmigranten veelal man zijn. Daarentegen is onder kenniswerkers wel een ruime meerderheid man.



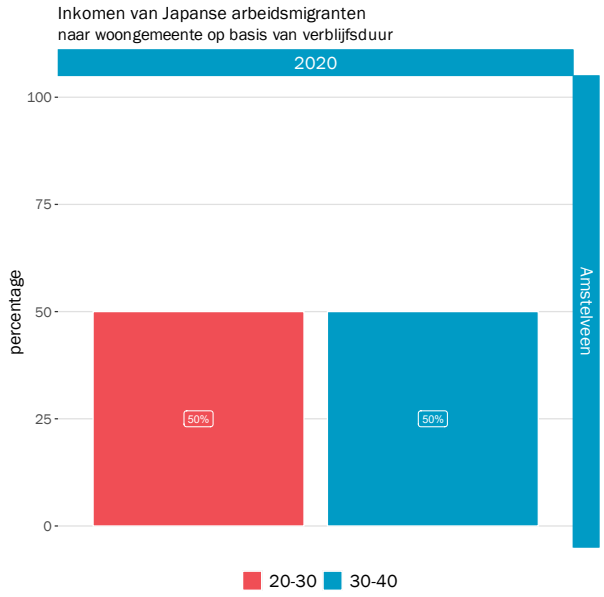


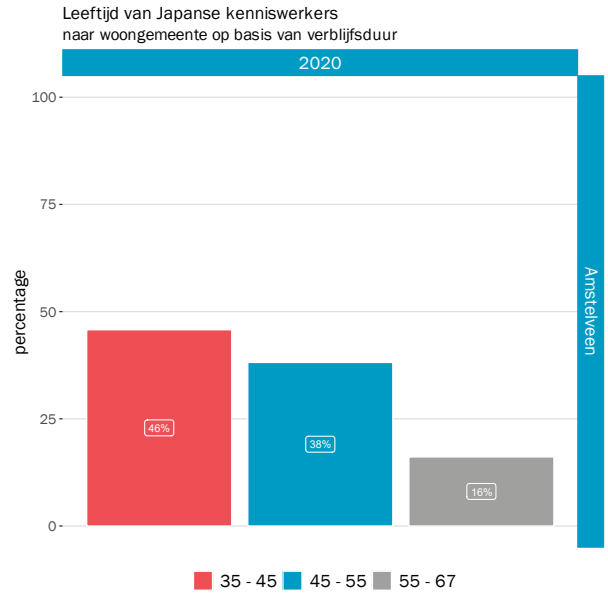
JAPAN

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Internationals uit Japen relatief oud

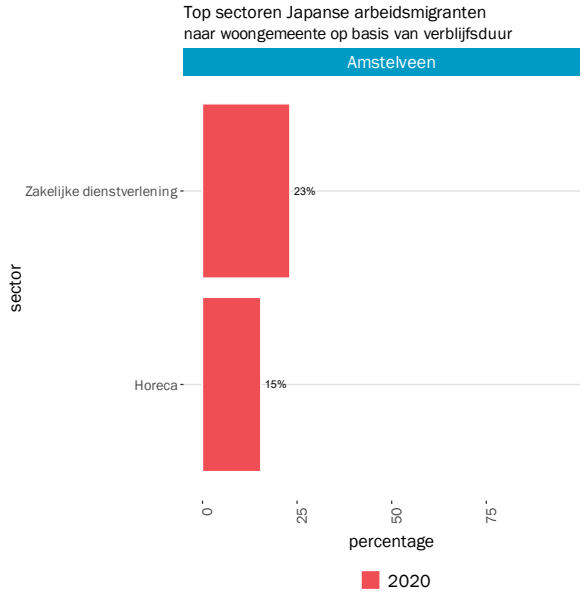
Arbeidsmigranten zijn voornamelijk tussen 25 en 35 jaar oud en vrijwel allemaal jonger dan 45 jaar oud. Kenniswerkers zijn veelal tussen 35 en 45 jaar oud, maar daarnaast is een aanzienlijk deel tussen 45 en 67 jaar oud. Hiermee zijn internationals uit Japan gemiddeld ouder in vergelijking met de andere Aziatische landen.

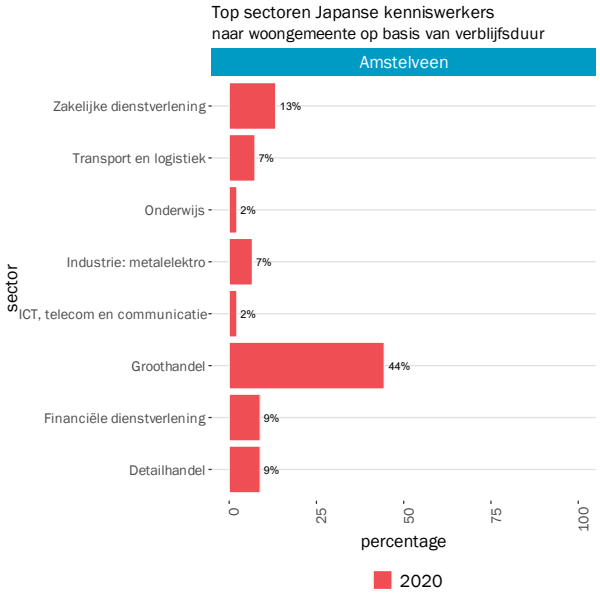




Groothandel en zakelijke dienstverlening belangrijke sectoren

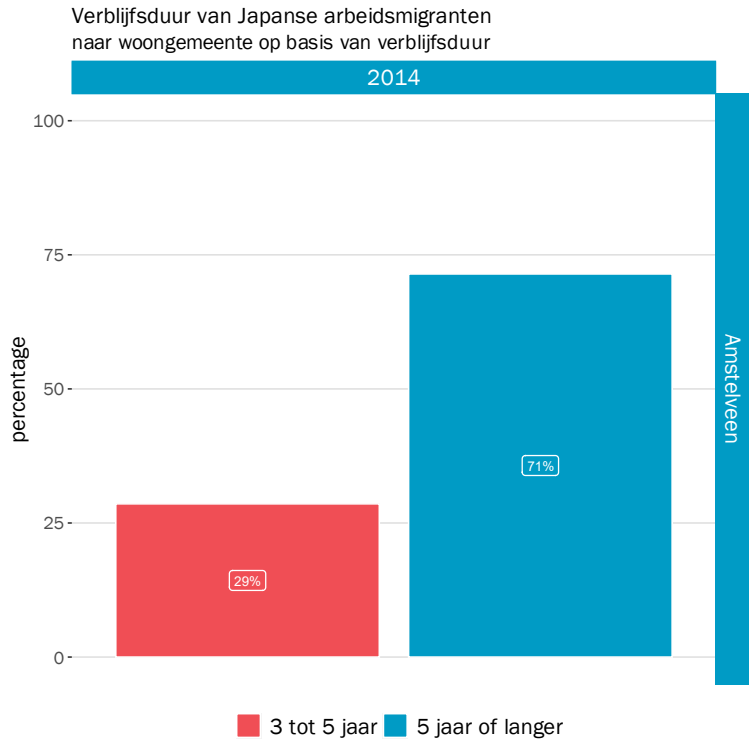
Arbeidsmigranten uit Japan werken voornamelijk in de zakelijke dienstverlening en daarnaast werkt een aanzienlijk deel in de horeca. Kenniswerkers werken voornamelijk in de groothandel en zakelijke dienstverlening.

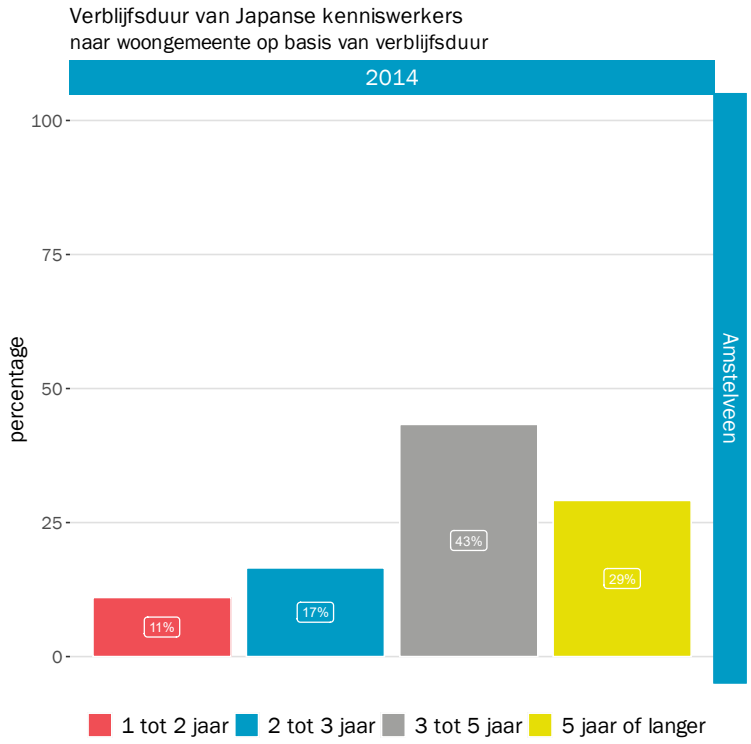




Verblijfsduur veelal langer dan drie jaar

Arbeidsmigranten blijven veelal langer dan vijf jaar. Hiermee blijven Japanse arbeidsmigranten gemiddeld langer dan arbeidsmigranten over het algemeen in Amstelveen blijven. De verblijfsduur van kenniswerkers is minder lang, hoewel ook zij vaak langer dan vijf jaar blijven. De grootste groep kenniswerkers blijft echter tussen drie en vijf jaar. In vergelijking met de verblijfsduur van kenniswerkers gemiddeld is dit minder lang.

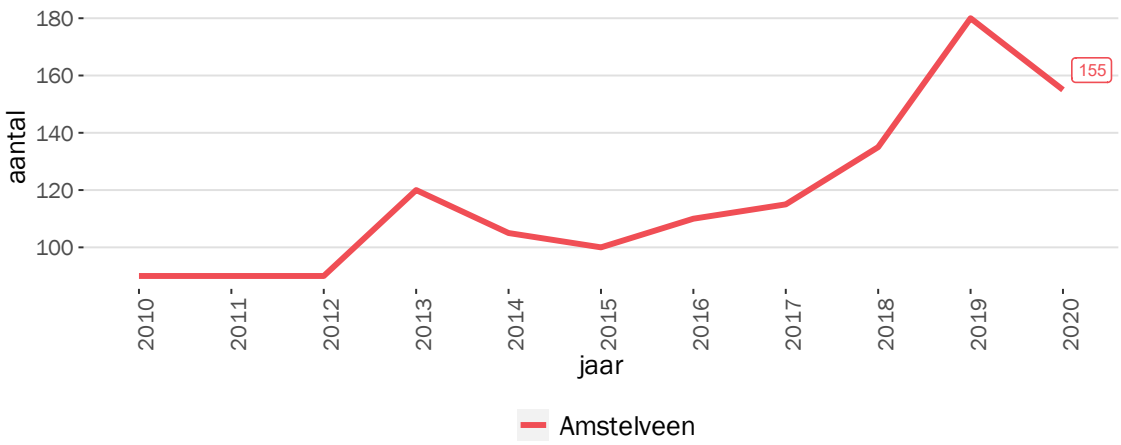




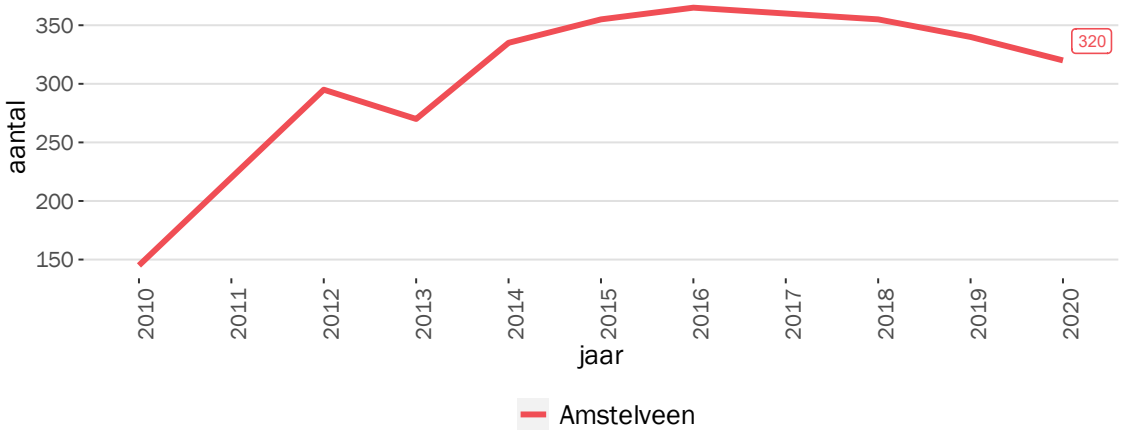
Bijna 500 Chinese internationals

In Amstelveen werken in totaal ongeveer 500 internationale werknemers met een Chinese nationaliteit. Hiervan is ongeveer een derde een arbeidsmigrant en twee derde een kenniswerker.

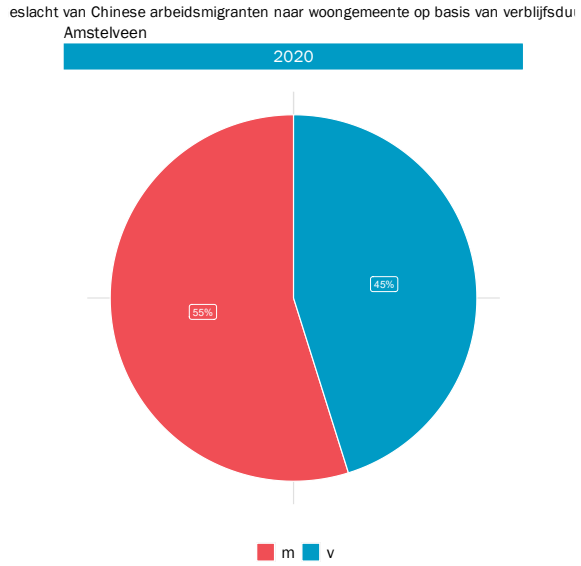
Aantallen Chinese arbeidsmigranten
naar woongemeente op basis van verblijfsduur

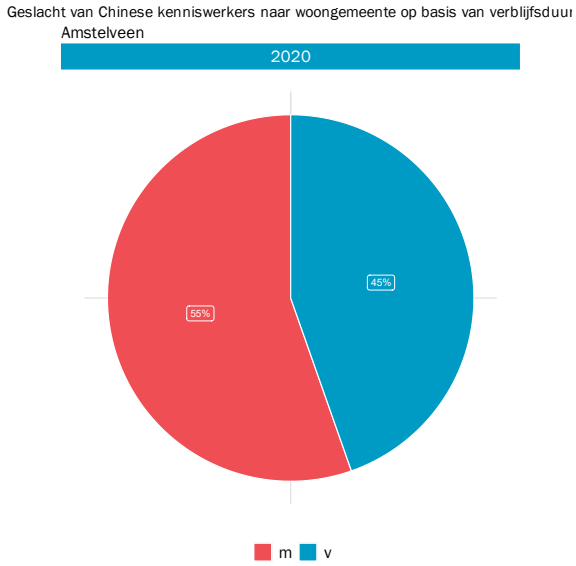


Aantallen Chinese kenniswerkers
naar woongemeente op basis van verblijfsduur



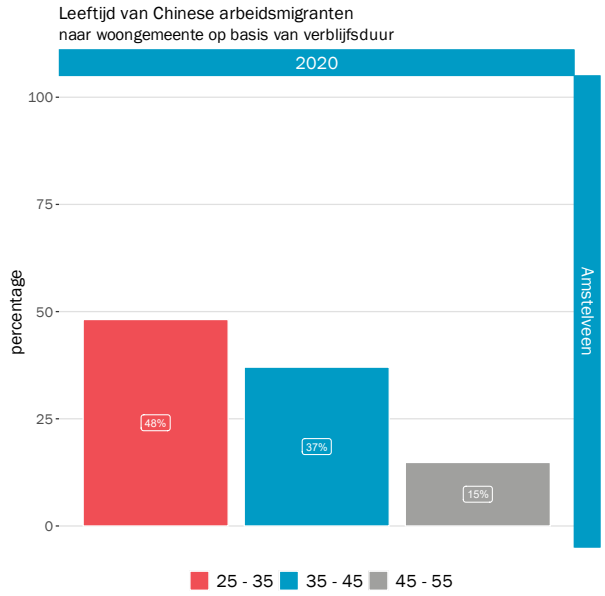
Meerderheid internationals uit China man
Ongeveer 55% van de Chinese internationals is man. Hiermee is de man/vrouw-verhouding vergelijkbaar met de internationals van andere nationaliteiten.

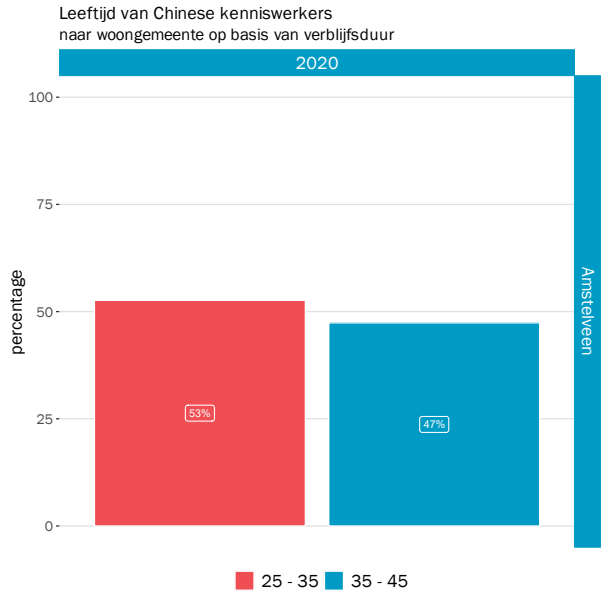




Chinese veelal jonger dan 45

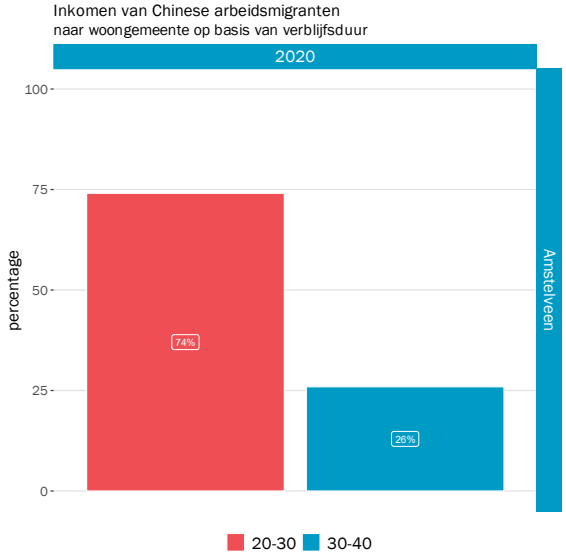
De meeste Chinese internationals zijn tussen 25 en 45 jaar oud. Onder arbeidsmigranten is bijna 90% jonger dan 45 jaar en kenniswerkers zijn bijna allemaal jonger dan 45 jaar. Opvallend onder Chinese internationals is dat kenniswerkers gemiddeld jonger zijn dan arbeidsmigranten, terwijl over het algemeen kenniswerkers gemiddeld ouder zijn.

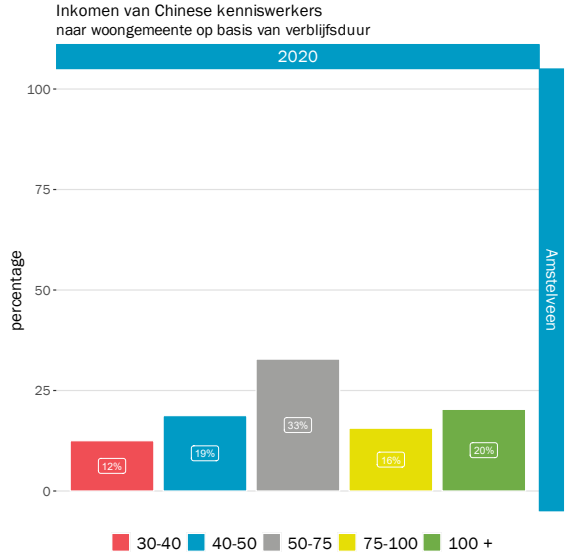




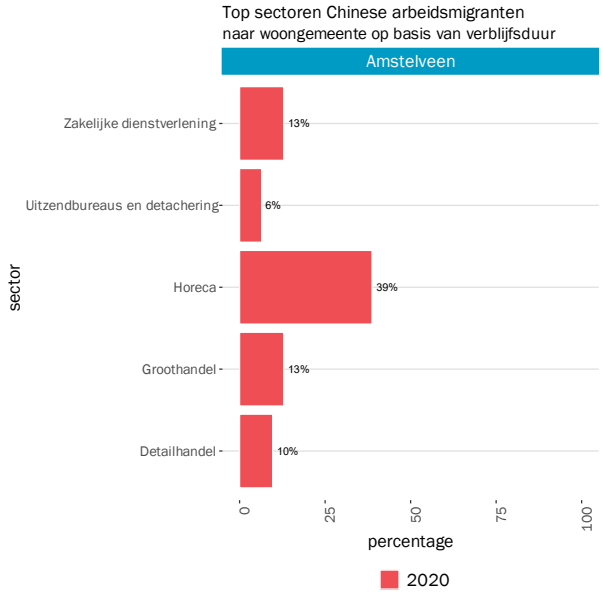
Inkomens vergelijkbaar met India, lager dan buurlanden

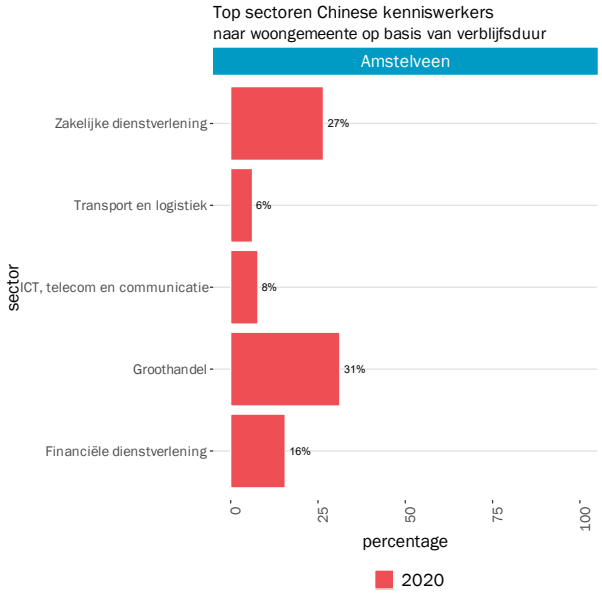
Arbeidsmigranten verdienen veelal tussen € 20 en € 30 duizend bij een voltijdsbaan. Kenniswerkers verdienen over veelal tussen € 40 en € 75 duizend bij een voltijdsbaan. Hiermee liggen de inkomens van arbeidsmigranten relatief laag in vergelijking met de inkomens van arbeidsmigranten met een andere nationaliteit. De inkomens van kenniswerkers uit China liggen in lijn met de inkomens van de andere internationals.





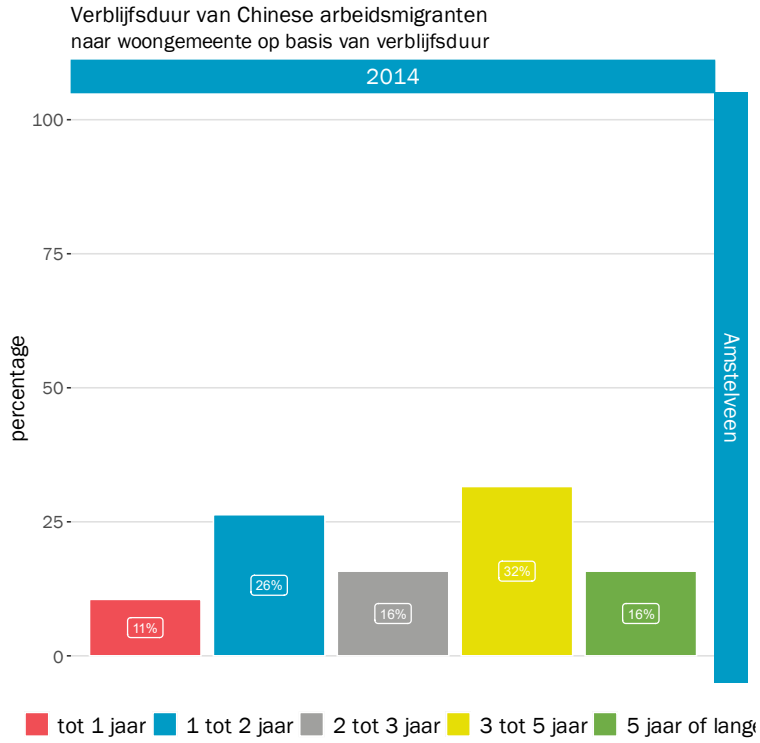
Horeca en groothandel belangrijkste sectoren
Arbeidsmigranten uit China werken voornamelijk in de horeca. Daarnaast werkt een deel van hen ook in de zakelijke dienstverlening en de groothandel. Kenniswerkers uit China werken voornamelijk in de groothandel en de zakelijke dienstverlening.

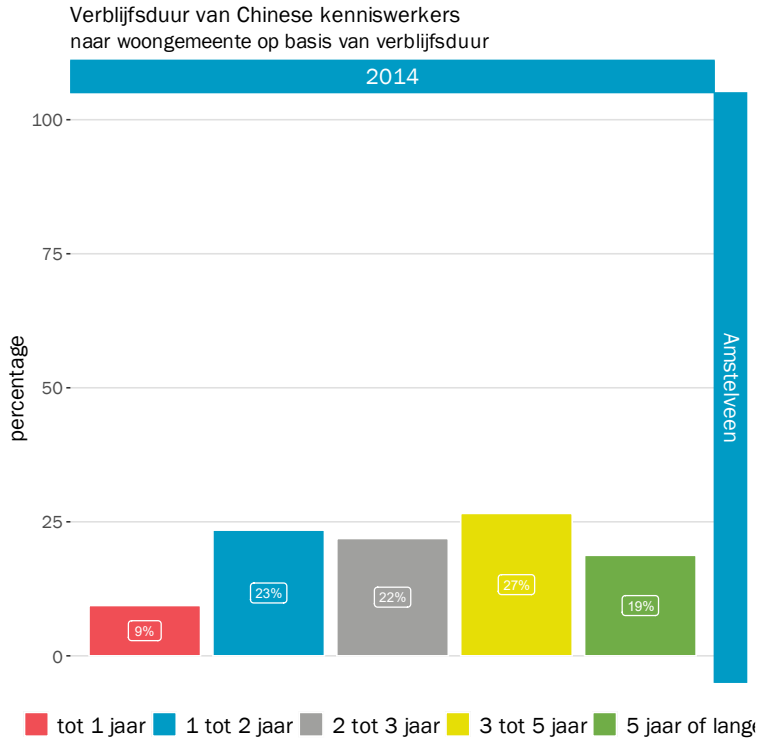




Spreiding in verblijfsduur

De verblijfsduur van Chinese internationals loopt sterk uiteen. Arbeidsmigranten verblijven het meest tussen drie en vijf jaar in Amstelveen maar daarnaast blijft ook een groot aandeel tussen één en twee jaar. Kenniswerkers blijven het vaakst tussen drie en vijf jaar, op de voet gevolgd door de andere categorieën. Ongeveer 10% van de Chinese internationals blijft minder dan een jaar.

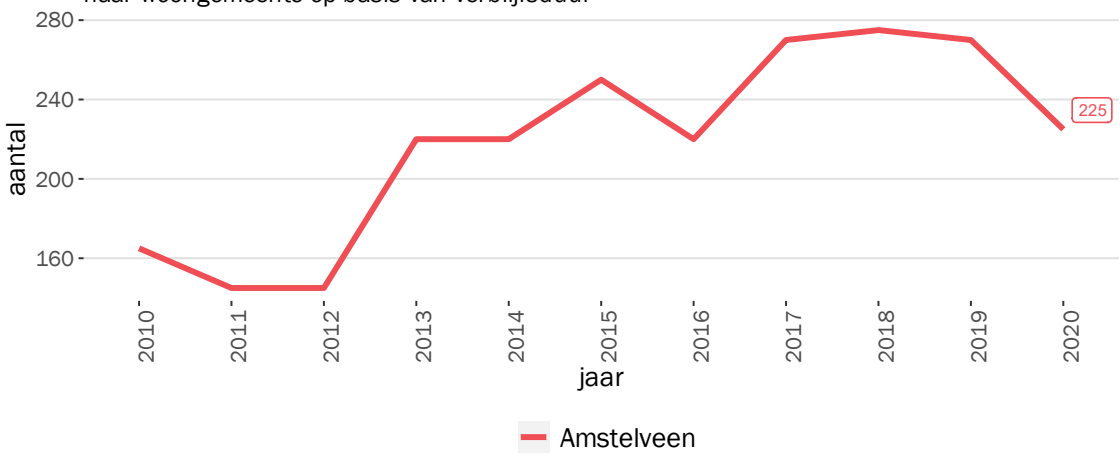




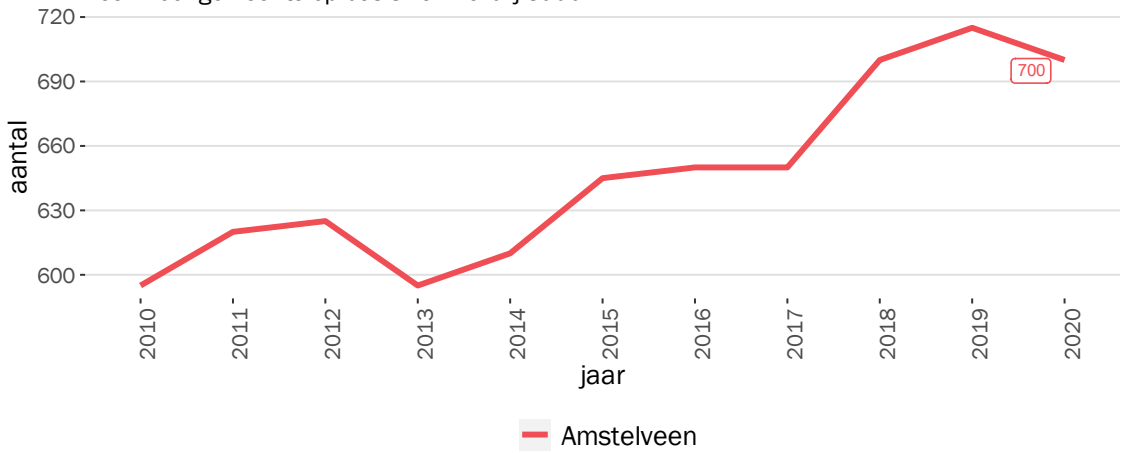
DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Ruim 900 internationals uit buurlanden
De buurlanden zijn een belangrijk herkomstland van veel internationale werknemers in Amstelveen. Ongeveer 225 arbeidsmigranten en 700 kenniswerkers zijn afkomstig vanuit de buurlanden. Hiermee is ruim driekwart van de internationals afkomstig uit de buurlanden een kenniswerker.

Aantallen uit buurland herkomstige arbeidsmigranten
naar woongemeente op basis van verblijfsduur

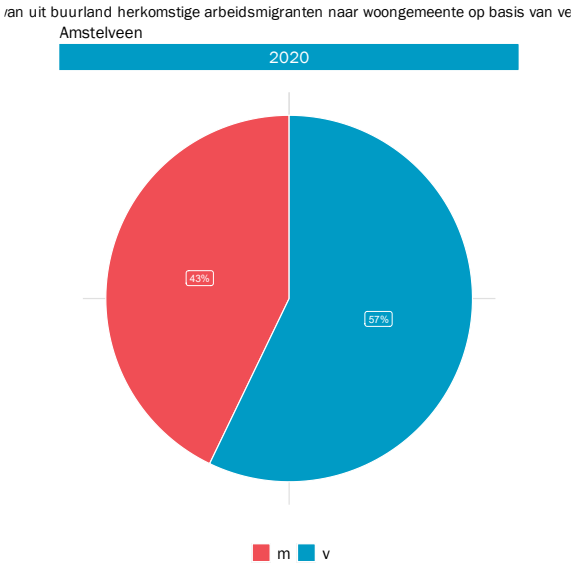


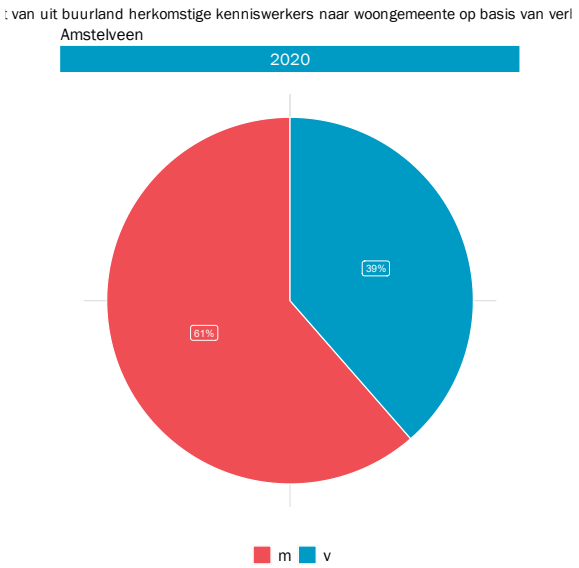
Aantallen uit buurland herkomstige kenniswerkers
naar woongemeente op basis van verblijfsduur



Kenniswerkers veelal man, arbeidsmigranten vaker vrouw

Onder kenniswerkers is ongeveer 61% man, waarmee dit in lijn is met het algemene beeld in Amstelveen. Arbeidsmigranten uit de buurlanden zijn overwegend vrouw (57%). Dit is opvallend aangezien arbeidsmigranten over het algemeen vaker man zijn.

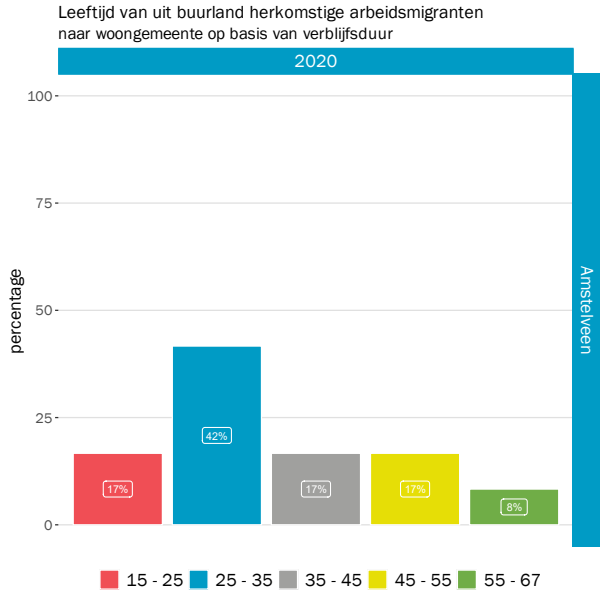


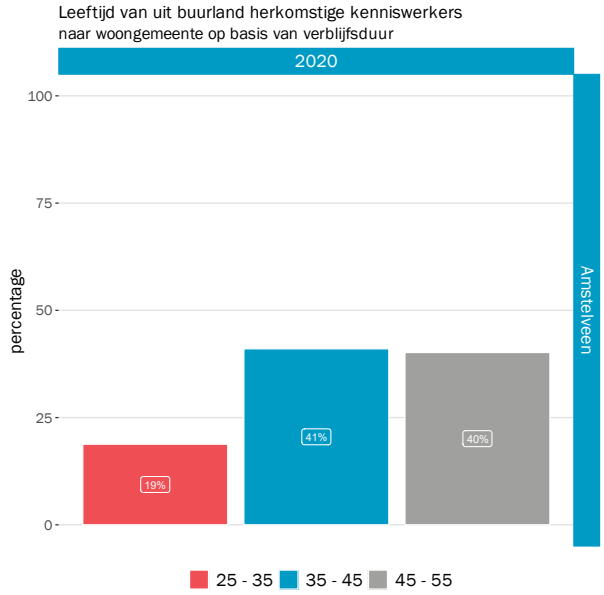


DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Kenniswerkers relatief oud

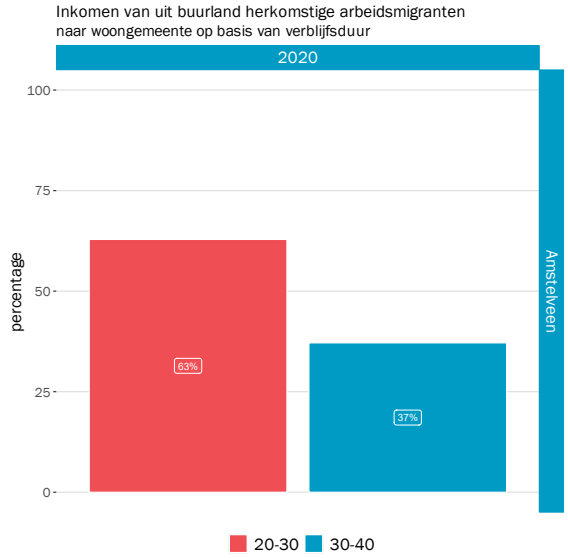
Kenniswerkers zijn gemiddeld ouder dan arbeidsmigranten. De meeste arbeidsmigranten uit de buurlanden zijn tussen 25 en 35 jaar oud. Kenniswerkers uit de buurlanden zijn veelal tussen 35 en 55 jaar oud. Hiermee zijn kenniswerkers uit buurlanden relatief ouder in vergelijking met de kenniswerkers uit andere landen.

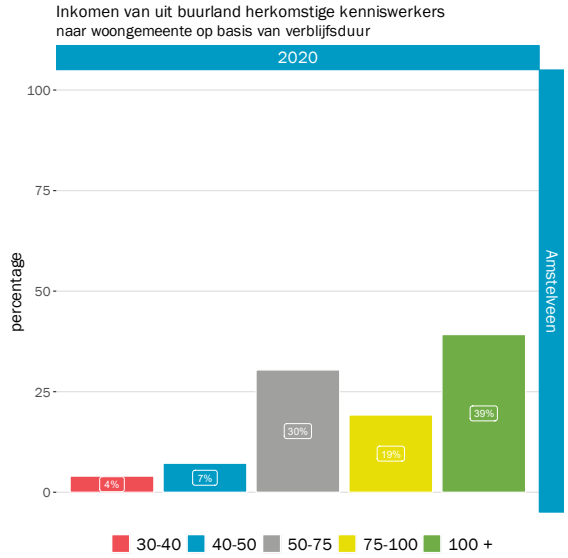




Inkomen relatief hoog

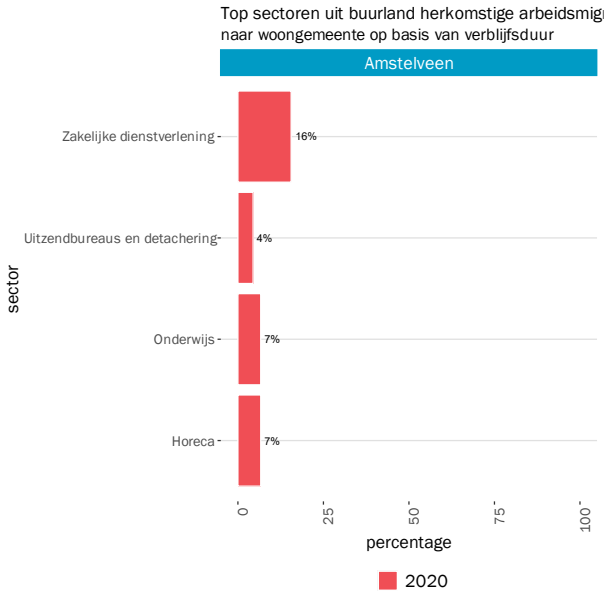
Arbeidsmigranten verdienen veelal tussen € 20 en € 30 duizend bij een voltijdsbaan. Kenniswerkers verdienen veelal meer dan € 100 duizend per jaar bij een voltijdsbaan. Daarnaast verdienen kenniswerkers ook vaak tussen € 50 en € 75 duizend per jaar. Hiermee verdienen kenniswerkers afkomstig uit de buurlanden relatief een hoog inkomen in vergelijking met kenniswerkers uit de meeste Aziatische landen zoals China en India.

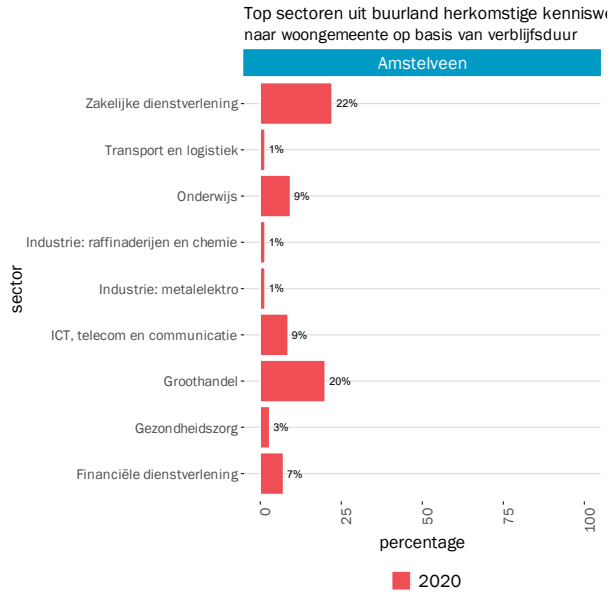




Zakelijke dienstverlening belangrijkste sector

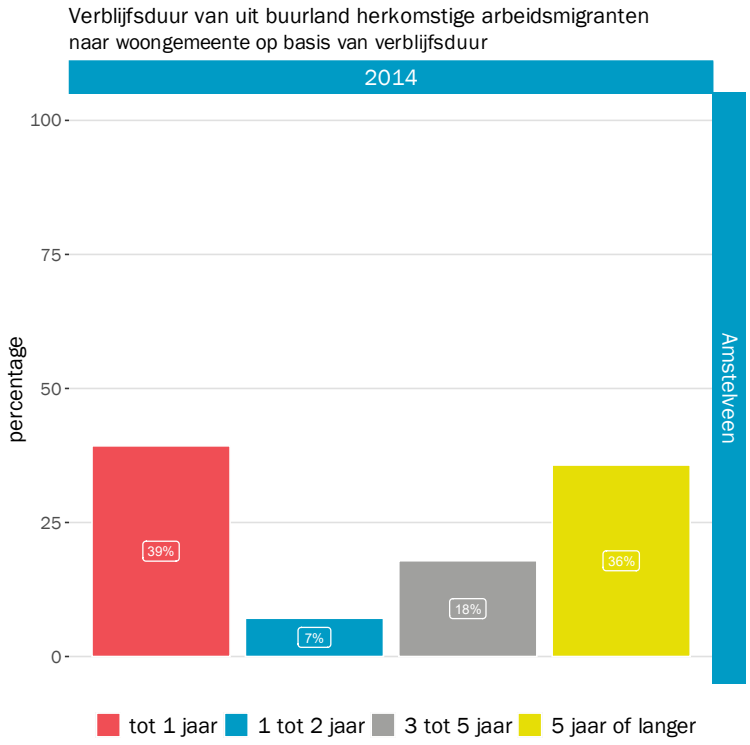
Zowel kenniswerkers als arbeidsmigranten uit de buurlanden werken het vaakst in de zakelijke dienstverlening. Daarnaast is onder kenniswerkers ook groothandel een belangrijke werksector.

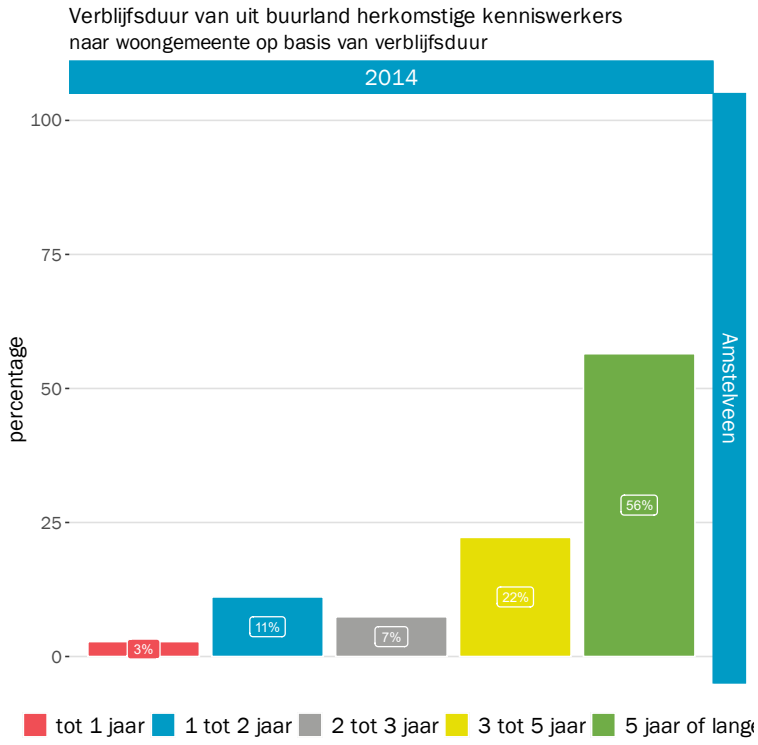




Verblijfsduur veelal langer dan vijf jaar, arbeidsmigranten blijven ook vaak kort

De verblijfsduur van zowel arbeidsmigranten als kenniswerker is veelal langer dan vijf jaar. Onder arbeidsmigranten blijft iets meer dan een derde langer dan vijf jaar en onder kenniswerkers is dit iets meer dan de helft. Daarnaast blijft een aanzienlijk deel van de arbeidsmigranten minder dan een jaar. Hiermee is dit aandeel aanzienlijk hoger dan onder arbeidsmigranten van andere herkomstlanden.





HOOFDSTUK 9
ECONOMISCHE IMPACT

ECONOMISCHE IMPACT

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Economische impact op twee manieren

In de volgende slides is de economische impact van internationals in Amstelveen weergegeven.
Internationals dragen op twee manieren bij aan de economie van Amstelveen, namelijk:

- Internationals dragen bij aan de economie doordat zij hun inkomen besteden in Amstelveen.
  Doordat internationals een deel van hun inkomen uitgeven in Amstelveen zorgen zij voor toegevoegde waarde aan de economie in Amstelveen, wat leidt tot meer banen in de gemeente.
- Daarnaast dragen internationals bij aan de economie doordat zij werken bij bedrijven.
  Amstelveense bedrijven hebben arbeidskrachten nodig om te kunnen produceren. Deze behoefte aan arbeidskrachten wordt voor een deel ingevuld door internationals. Op deze wijze dragen internationals bij aan de productie en winstgevendheid van Amstelveense bedrijven en daarmee de Amstelveense economie. We laten hiermee zien welk deel van de toegevoegde waarde (het bruto regionaal product van Amstelveen) van Amstelveense bedrijven door internationals wordt geproduceerd.

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Bestedingen bij bedrijven in Amstelveen door internationals

De economische impact van internationals in Amstelveen bedraagt ongeveer € 156 miljoen aan bestedingen in Amstelveen. De belangrijkste bestedingen zijn de huren van onroerend goed, detailhandel, horeca en financiële dienstverlening (zoals hypotheekverstrekking). ICT, zorg en sport en recreatie volgen daarna ook als belangrijke bestedingen. De bestedingen bij deze bedrijven leiden tot € 86 miljoen aan toegevoegde waarde en ongeveer 730 banen (560fte). Internationals zijn hiermee verantwoordelijk voor ongeveer 11% van de totale economie in Amstelveen.

Economische impact	Bestedingen in Amstelveen (in miljoen €)	Toegevoegde waarde (in miljoen €)	Banen (in aantal banen)
Internationals die wonen in Amstelveen, werken buiten Amstelveen	136	75	630
Internationals die wonen en werken in Amstelveen	18	10	80
Internationals die wonen buiten Amstelveen, werken in Amstelveen	2	1	20
Totaal	**156**	**86**	**730**
Indirect effect	47	26	219
Totaal direct + indirect	**203**	**112**	**949**
Aandeel internationals in totale economie van Amstelveen	**11%**	**11%**	**11%**

Enkele belangrijke uitgangspunten die volgen uit het model:

- De economische impact is berekend aan de hand van daadwerkelijk verdiende inkomens, in tegenstelling tot inkomens bij een voltijdsbaan zoals eerder in dit rapport
- Het nettoloon is ongeveer 70% van het brutoloon.
- Bij internationals die in Amstelveen wonen, landt ongeveer 50% van hun nettoloon in Amstelveen in de vorm van bestedingen.
- Internationals die niet in Amstelveen wonen, maar er wel werken, besteden ongeveer € 500 per jaar in Amstelveen.
- De indirecte effecten bedragen ongeveer 30% van het totale directe effect.

ECONOMISCHE IMPACT

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Toegevoegde waarde die internationals genereren bij bedrijven in Amstelveen

Naast de bestedingen van internationals hebben internationals ook een economische impact doordat zij werken bij bedrijven in Amstelveen. De bijna 6.000 internationals die werken in Amstelveen dragen op de volgende manieren bij aan de economie van Amstelveen:

- Internationals genereren ruim € 600 miljoen aan toegevoegde waarde voor de economie van Amstelveen
- Hiervan resulteert circa € 230 miljoen in (bruto) winsten bij bedrijven die in Amstelveen gevestigd zijn
- Daarnaast treedt een indirect effect op, wat resulteert in nog een € 185 miljoen aan toegevoegde waarde*
- Circa 20% van de toegevoegde waarde wordt geproduceerd door internationals die behalve werken ook wonen in Amstelveen.
- Ongeveer 15% van de totale productie in Amstelveen komt hiermee van internationals

Enkele belangrijke uitgangspunten die volgen uit het model:

- De indirecte effecten bedragen ongeveer 30% van het totale directe effect.

Gehanteerde definities

De economische impact zijn de extra bestedingen die internationals in Amstelveen veroorzaken, ten opzichte van het scenario waarin deze personen er niet zijn. Let op: hierbij wordt dus geen vergelijking gemaakt van het effect van internationals ten opzichte van een scenario waarbij de plek van een international zou worden ingevuld door een autochtone Nederlander.

De *toegevoegde waarde* is het verschil tussen de verkoopwaarde en de daarvoor ingekochte goederen en diensten (grondstoffen, huisvesting, toeleveranciers diensten/ondersteuning). Dit staat (bij benadering) gelijk aan de kosten van arbeid, belastingen en winsten.

Bruto winst is het verschil tussen de inkomsten uit verkoop minus de kosten van de inkoop (incl. huisvesting, accountancy, e.d.) en personeelskosten.

Directe effecten zijn een rechtstreeks gevolg van de aanwezigheid van internationals in Amstelveen. Hierbij kan dus worden gedacht aan hun bestedingen in Amstelveen, uitgedrukt in euro's en de banen die voortkomen doordat internationals hun inkomsten besteden in Amstelveen. Daarnaast kan worden gedacht aan de werkzaamheden die zij verrichten bij de bedrijven in Amstelveen.

Indirecte effecten zijn een afgeleide van de directe effecten. De zogenaamde 'achterwaarts indirecte effecten' zijn in beeld gebracht, oftewel de effecten bij toeleveranciers. Bijvoorbeeld: Internationals in Amstelveen besteden een deel van hun inkomen in Amstelveen, deze bedrijven kopen zelf ook goederen en diensten in (een bakker koopt meel, huurt een pand en heeft een accountant; vervolgens kopen deze bedrijven ook weer goederen en diensten in). De werkgelegenheid bij deze keten van toeleverende bedrijven wordt de achterwaarts indirecte werkgelegenheid genoemd. Dit berekenen via het Decisio input-output-model en voor zover deze werkgelegenheid in Amstelveen landt, wordt dit tot de indirecte werkgelegenheid gerekend.

BIJLAGE
TOELICHTING METHODIEK

TOELICHTING METHODIEK

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Methodiek

Het CBS geeft geaccrediteerde organisaties toegang tot de 'big data' bestanden achter de statistieken die het CBS publiceert (CBS Microdata). Decisio heeft toegang tot CBS Microdata en gebruikt dit om de Monitor Internationals op te stellen.

Gehanteerde definities

In deze analyse worden meerdere definities gehanteerd. Deze definities zijn:

- **Internationale werknemer**: een persoon in loondienst bij een in Nederland gevestigde organisatie waarvoor loonheffing is betaald aan de Belastingdienst. Daarnaast geldt dat deze persoon uitsluitend een buitenlandse nationaliteit heeft; oftewel deze persoon heeft niet de Nederlandse nationaliteit.
- **Kenniswerker**: een internationale werknemer, waarbij een minimale looneis is gesteld (fiscaal loon: loon voor belastingen) voor twee leeftijdsgroepen en een minimaal aantal SV-dagen. De minimale looneisen per leeftijdsgroep zijn:

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
< 30 jaar	€ 25.761	€ 25.985	€ 26.605	€ 27.109	€ 26.926	€ 27.860	€ 28.333	€ 28.813	€ 29.293	€ 29.929	€ 30.672
≥ 30 jaar	€ 35.128	€ 35.433	€ 35.867	€ 36.407	€ 36.723	€ 38.003	€ 38.648	€ 39.303	€ 39.953	€ 40.824	€ 41.840

- **Arbeidsmigrant**: een internationale werknemers die niet voldoet aan bovenstaande looneis voor kenniswerkers.
- **Internationale student:** een persoon die staat ingeschreven voor een studie in het (publiek gefinancierde) hoger onderwijs (HO) in Nederland. Deze persoon heeft uitsluitend een buitenlandse nationaliteit; oftewel deze persoon heeft niet de Nederlandse nationaliteit.
- **Statushouder:** persoon die in Nederland verblijft op basis van een vergunning voor 'asiel'.
- **Inkomensafhankelijke partner**: personen (15 tot 67 jaar) met een niet-Nederlandse nationaliteit die niet economisch actief zijn en een partner (gehuwd of ongehuwd) hebben die wel economisch actief is (internationale of nationale werknemer). Partners die zelf wel een baan hebben vallen niet onder deze groep maar onder de groep internationale werknemers.
- **Internationaal kind**: een kind van een internationale werknemer. Het kind kan een buitenlandse of de Nederlandse nationaliteit hebben.

Het kan voorkomen dat een persoon in meer dan een van deze definities valt. Bijvoorbeeld iemand die als statushouder naar Nederland is gekomen, werk vindt en daardoor ook internationale werknemer wordt. Om dubbeltellingen te voorkomen corrigeren we dit zodat alle internationals slechts binnen één groep vallen. We gaan daarbij uit van de volgende volgordelijkheid van verondersteld motief: (1) statushouder, (2) student, (3) kenniswerker/arbeidsmigrant/inkomensafhankelijke partner.

Periode

De data is beschikbaar voor de periode 2010 – 2020, waardoor niet alleen de huidige situatie maar ook de ontwikkeling in beeld gebracht wordt.

TOELICHTING METHODIEK

DECISIO
ECONOMISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Dynamische database

Decisio hanteert vanaf de aanvang van onze landelijke monitor dezelfde definities en berekeningswijzen. Vervolgens gebruiken we uiteenlopende CBS Microdata-bestanden om onze monitor/database op te bouwen met gegevens vanaf 2010 tot zo recent mogelijk. Eens per jaar (in december) actualiseren we onze database voor de meest recente inzichten. Deze actualisatie voeren we uit voor alle beschikbare gegevens voor alle jaren vanaf 2010. Dat impliceert (dus) een volledige actualisatie voor het meest recente onderzoeksjaar, maar ook voor de jaren daarvoor. De reden hiervoor is het CBS over steeds actuelere, meer en betere gegevens beschikt. En, met terugwerkende kracht gaat dat ook over gegevens in het verleden. Dat betekent dat wij niet alleen een actualisatie uitvoeren voor het laatst beschikbare bronjaar, maar ook voor de jaren daarvoor. Dit betekent dat de nieuwste monitorgegevens, ook voor jaren in het verleden, kunnen afwijken van de gegevens in voorgaande monitorrapportages van Decisio.

Meerdere doelgroepen in monitor: voorkomen van dubbeltellingen

Vanaf 2022 voert onze Monitor Internationals meer internationale doelgroepen dan alleen de internationale kenniswerkers en arbeidsmigranten. De monitor is verbreed met landelijke gegevens over internationale studenten, statushouders en inkomensafhankelijke partners. Om eventuele dubbeltellingen in de uitkomsten te voorkomen is er door ons voor gekozen om personen toe te wijzen aan een doelgroep op basis van hun verondersteld hoofdmotief voor verblijf in Nederland.

Daarbij hanteren we de volgordelijkheid van: (1) statushouder, (2) student, (3) kenniswerker/ arbeidsmigrant/ inkomensafhankelijke partner. Deze verbreding van onze monitor en de correcties die we daarvoor uitvoeren kunnen tot (kwantitatieve) verschillen in de uitkomsten leiden voor wat betreft de voorgaande monitorrapportages van Decisio.

Meer informatie?

Gerwin van der Meulen
Partner Decisio
g.vandermeulen@decisio.nl



Suzanne Steegman
Senior adviseur Decisio
s.steegman@decisio.nl

