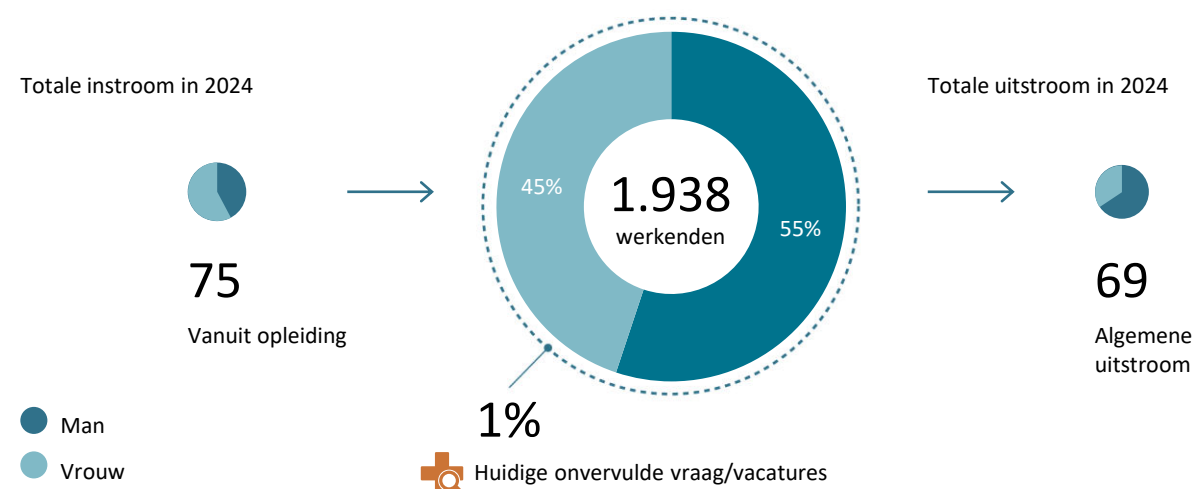


Anesthesiologie

Een anesthesioloog bewaakt vitale functies tijdens en rondom ingrepen en onderzoekt en behandelt pijnandoeningen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

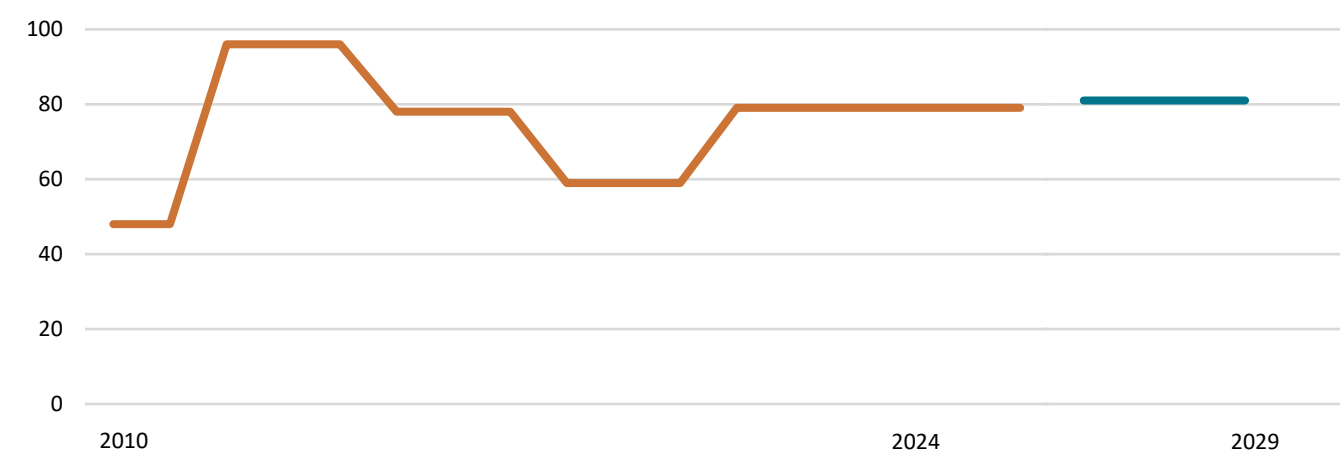


Instroomadvies: 81

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

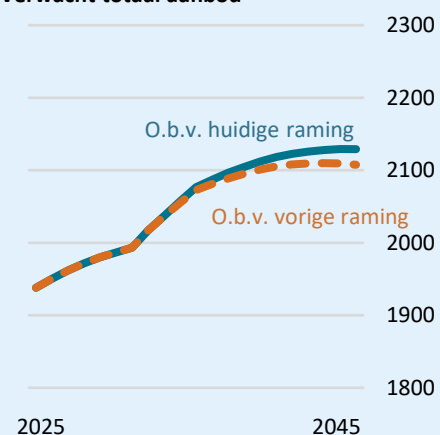
Een jaarlijkse instroom van 81 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame anesthesiologen tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe

Vraag neemt vooral af door:



Innovaties

Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

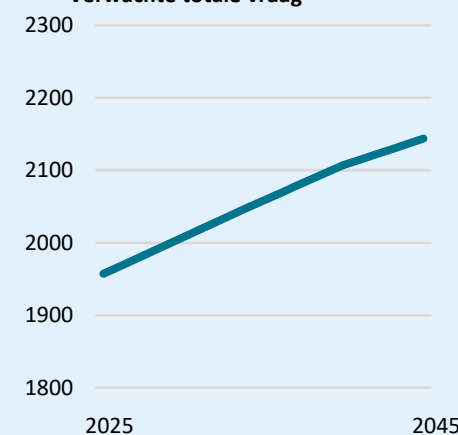


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar anesthesiologen tot 2045

Verwachte totale vraag

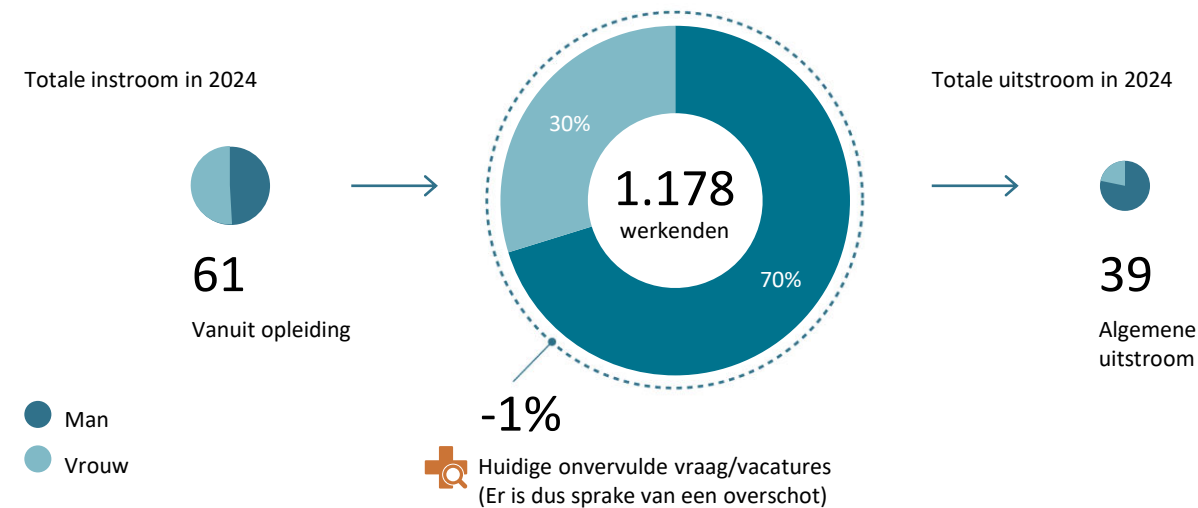


Cardiologie

Een cardioloog onderzoekt en behandelt aandoeningen van het hart en de bloedvaten.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

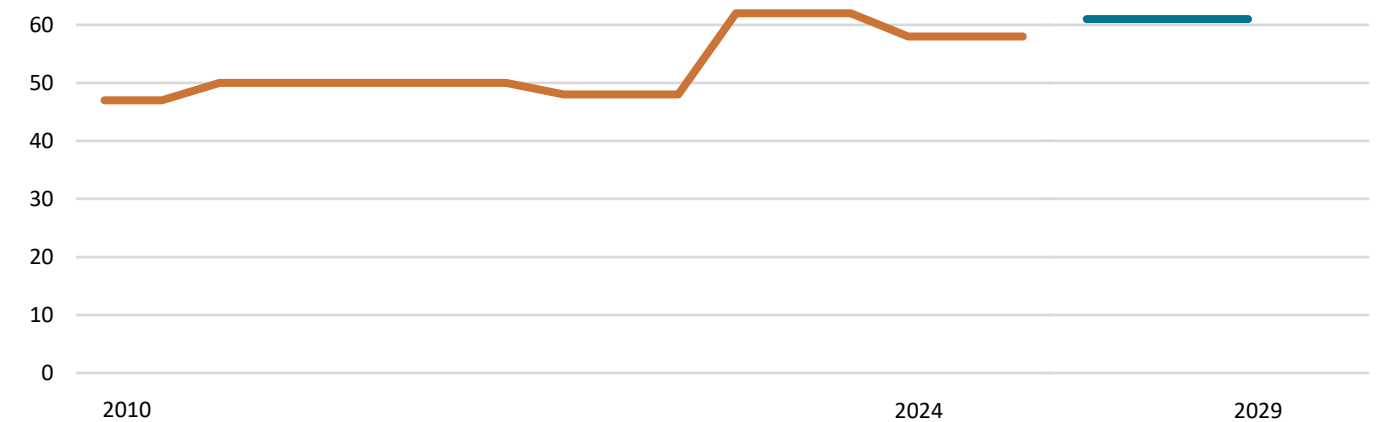


Instroomadvies: 61

Historische instroomadvies

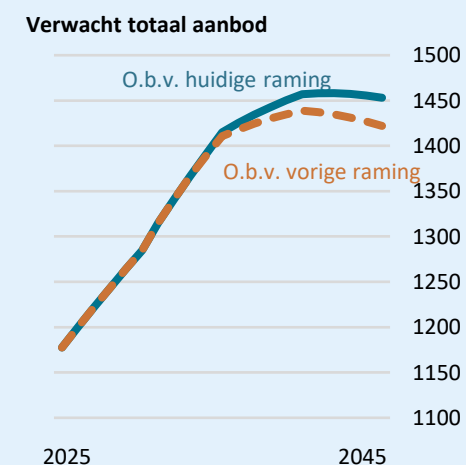
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 61 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame cardiologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

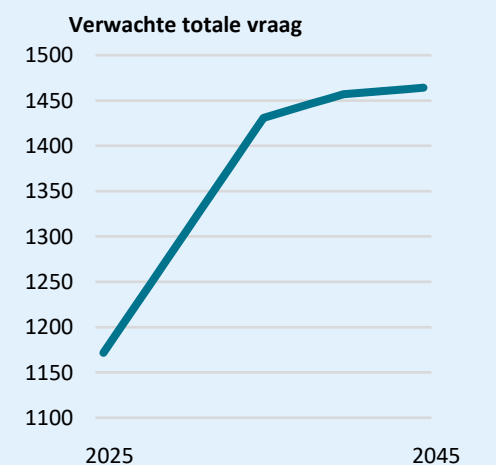
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Innovaties**
Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

Verandering van vraag naar cardiologen tot 2045

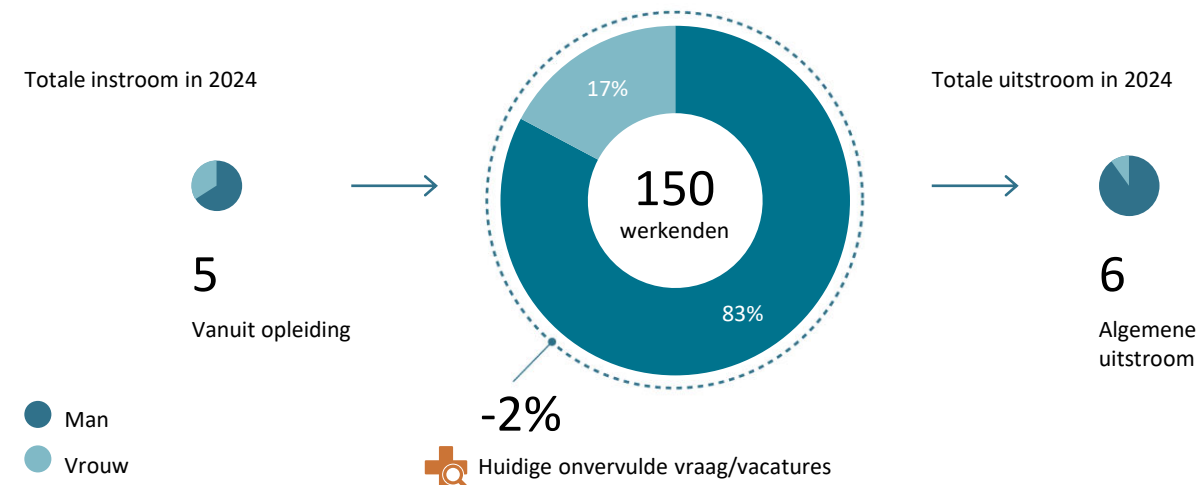


Cardio-thoracale chirurgie

Een cardio-thoracaal chirurg onderzoekt en opereert aandoeningen aan het hart, de longen en andere organen in de borstkas.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

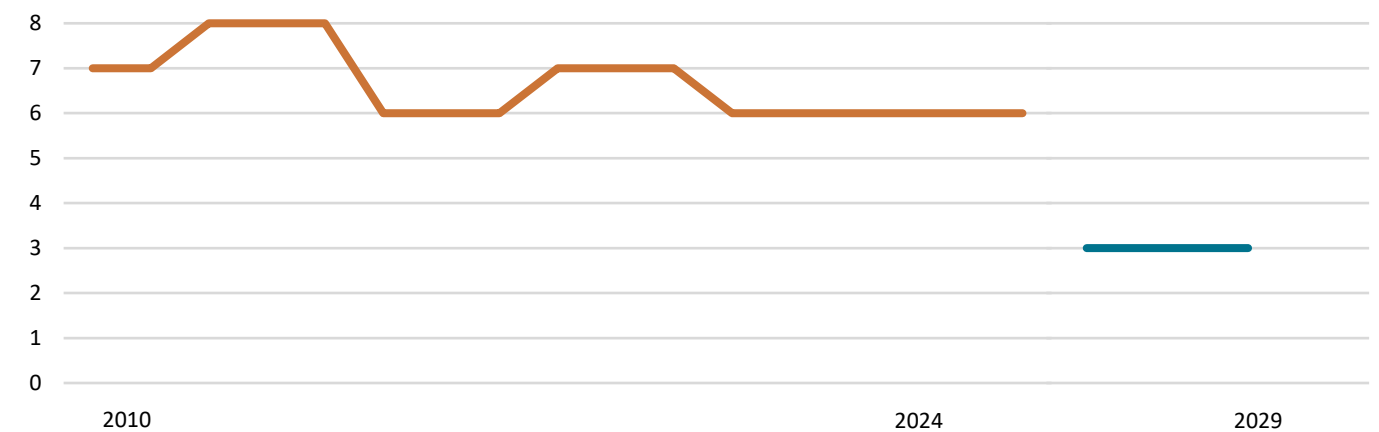


Instroomadvies: 3

Historische instroomadvies

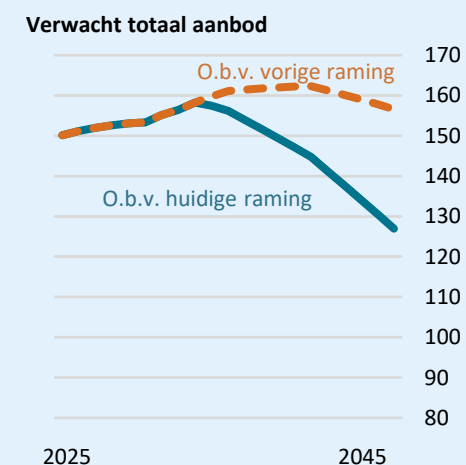
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 3 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame cardio-thoracaal chirurgen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

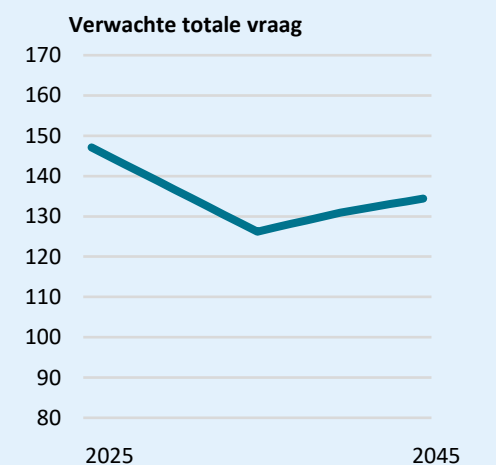
Verwacht aanbod aan professionals

Verwachte vraag naar professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar cardio-thoracaal chirurgen tot 2045

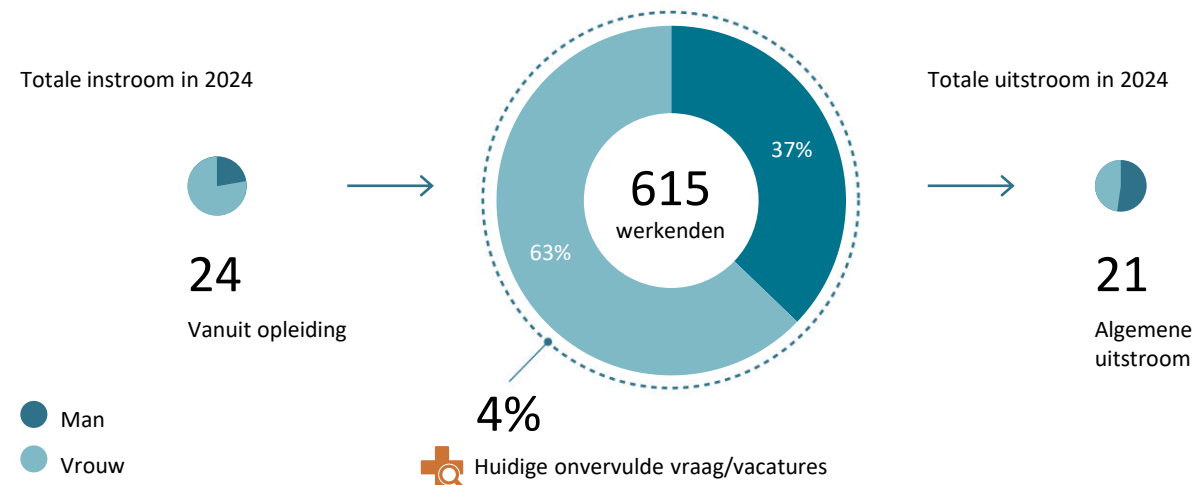


Dermatologie

Een dermatoloog onderzoekt en behandelt aandoeningen van de huid.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

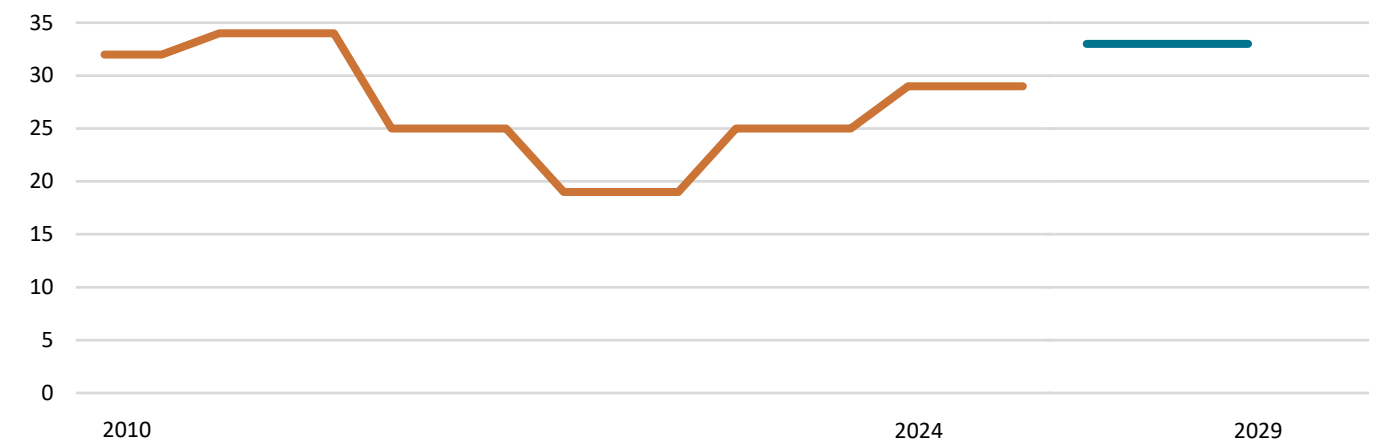


Instroomadvies: 33

Historische instroomadvies

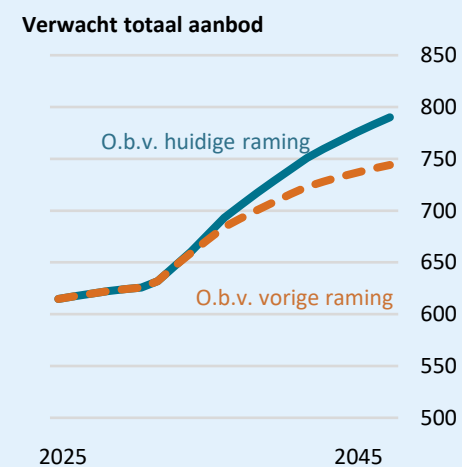
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 33 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame dermatologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

Vraag neemt vooral af door:

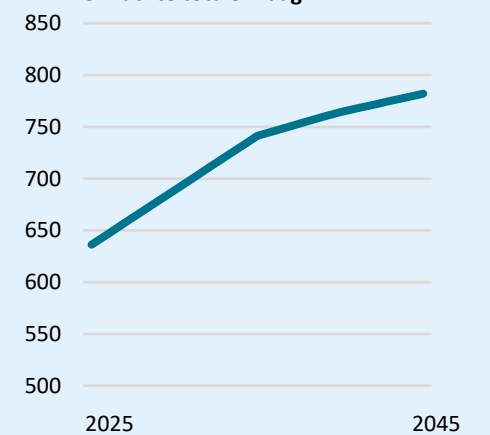


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar dermatologen tot 2045

Verwachte totale vraag

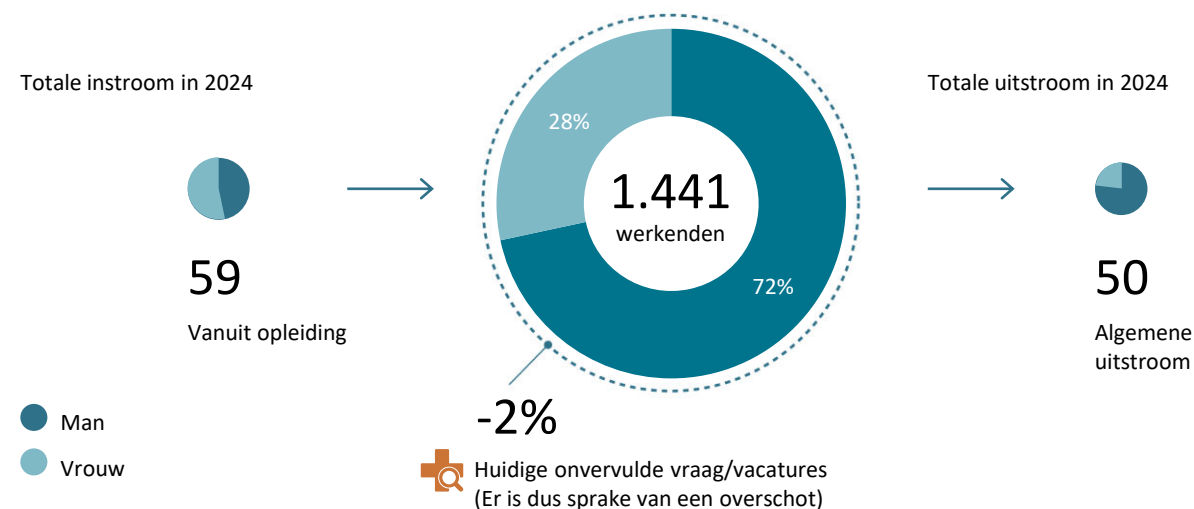


Heelkunde

Een chirurg onderzoekt en opereert letsels en aandoeningen van organen, weefsels en bloedvaten.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

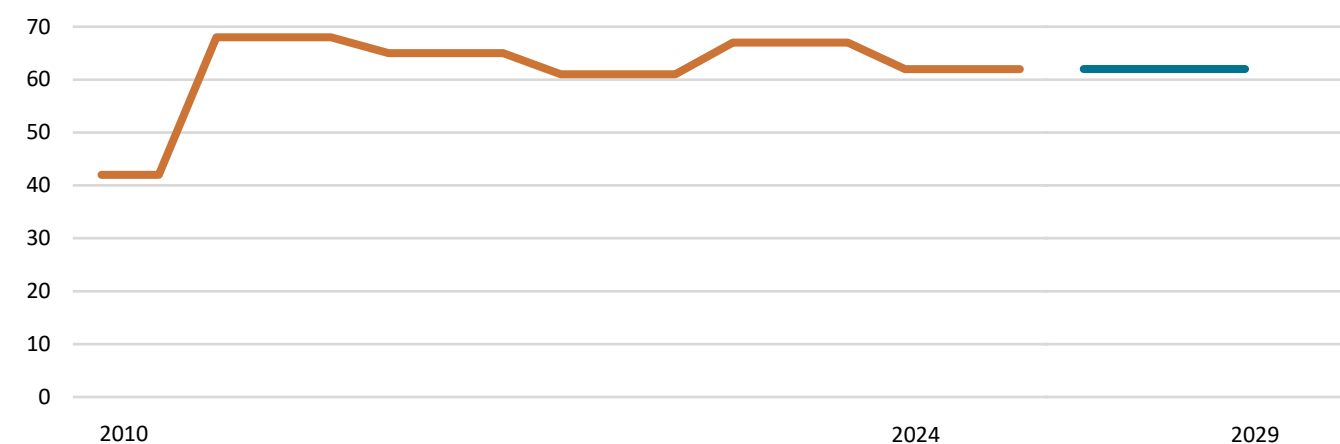


Instroomadvies: 62

Historische instroomadvies

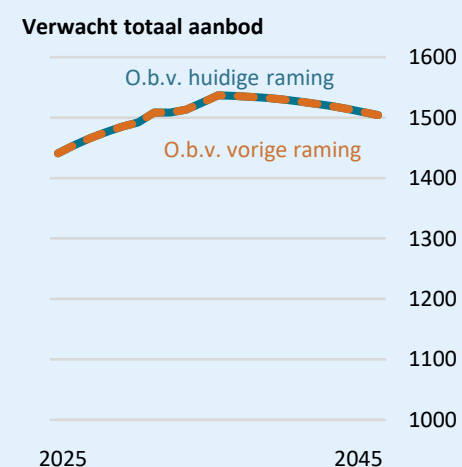
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 62 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame chirurgen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

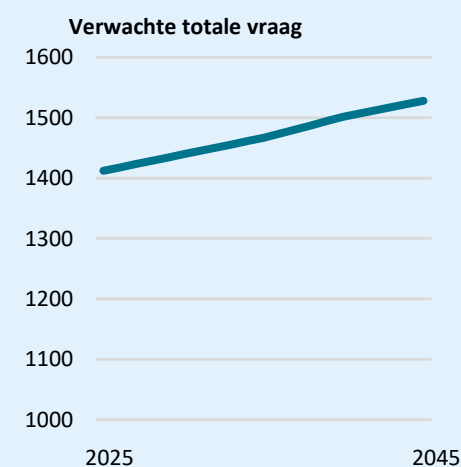
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Innovaties**
Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

Verandering van vraag naar chirurgen tot 2045

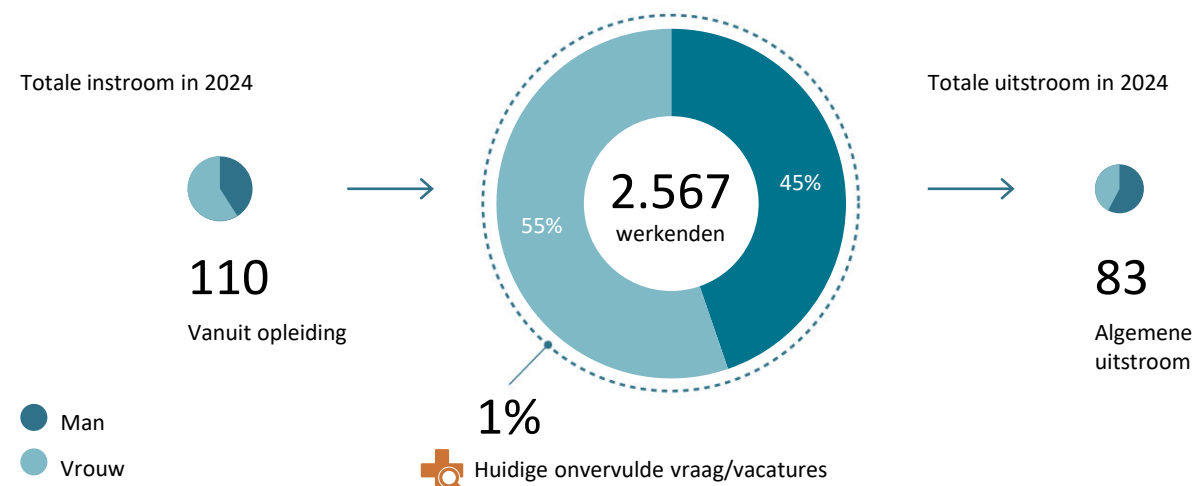


Interne geneeskunde

Een internist onderzoekt en behandelt aandoeningen van de inwendige organen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

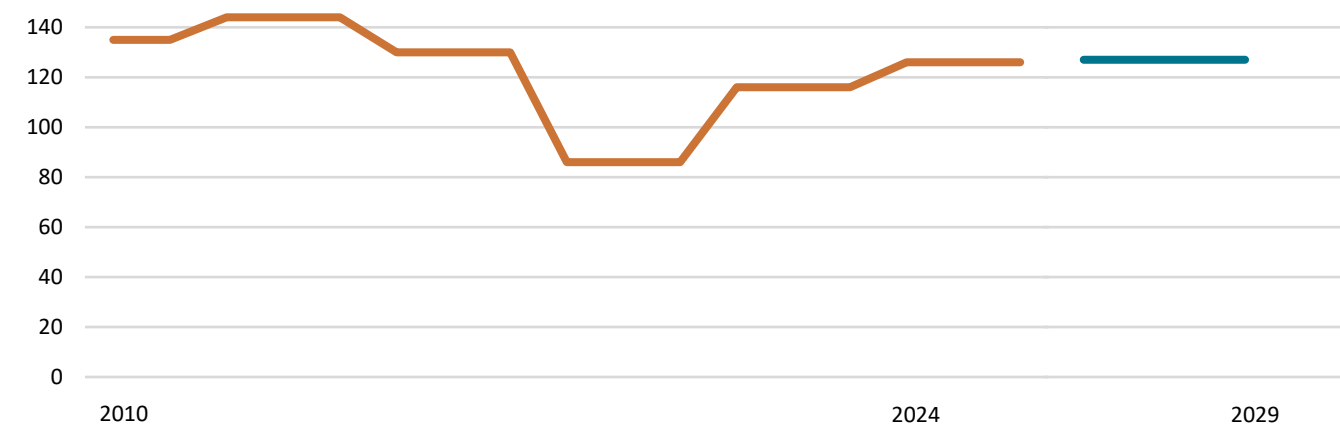


Instroomadvies: 127

Historische instroomadvies

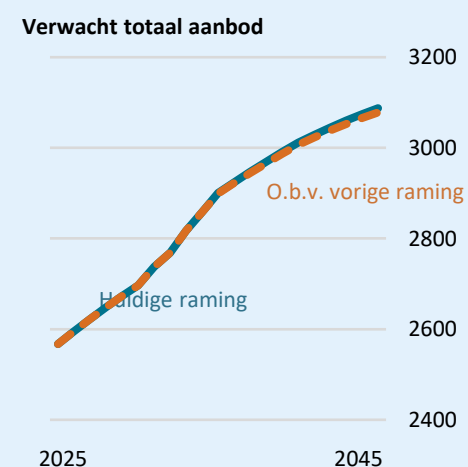
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 127 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame Internisten tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Ziekenhuisbrede rol

Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject

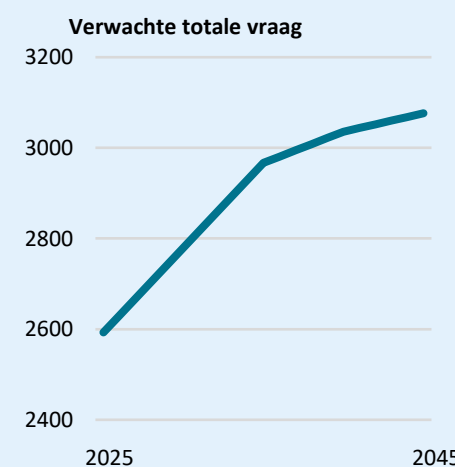
Vraag neemt vooral af door:



Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar internisten tot 2045

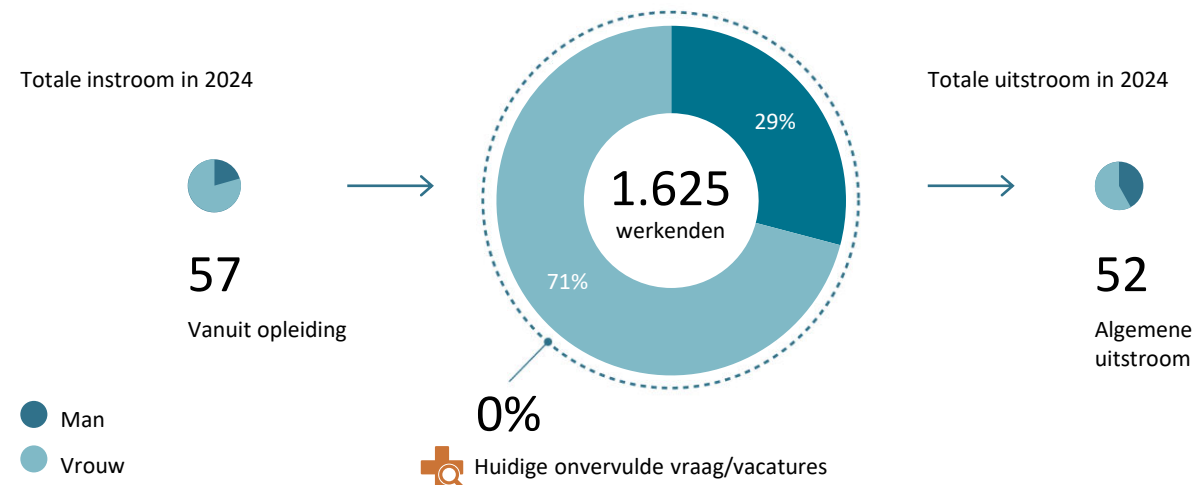


Kindergeneeskunde

Een kinderarts onderzoekt en behandelt aandoeningen bij kinderen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

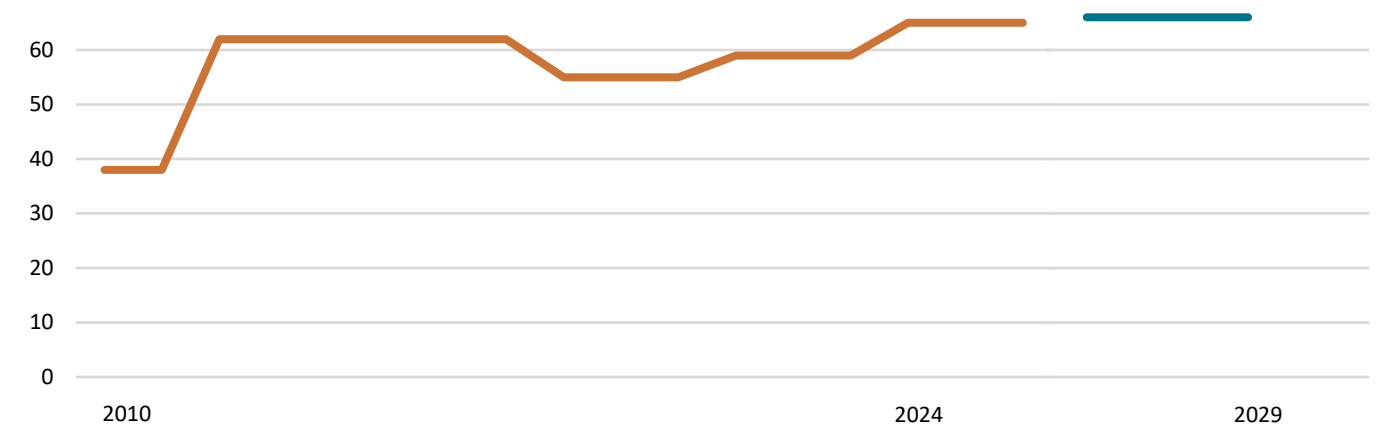


Instroomadvies: 66

Historische instroomadvies

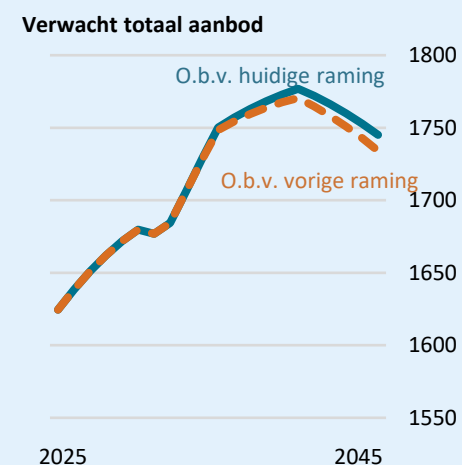
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 66 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame kinderartsen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

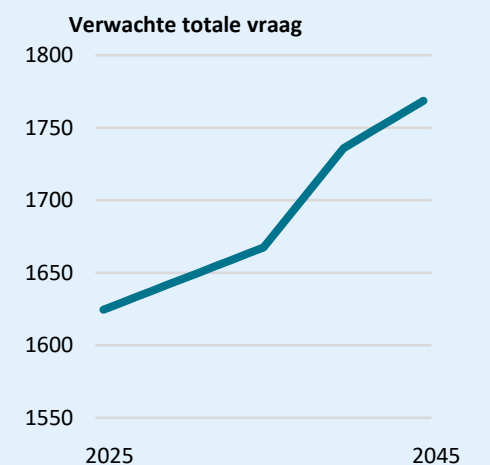
Vraag neemt vooral af door:



Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar kinderartsen tot 2045

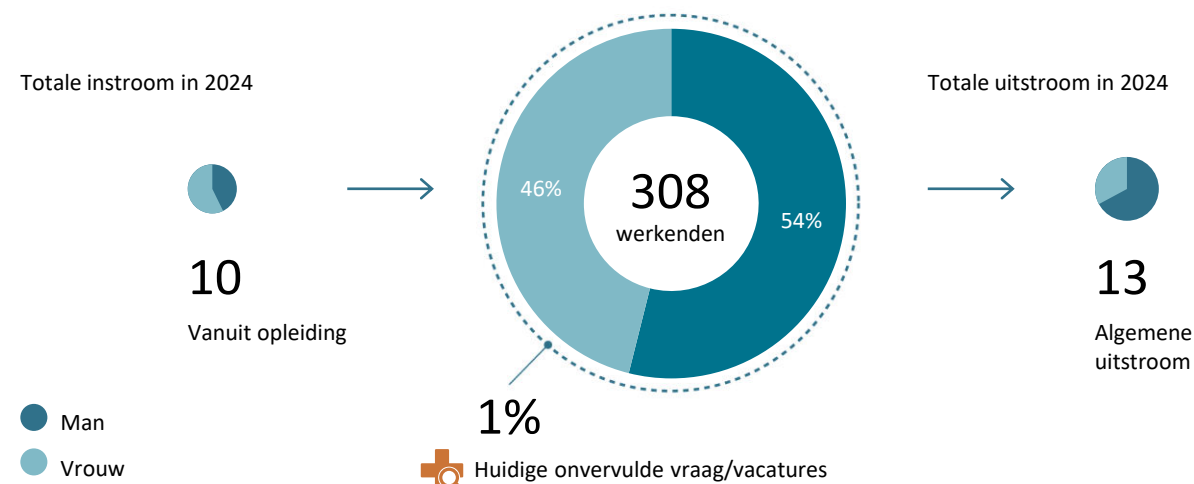


Klinische chemie

Een klinisch chemicus onderzoekt lichaamsmateriaal, zoals bloed en urine, ter ondersteuning van diagnose en behandeling.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

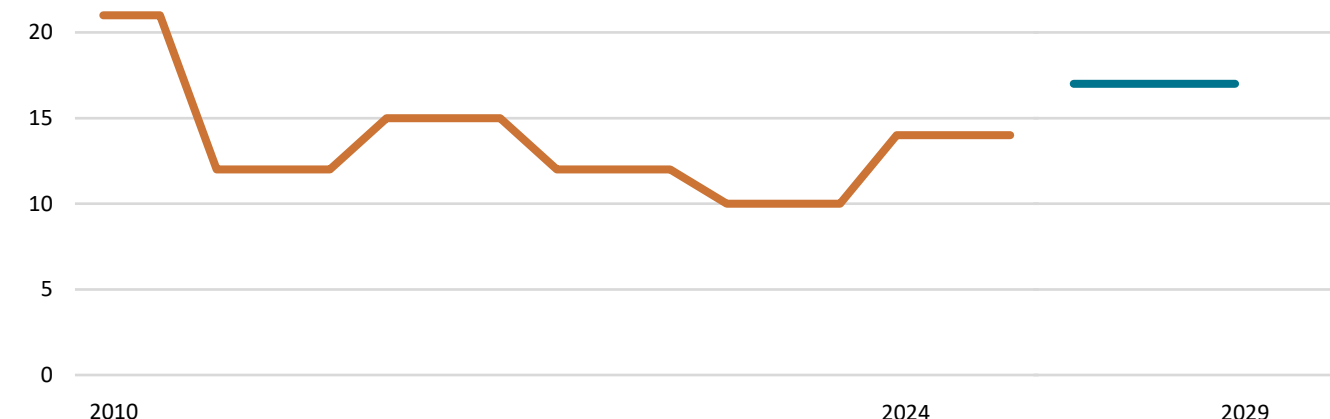


Instroomadvies: 17

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

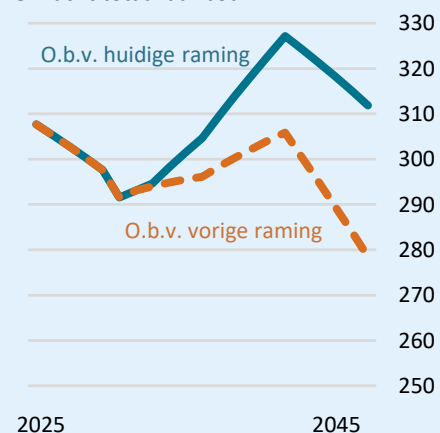
Een jaarlijkse instroom van 17 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame klinisch chemici tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Ziekenhuisbrede rol

Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject

Vraag neemt vooral af door:

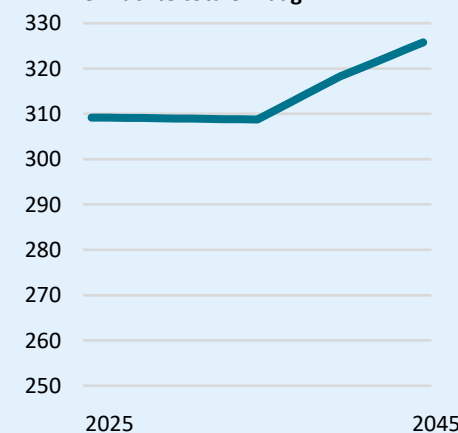


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar klinisch chemici tot 2045

Verwachte totale vraag

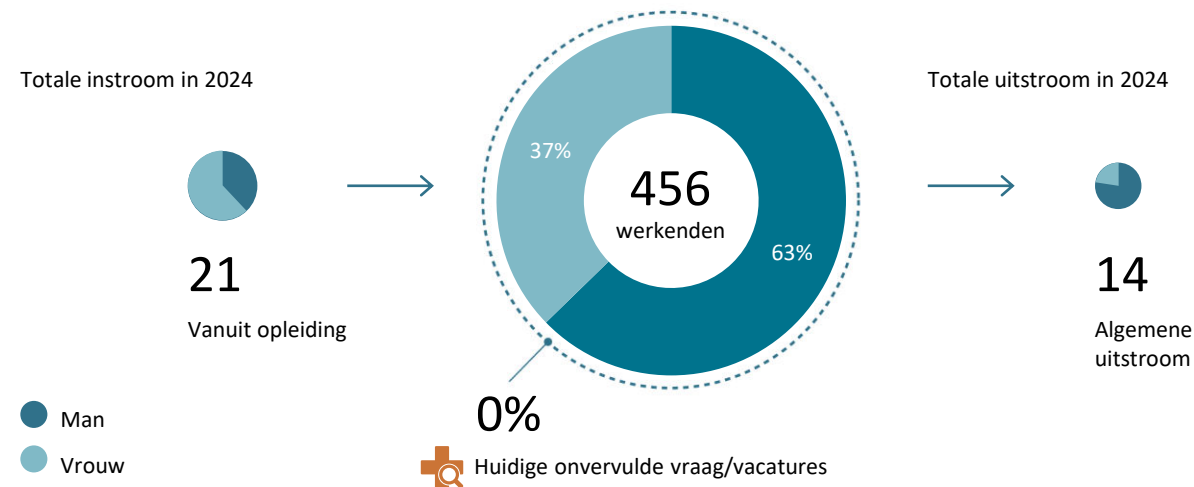


Klinische fysica

Een klinisch fysicus past natuurkundige principes toe in de geneeskunde, bijvoorbeeld bij medische beeldvorming en bestralingen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

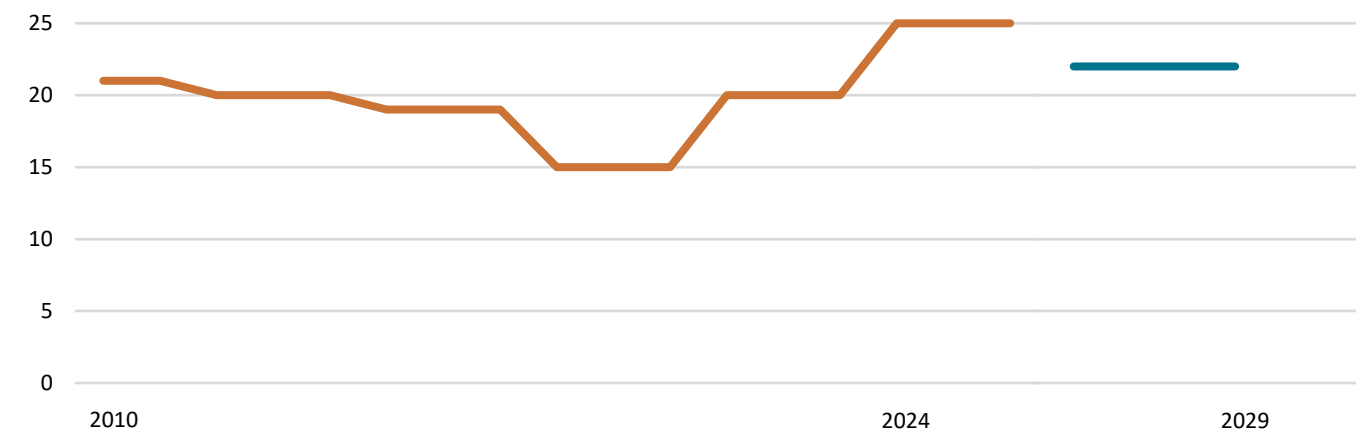


Instroomadvies: 22

Historische instroomadvies

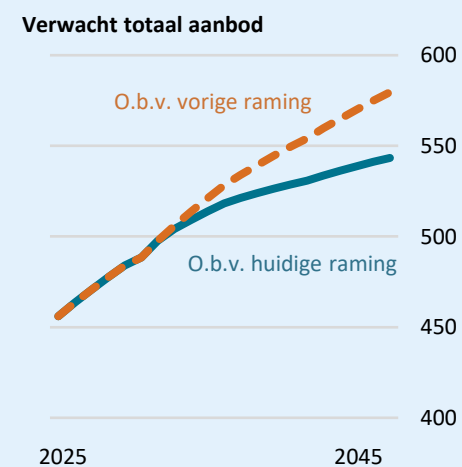
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 22 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame klinisch fysici tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Ziekenhuisbrede rol

Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject

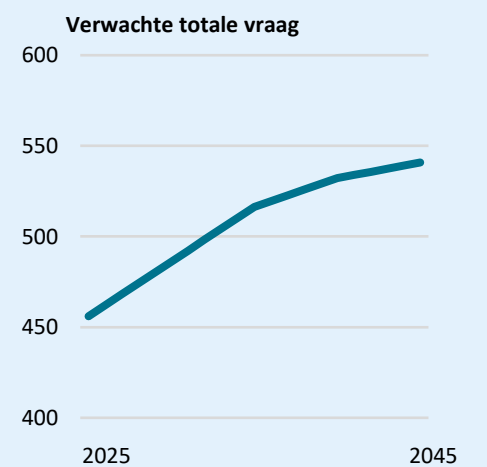
Vraag neemt vooral af door:



Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar klinisch fysici tot 2045

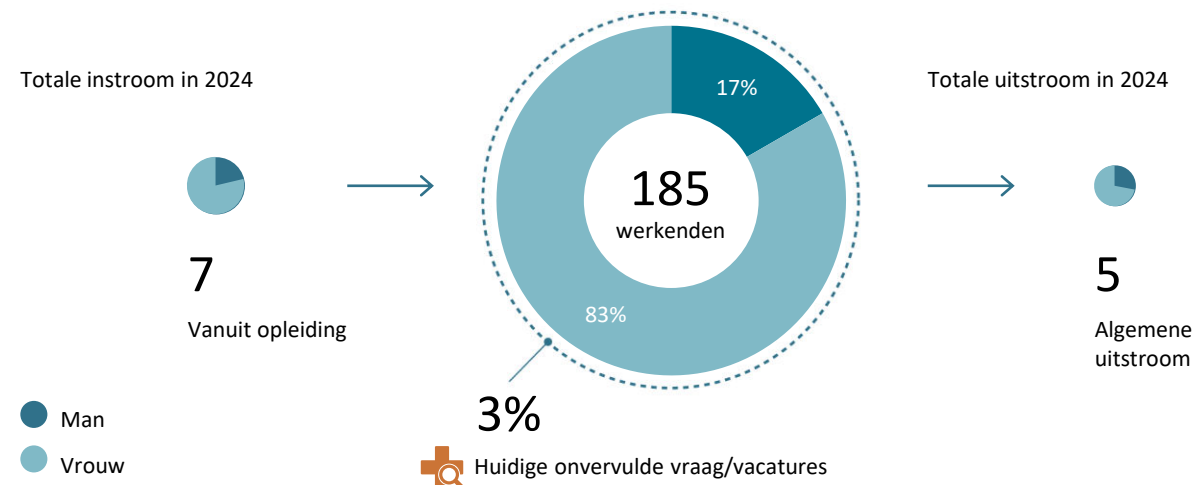


Klinische genetica

Een klinisch geneticus onderzoekt erfelijke aandoeningen en genetisch materiaal.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

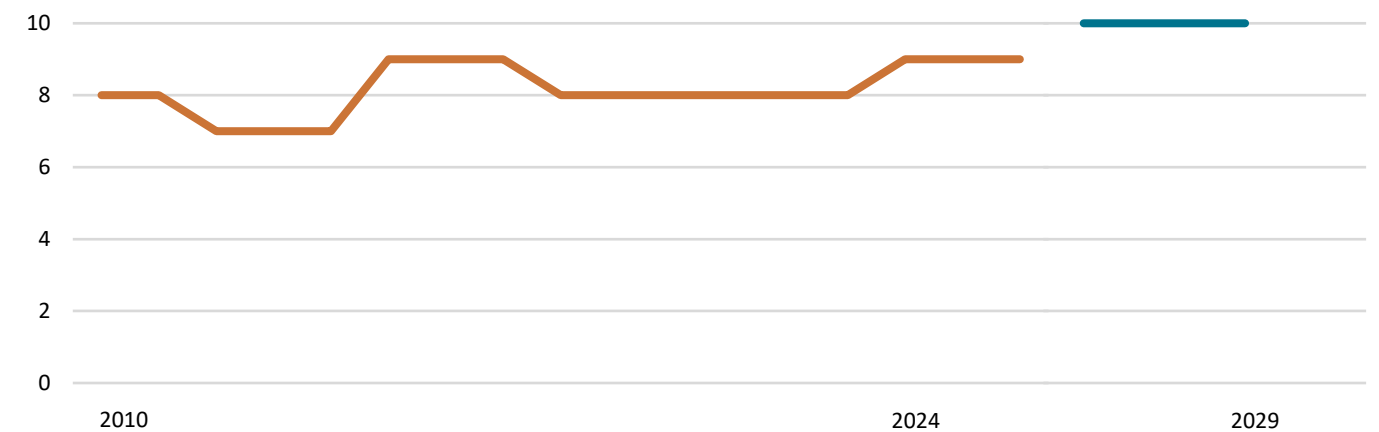


Instroomadvies: 10

Historische instroomadvies

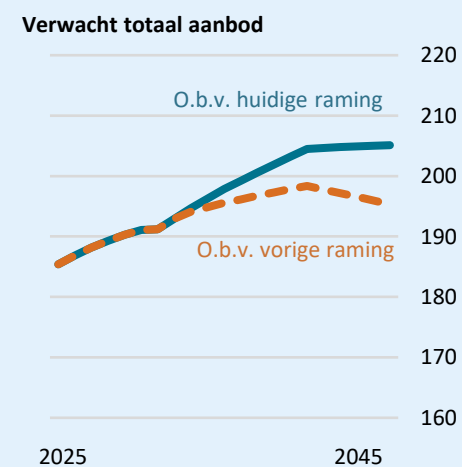
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 10 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame klinisch genetici tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht aanbod aan professionals

Verwachte vraag naar professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

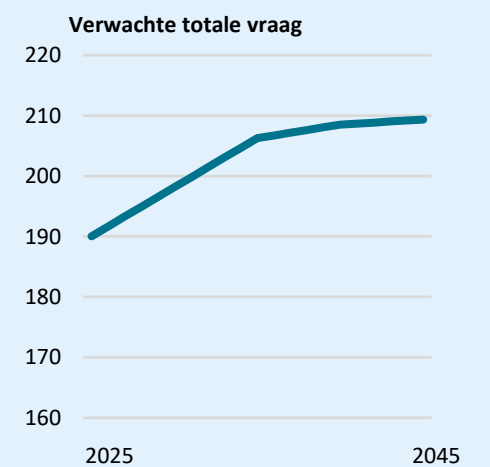
Vraag neemt vooral af door:



Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar klinisch genetici tot 2045

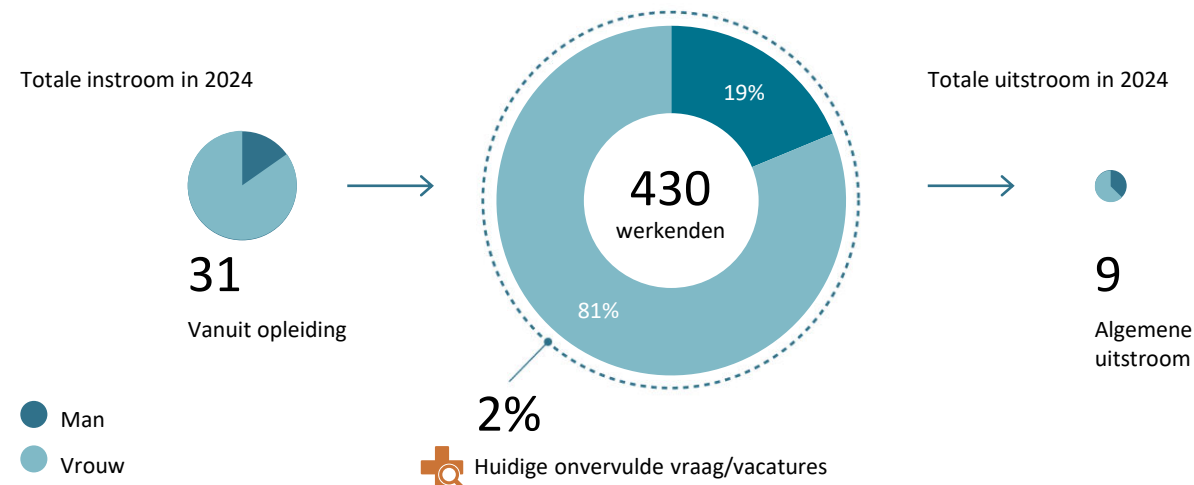


Klinische geriatrie

Een klinisch geriater onderzoekt en behandelt aandoeningen bij oudere patiënten met meerdere gezondheidsproblemen tegelijk.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

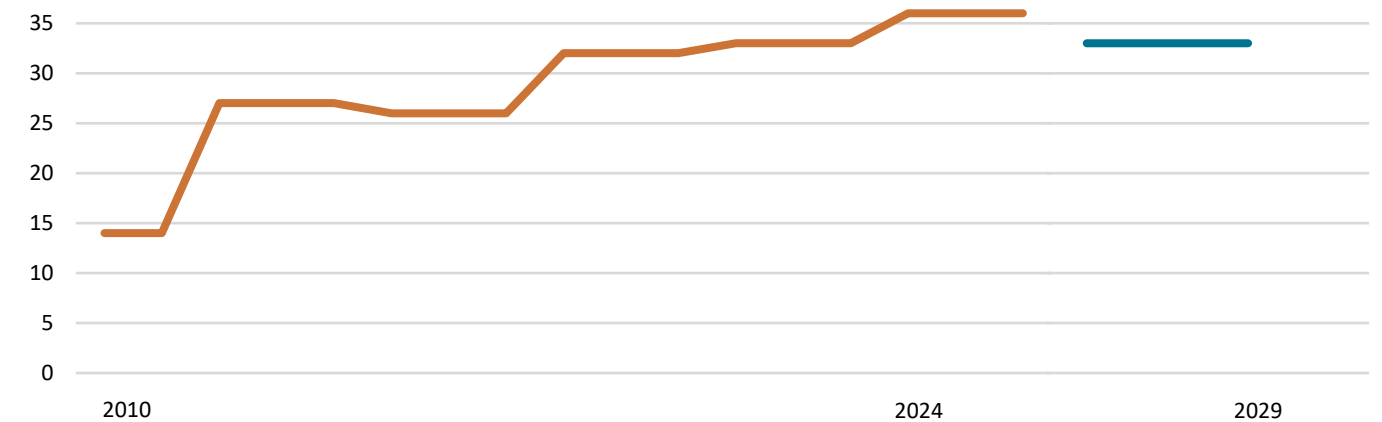


Instroomadvies: 33

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

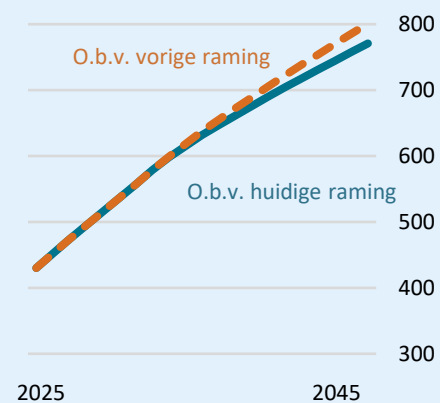
Een jaarlijkse instroom van 33 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame klinisch geriaters tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei e

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Ziekenhuisbrede rol

Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject

Vraag neemt vooral af door:

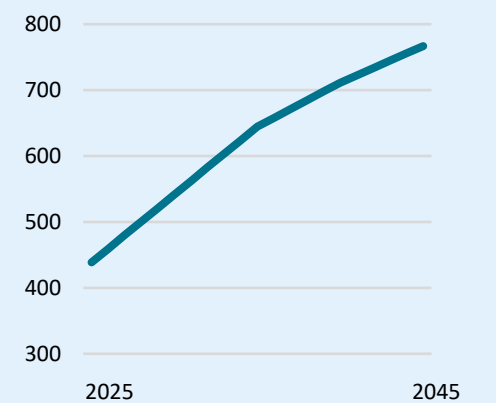


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar klinisch geriaters tot 2045

Verwachte totale vraag

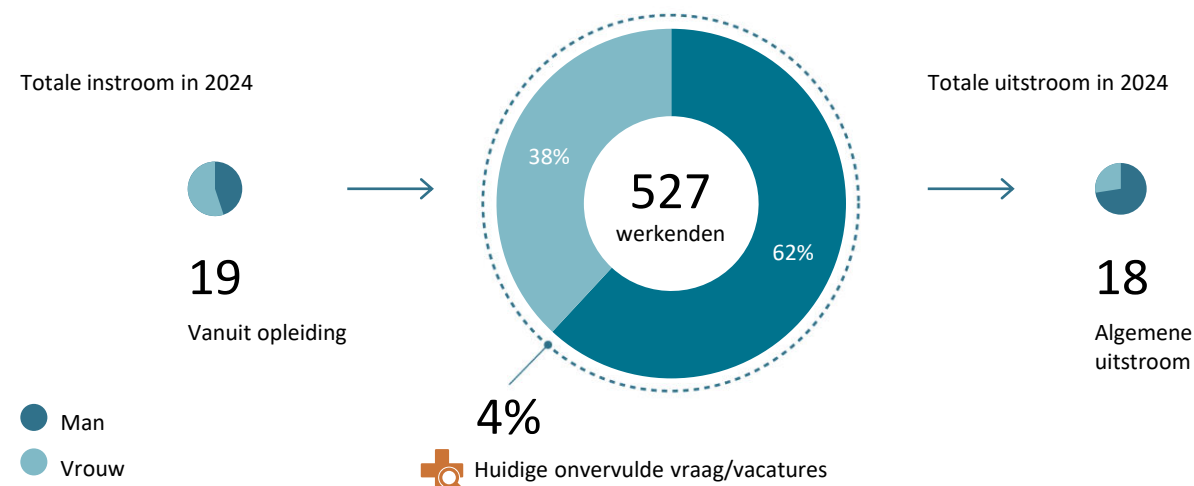


Keel-neus-oorheelkunde

Een KNO-arts onderzoekt en behandelt aandoeningen van de keel, neus, oren en het hoofd-halsgebied.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

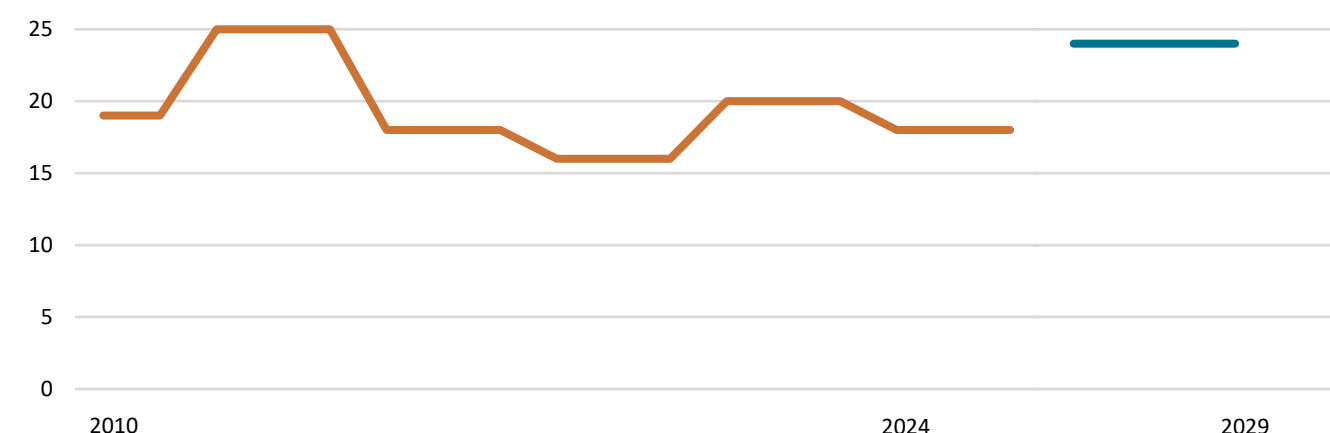


Instroomadvies: 24

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

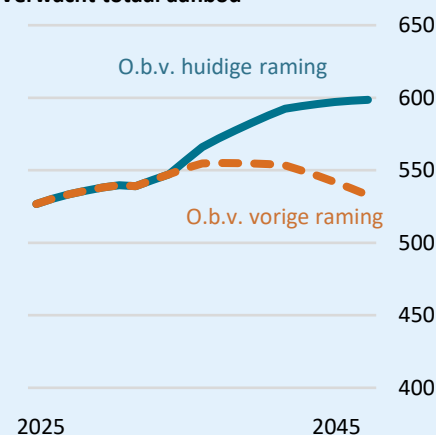
Een jaarlijkse instroom van 24 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame KNO-artsen tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

Vraag neemt vooral af door:

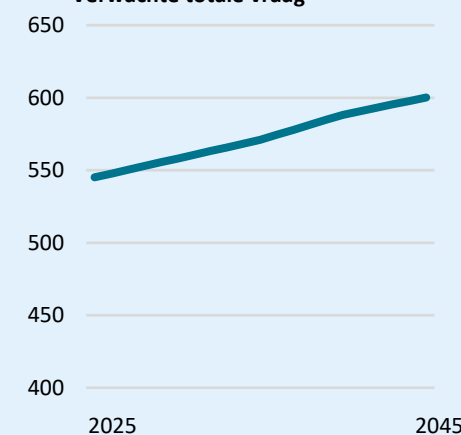


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar KNO-artsen tot 2045

Verwachte totale vraag

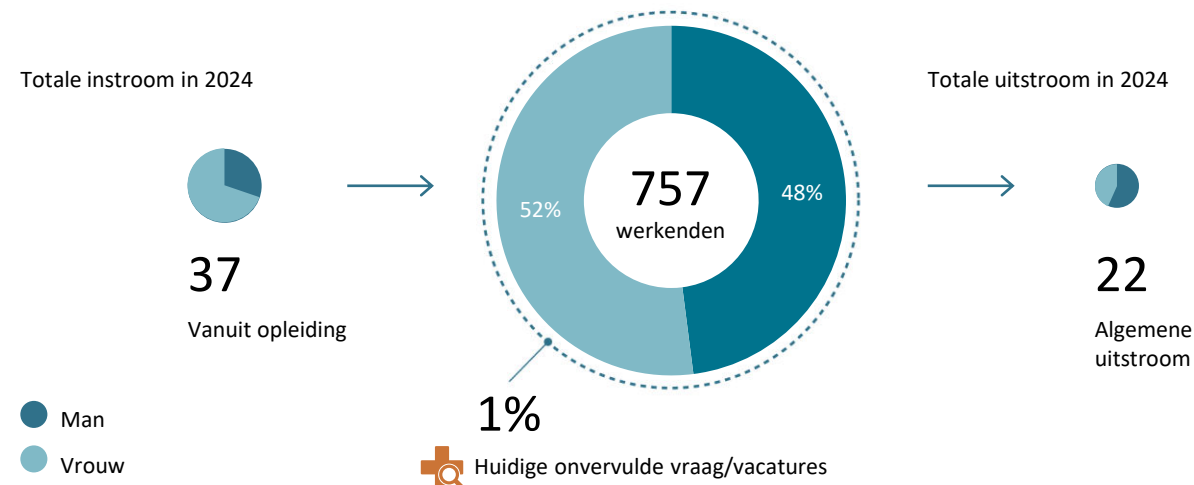


Longziekten en tuberculose

Een longarts onderzoekt en behandelt aandoeningen van de luchtwegen en longen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

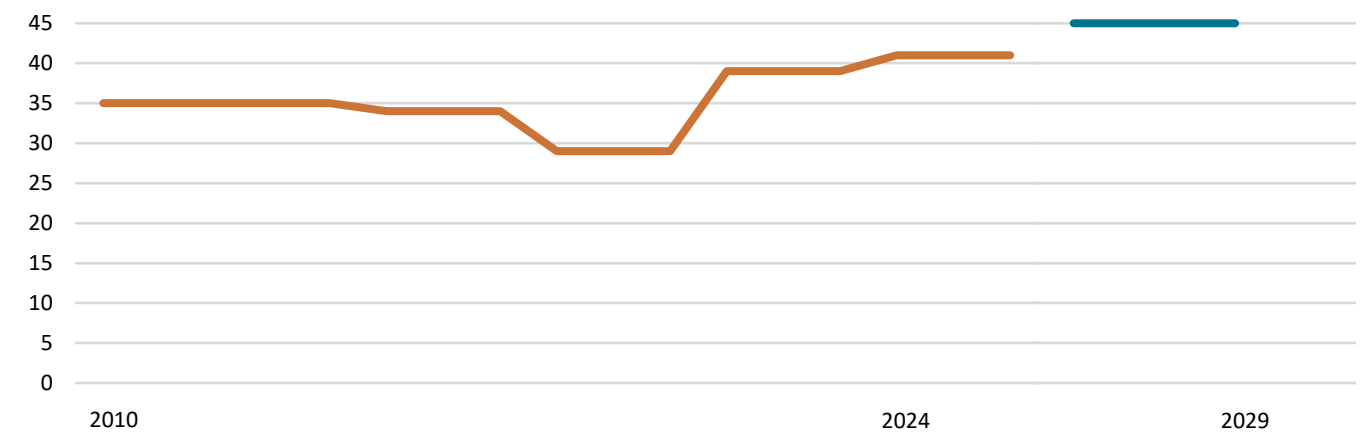


Instroomadvies: 45

Historische instroomadvies

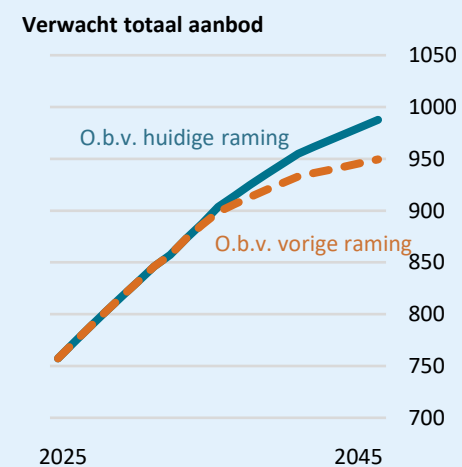
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 45 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame longartsen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

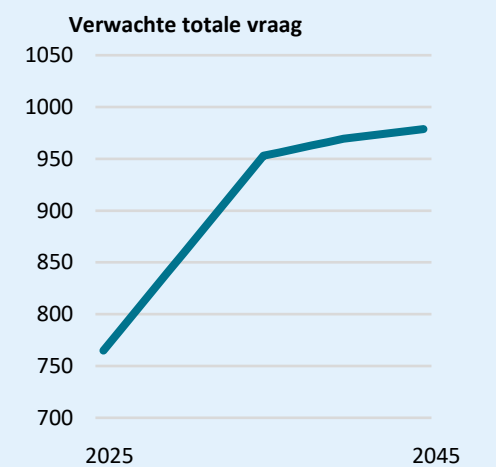
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Innovaties**
Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar longartsen tot 2045

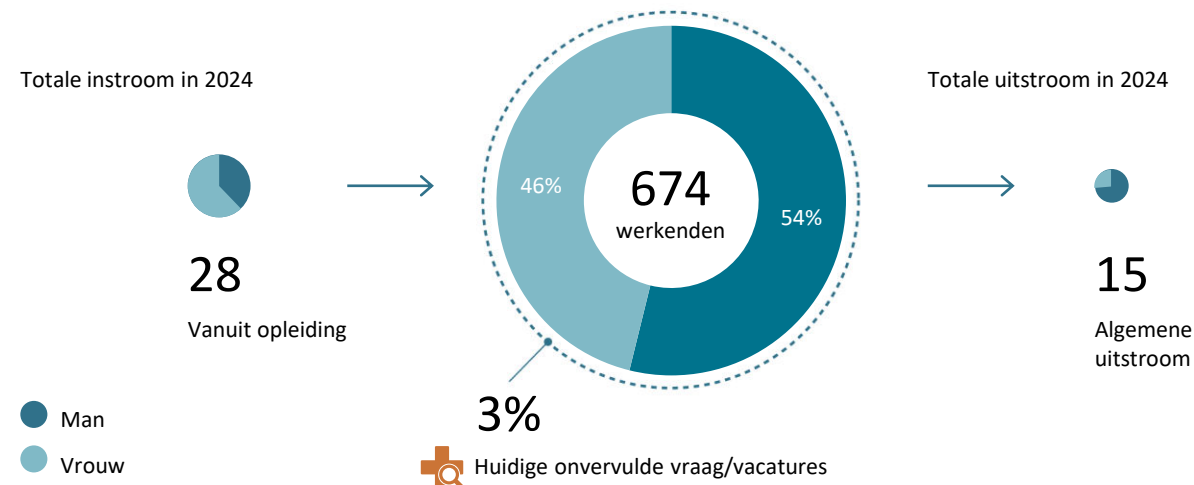


Maag-darm-leverziekten

Een MDL-arts onderzoekt en behandelt aandoeningen van het spijsverteringsorganen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

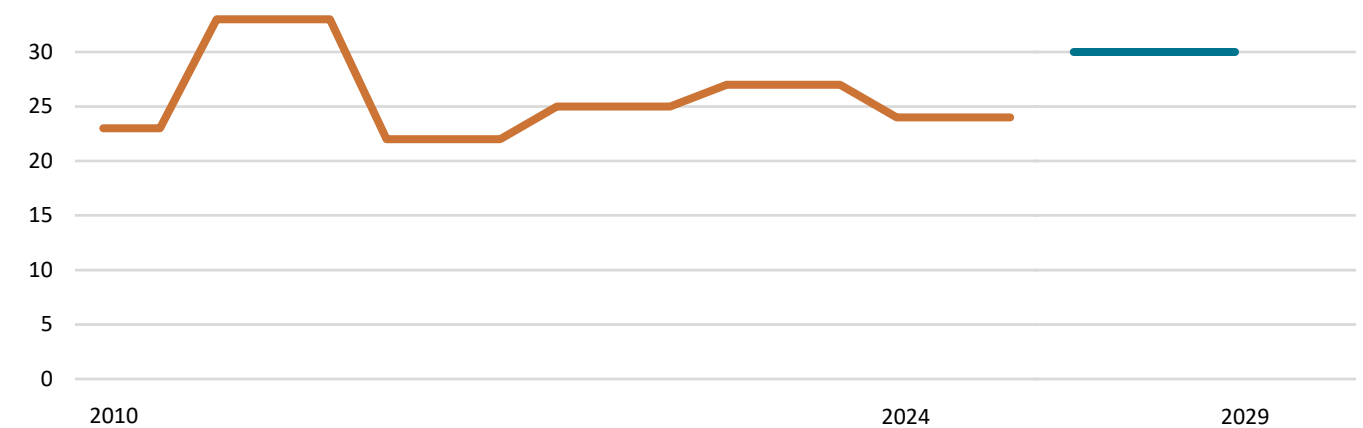


Instroomadvies: 30

Historische instroom

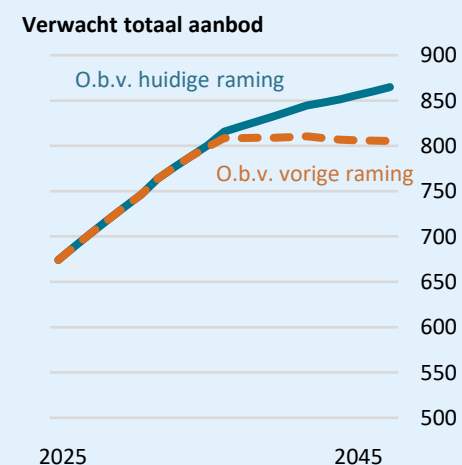
Instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 30 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame MDL-artsen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Innovaties

Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

Vraag neemt vooral af door:

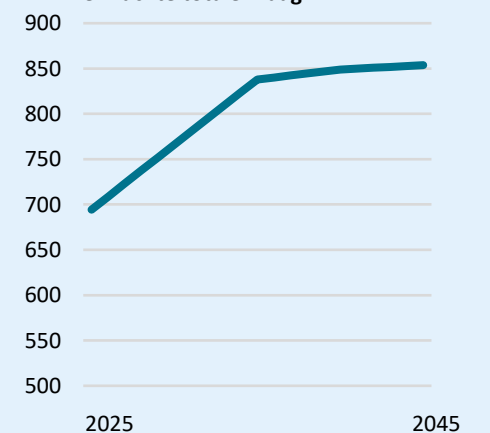


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar MDL-artsen tot 2045

Verwachte totale vraag

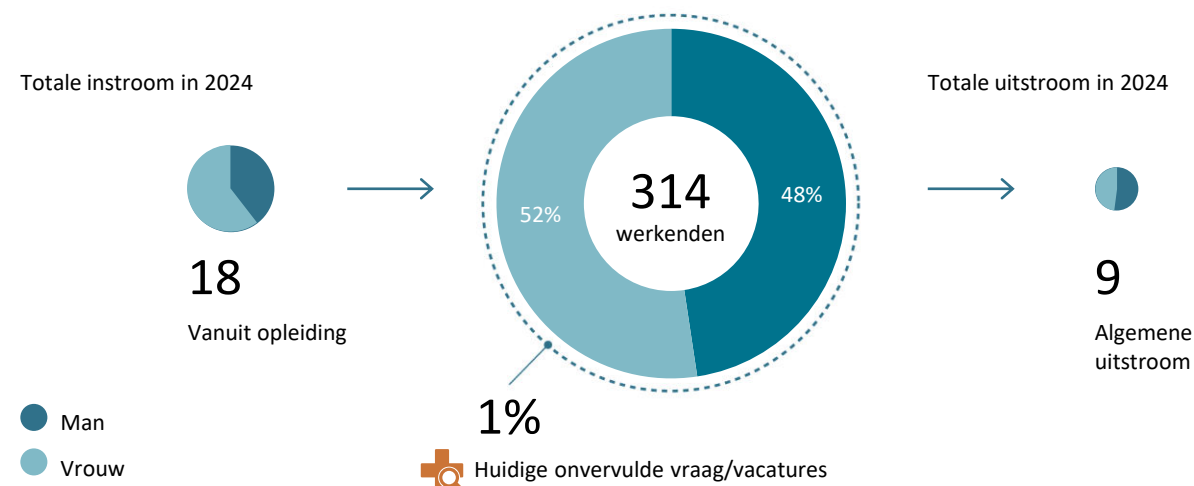


Medische microbiologie

Een medisch microbioloog onderzoekt micro-organismen in het lichaam, zoals bacteriën, virussen, schimmels en parasieten, ter ondersteuning van diagnose en behandeling.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

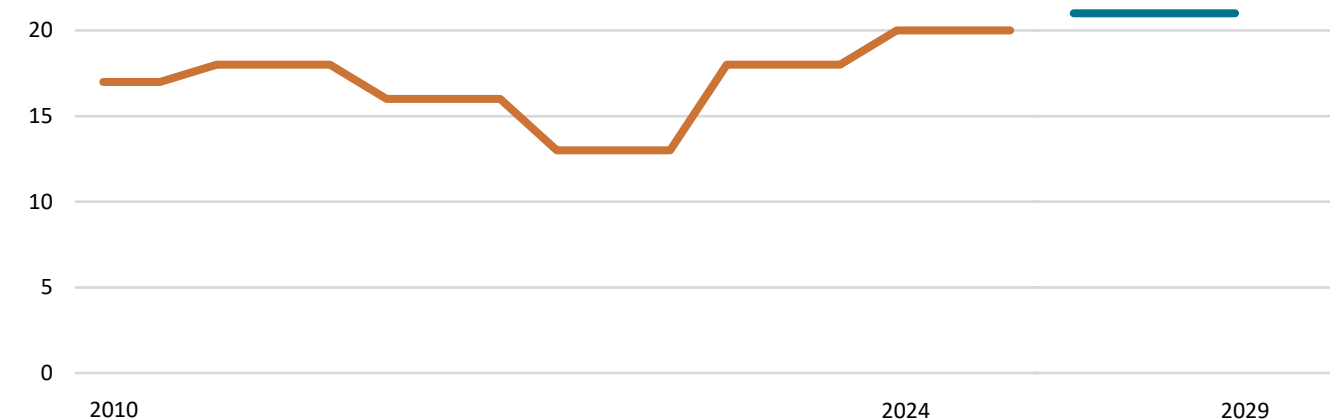


Instroomadvies: 21

Historische instroomadvies

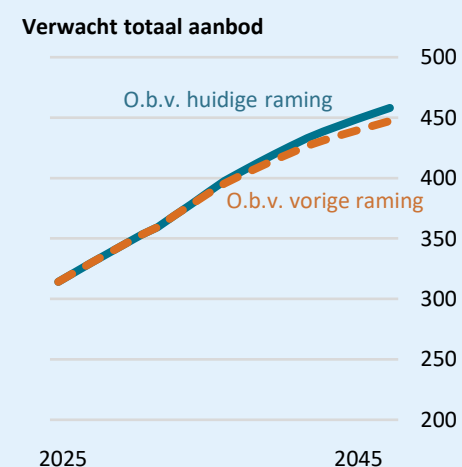
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 21 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame medisch microbiologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

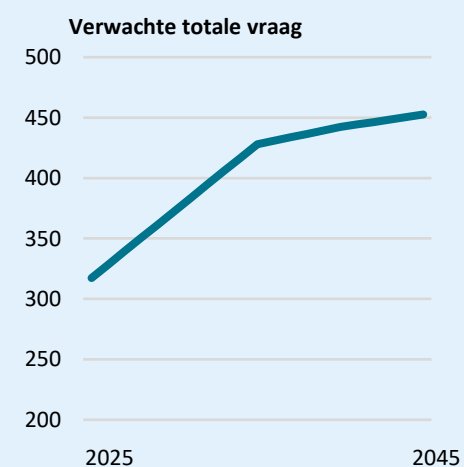
Verwacht aanbod aan professionals

Verwachte vraag naar professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Ziekenhuisbrede rol**
Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar medisch microbiologen tot 2045

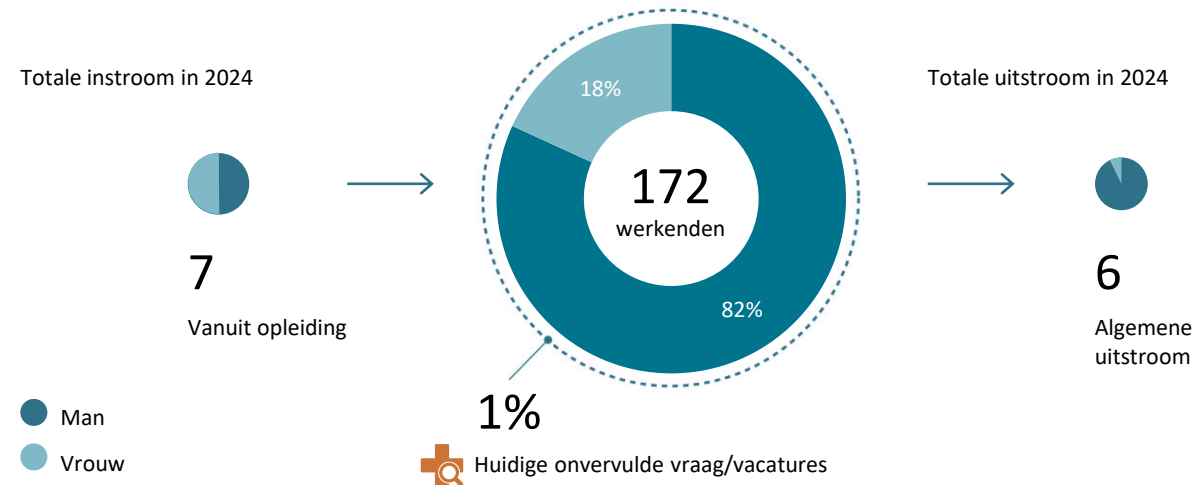


Neurochirurgie

Een neurochirurg onderzoekt en opereert aandoeningen van de hersenen, het ruggenmerg en het zenuwstelsel.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

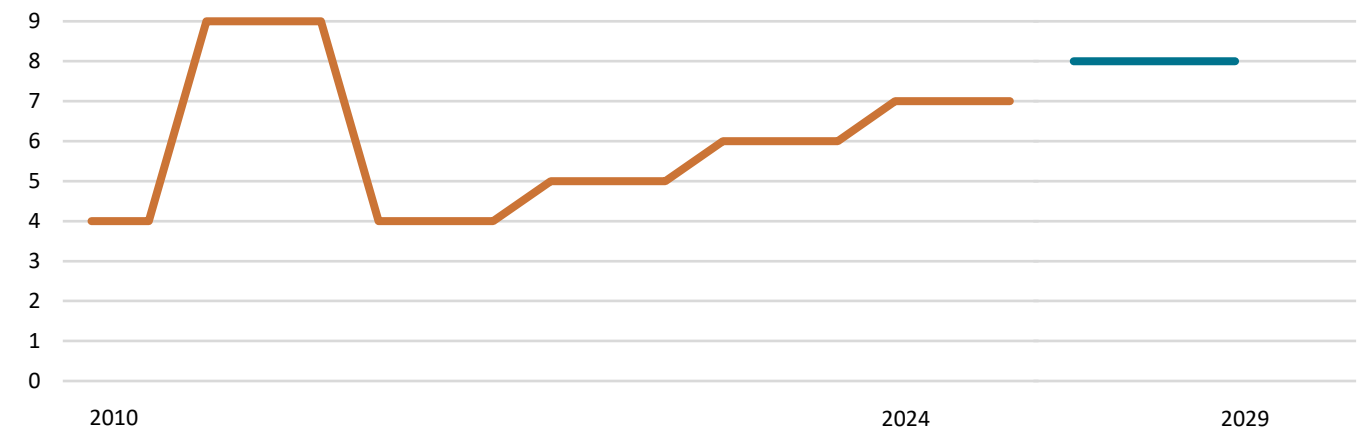


Instroomadvies: 8

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

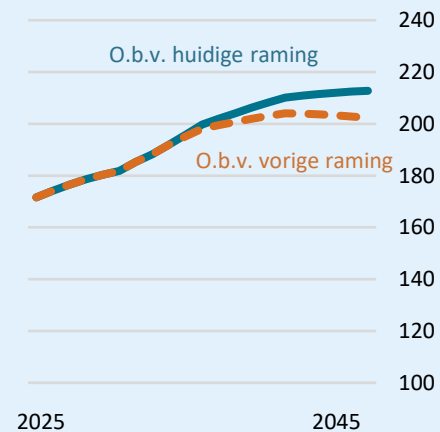
Een jaarlijkse instroom van 8 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame neurochirurgen tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht aanbod aan professionals

Verwachte vraag naar professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

Vraag neemt vooral af door:

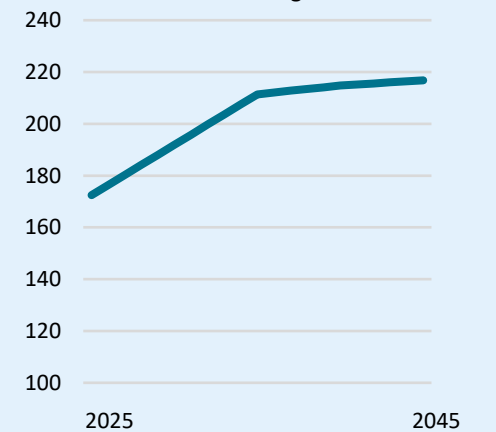


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar neurochirurgen tot 2045.

Verwachte totale vraag

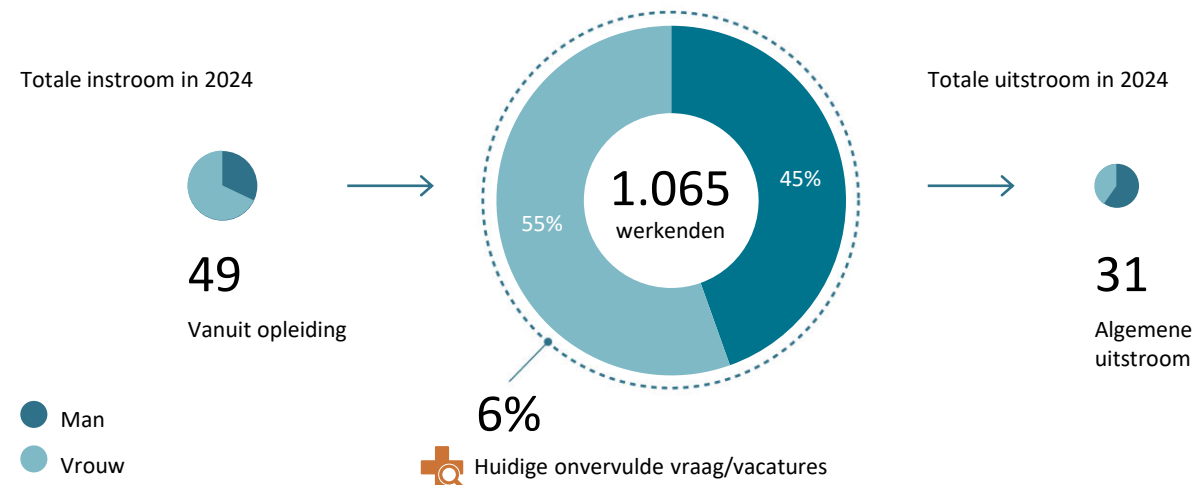


Neurologie

Een neuroloog onderzoekt en behandelt aandoeningen van de hersenen, het ruggenmerg, de zenuwen en de spieren.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

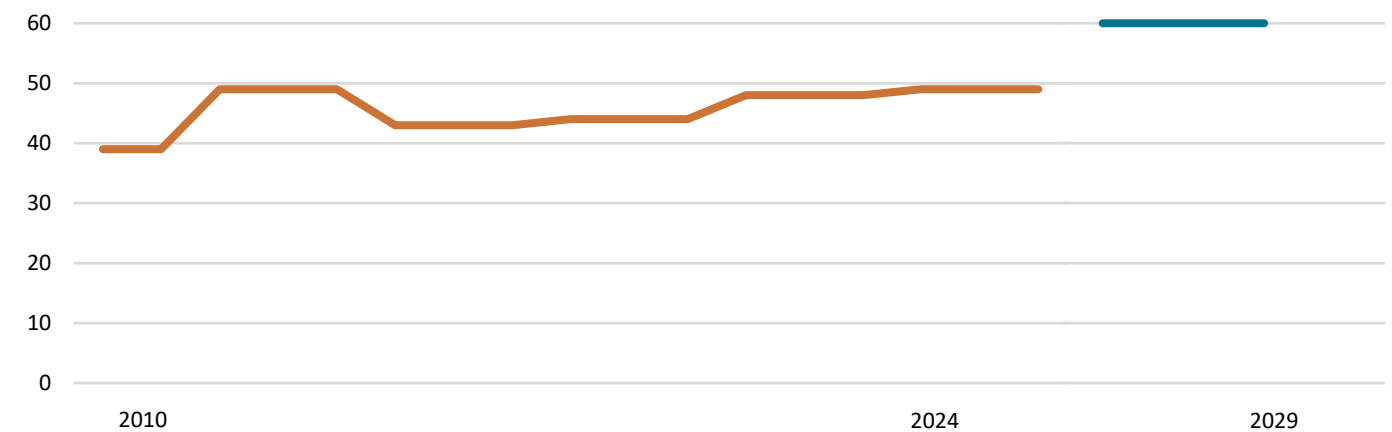


Instroomadvies: 60

Historische instroomadvies

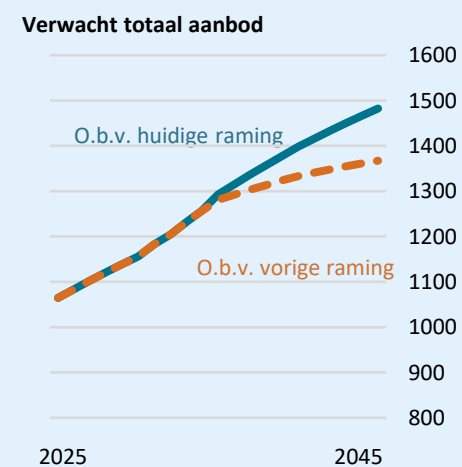
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 60 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame neurologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Nieuwe patiëntengroepen

Er is een toename aan behandelmogelijkheden en neurodegeneratieve ziekten

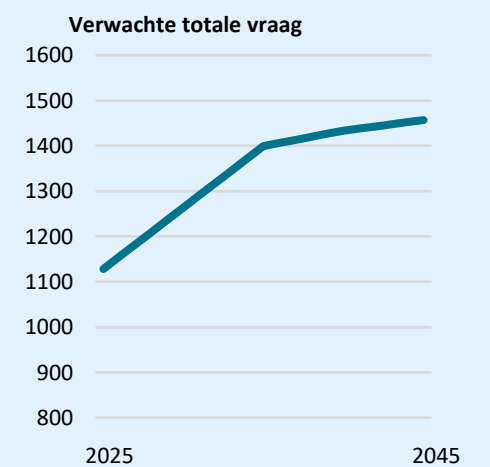
Vraag neemt vooral af door:



Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar neurologen tot 2045

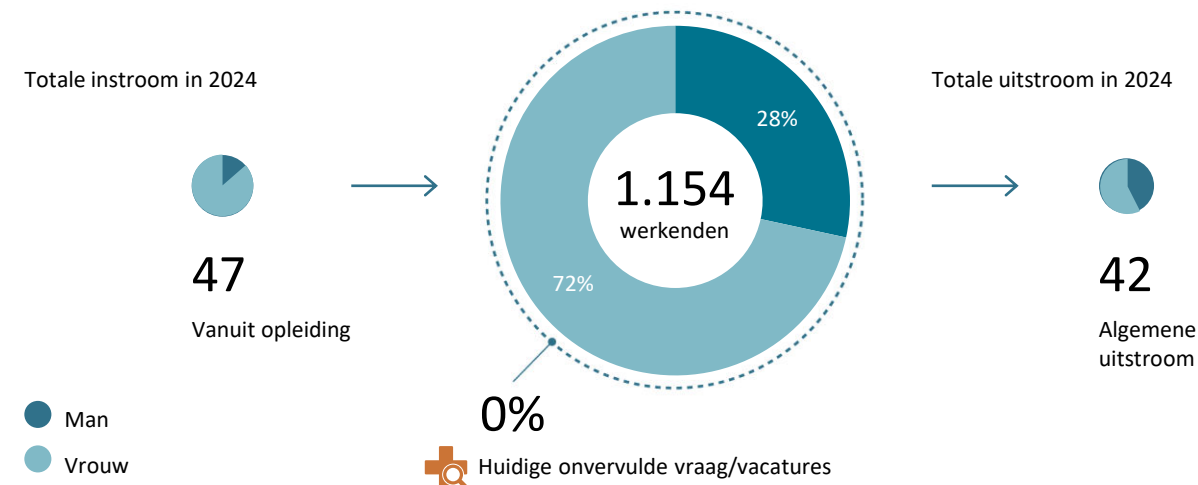


Obstetrie en gynaecologie

Een gynaecoloog onderzoekt en opereert aandoeningen van de vrouwelijke geslachtsorganen en begeleidt vrouwen tijdens en rondom de zwangerschap.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

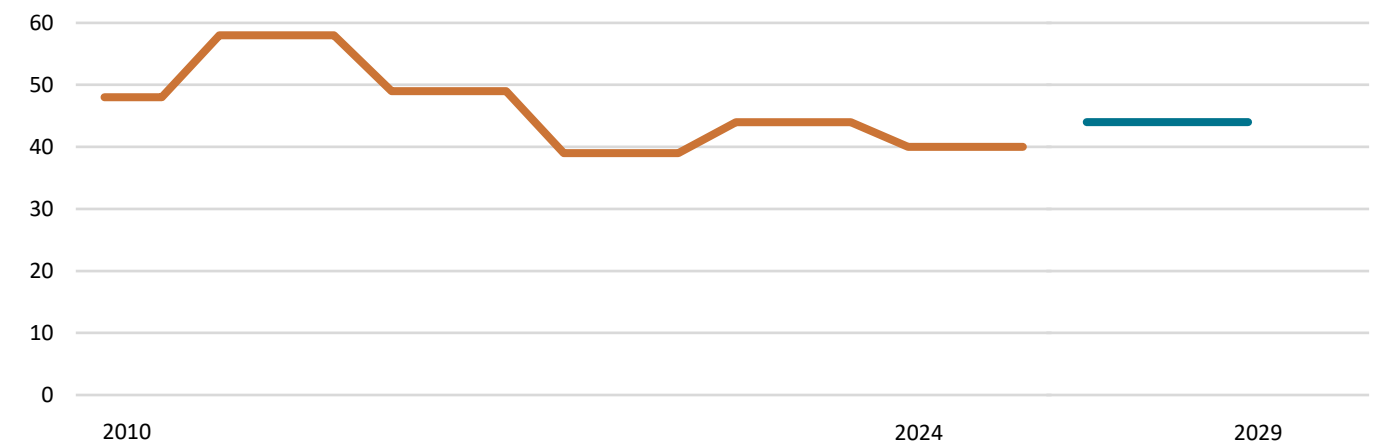


Instroomadvies: 44

Historische instroomadvies

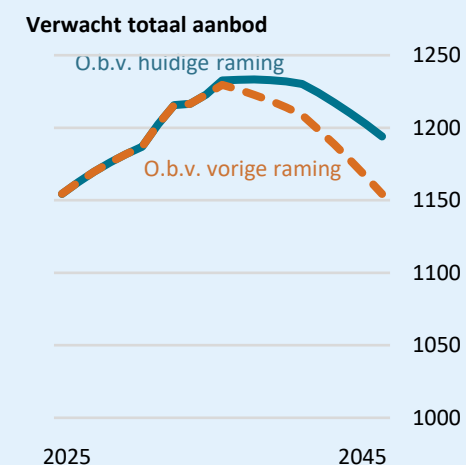
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 44 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame gynaecologen tot 2045.



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

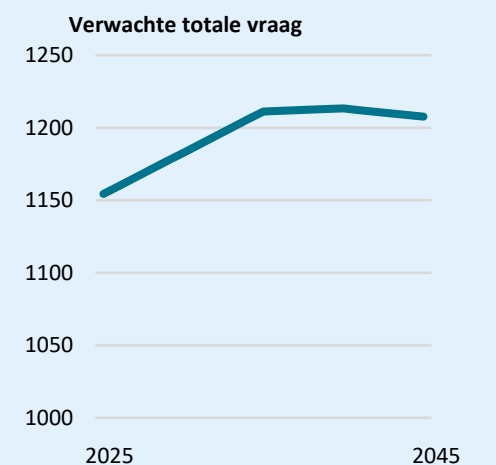
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Innovaties**
Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

Verandering van vraag naar gynaecologen tot 2045.

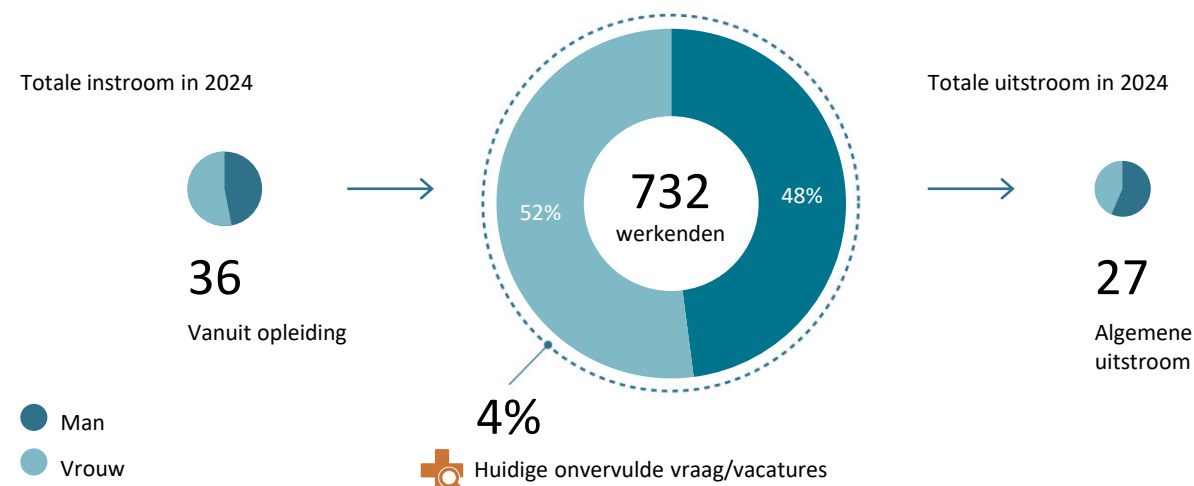


Oogheelkunde

Een oogarts onderzoekt en opereert aandoeningen van het oog en het gezichtsvermogen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

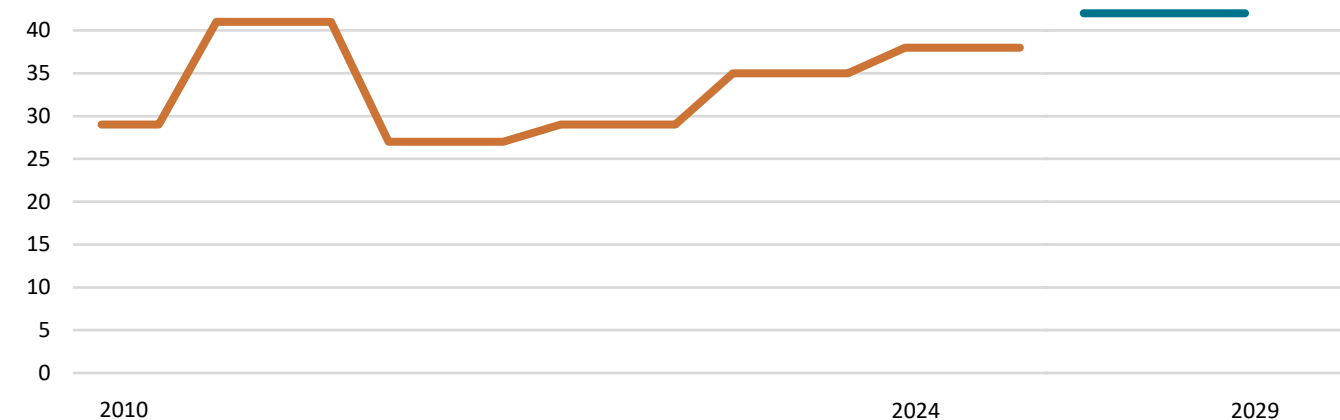


Instroomadvies: 42

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

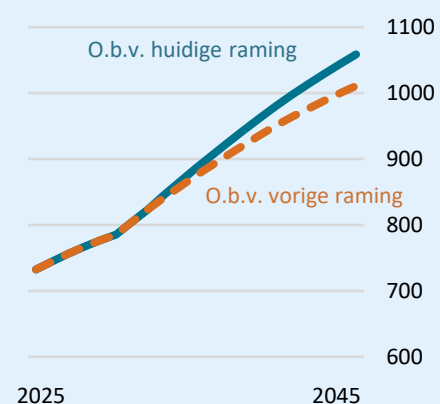
Een jaarlijkse instroom van 42 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame oogartsen tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

Vraag neemt vooral af door:

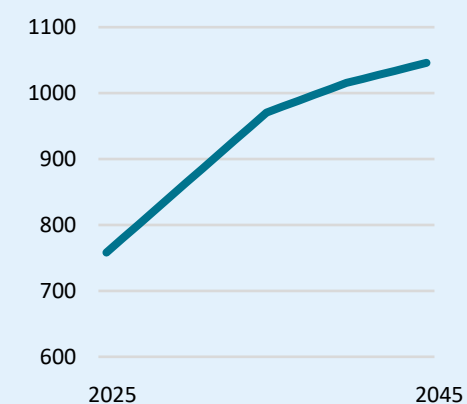


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar oogartsen tot 2045

Verwachte totale vraag

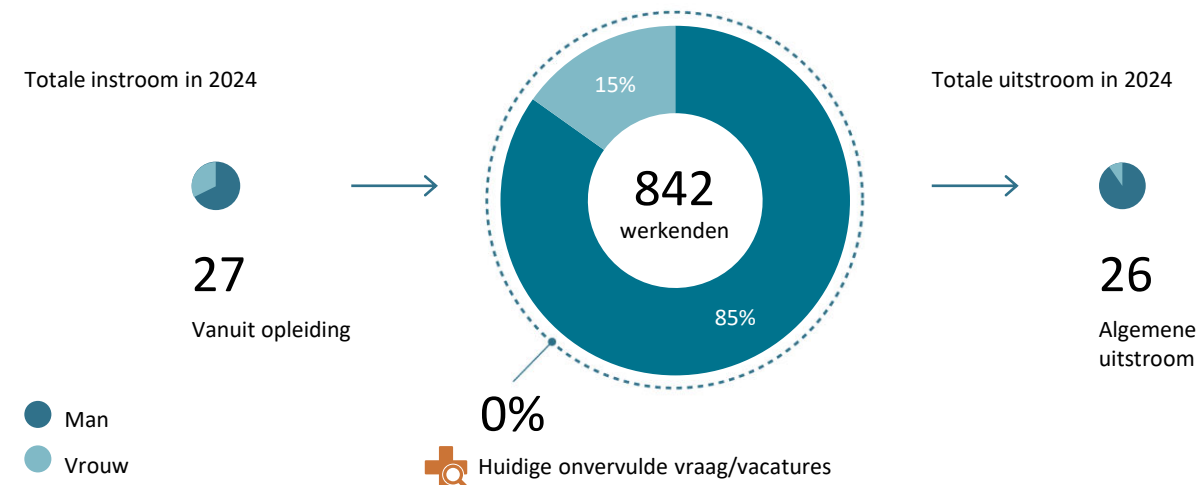


Orthopedie

Een orthooped onderzoekt en opereert aandoeningen van het bewegingsapparaat, zoals botten, gewrichten, spieren en pezen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

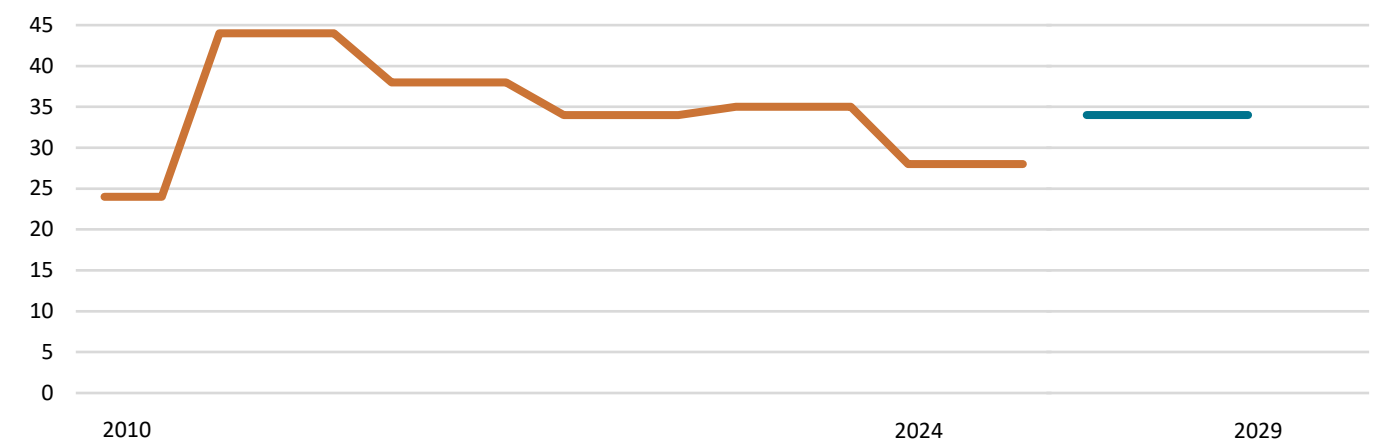


Instroomadvies: 34

Historische instroomadvies

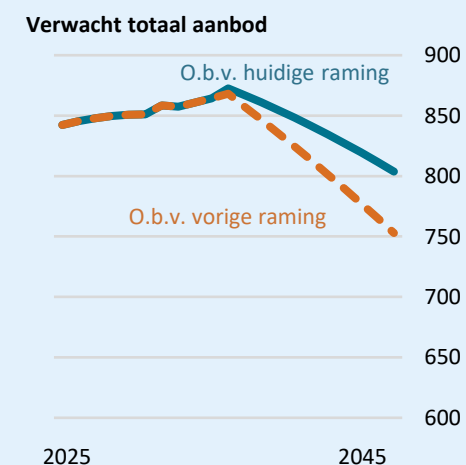
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 34 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame orthopeden tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht aanbod aan professionals

Verwachte vraag naar professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

Vraag neemt vooral af door:

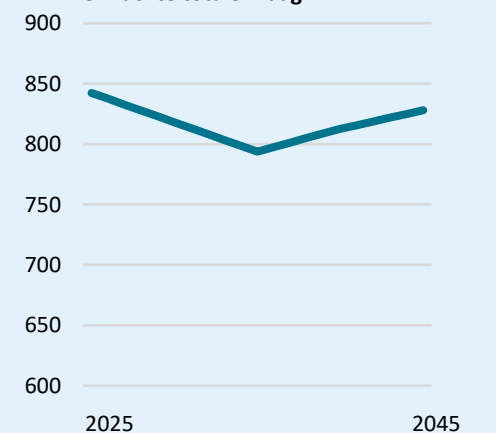


Innovaties

Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

Verandering van vraag naar orthopeden tot 2045

Verwachte totale vraag

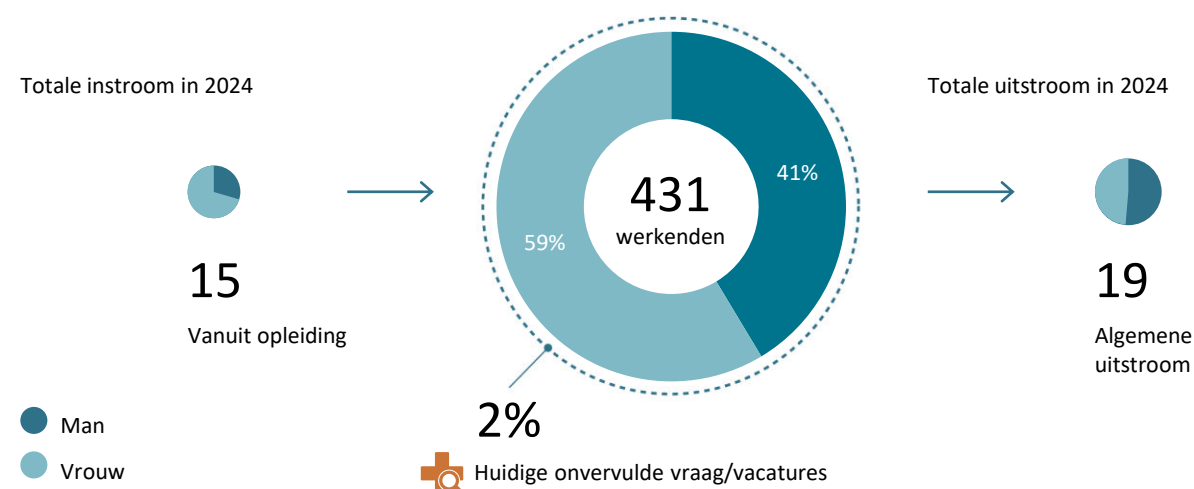


Pathologie

Een patholoog onderzoekt cellen en weefsels van het lichaam ter ondersteuning van diagnose en behandeling.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

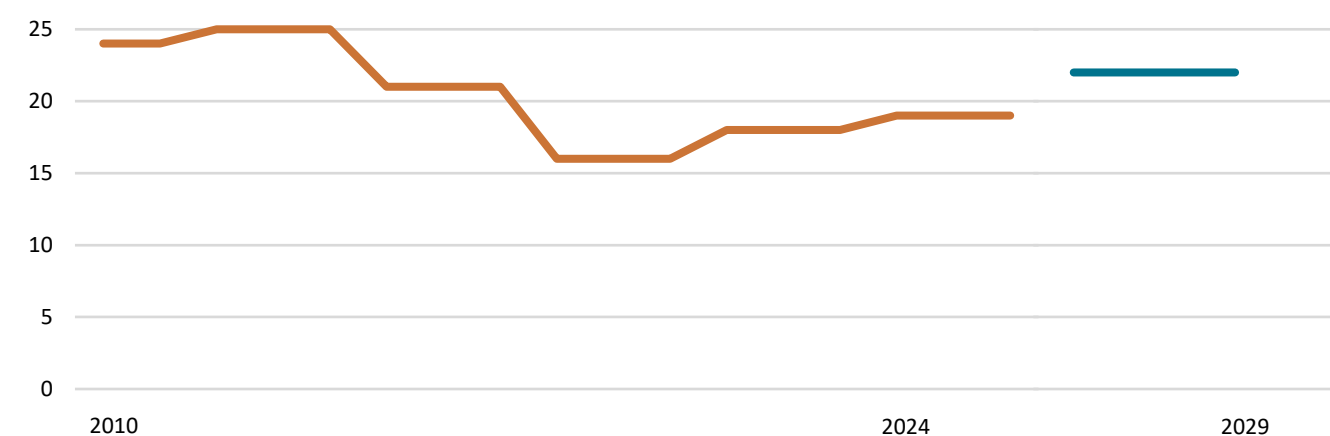


Instroomadvies: 22

Historische instroomadvies

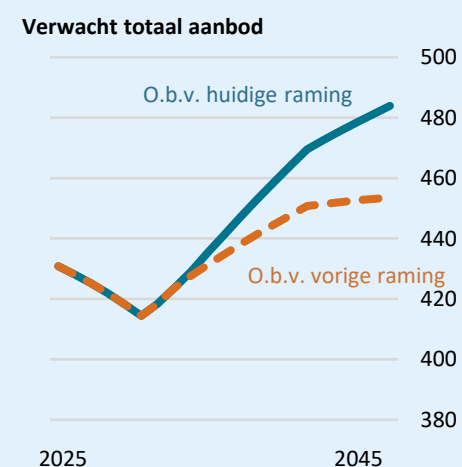
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 22 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame pathologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

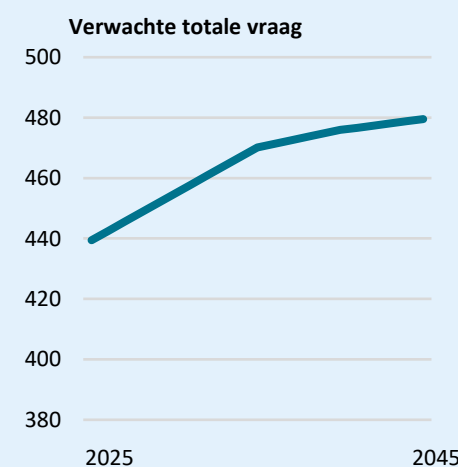
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Ziekenhuisbrede rol**
Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar pathologen tot 2045

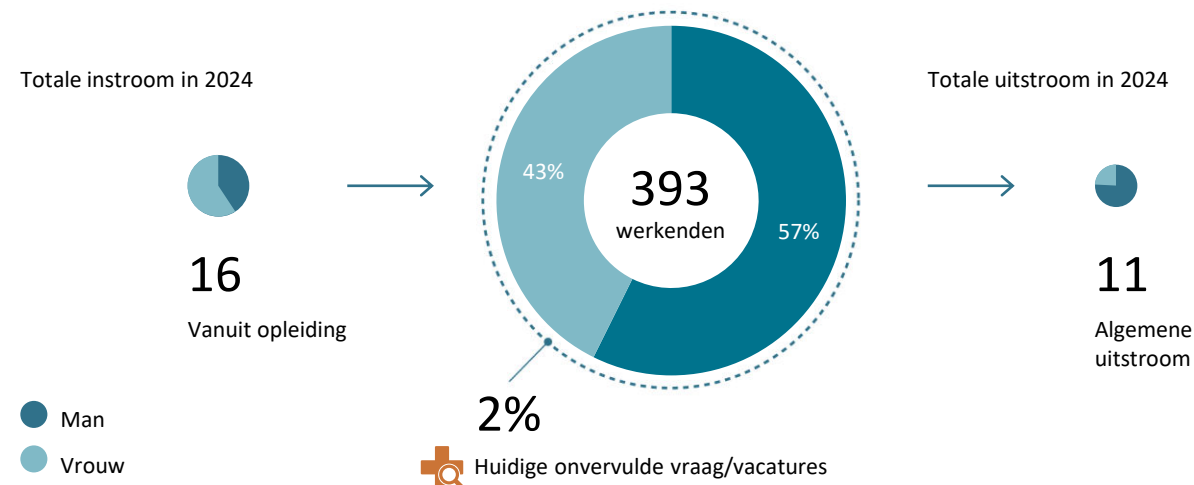


Plastische chirurgie

Een plastisch chirurg onderzoekt en opereert aandoeningen om de vorm en/of functie van lichaamsdelen te herstellen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

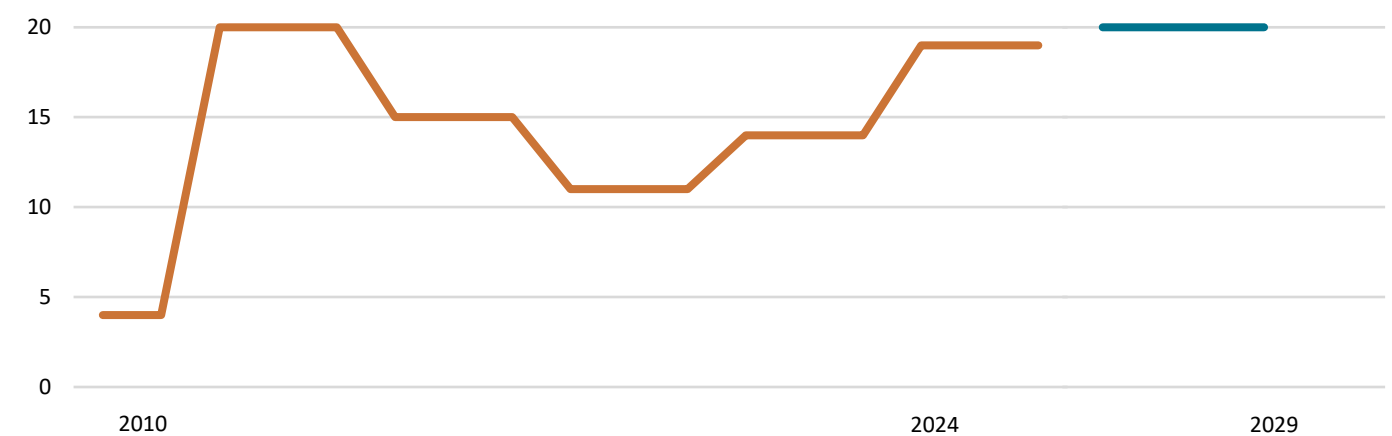


Instroomadvies: 20

Historische instroomadvies

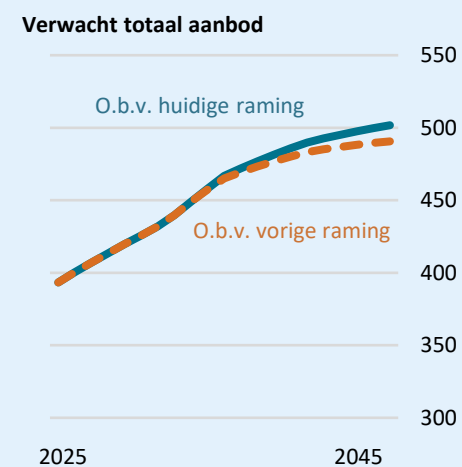
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 20 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame plastisch chirurgen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

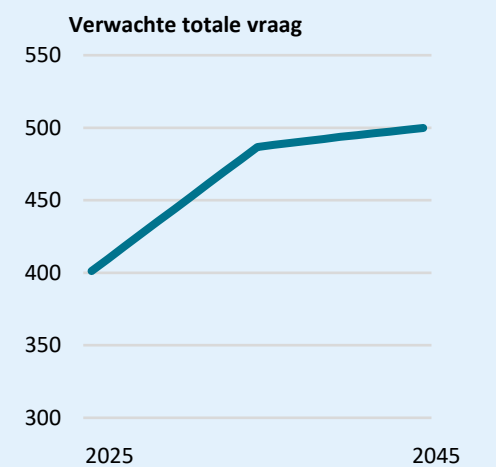
Verwacht aanbod aan professionals

Verwachte vraag naar professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Ziekenhuisbrede rol**
Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar plastisch chirurgen tot 2045

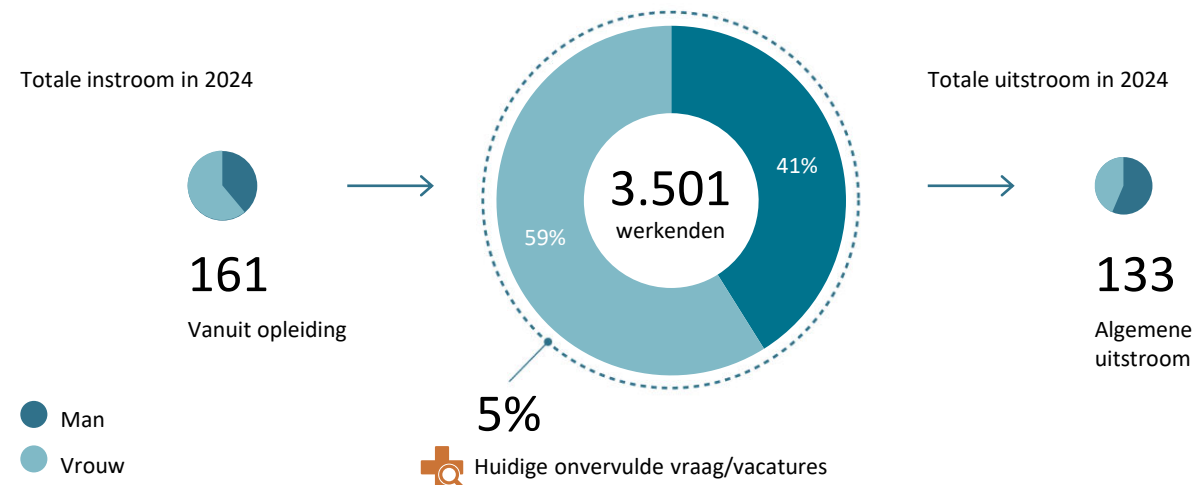


Psychiatrie

Een psychiater onderzoekt en behandelt psychische aandoeningen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

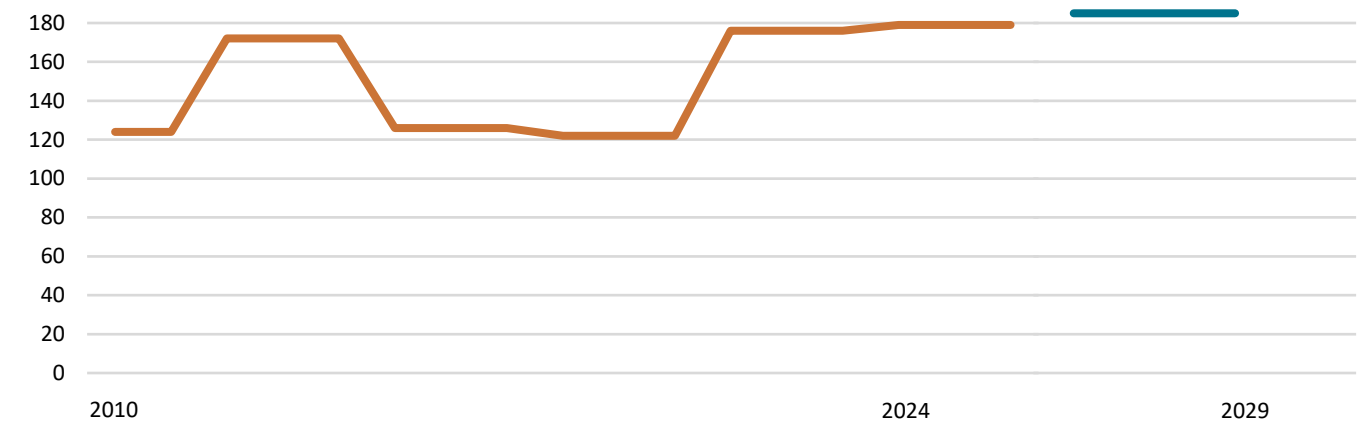


Instroomadvies: 185

Historische instroomadvies

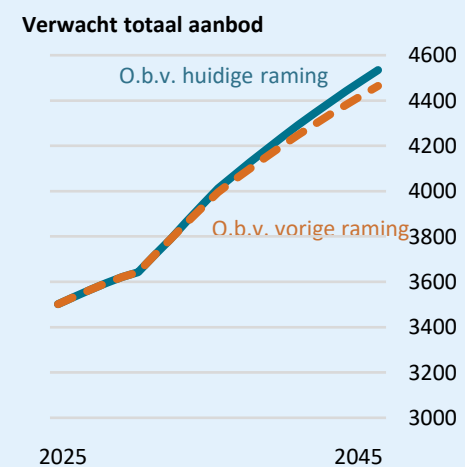
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 185 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame psychiaters tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Aanbod neemt vooral af door:

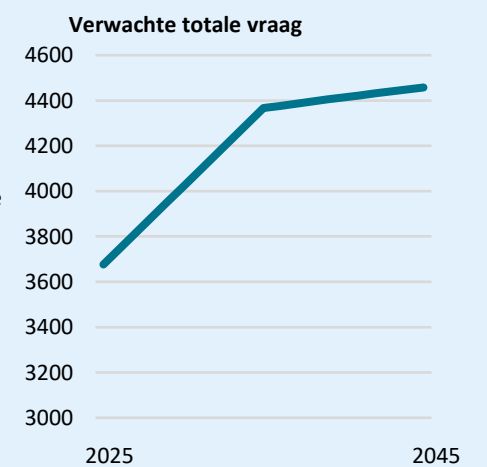
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal patiënten neemt toe
- Nieuwe patiëntengroepen**
Er is een toename aan patiënten met mentale en/of sociale problematiek
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar psychiaters tot 2045

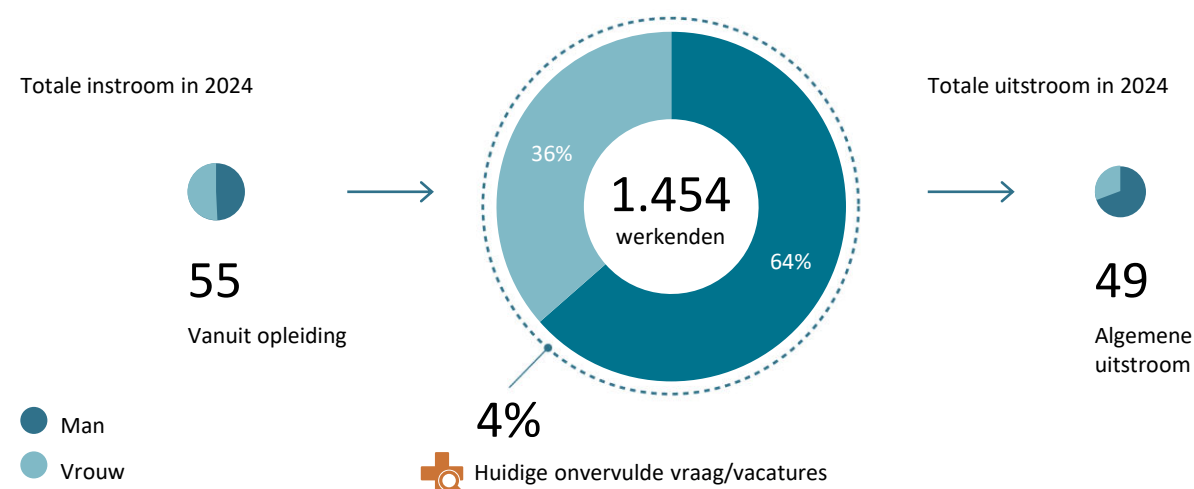


Radiologie en nucleaire geneeskunde

Een radioloog onderzoekt medische beelden die met straling of radioactieve stoffen worden gemaakt en voert beeldgestuurde ingrepen uit.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

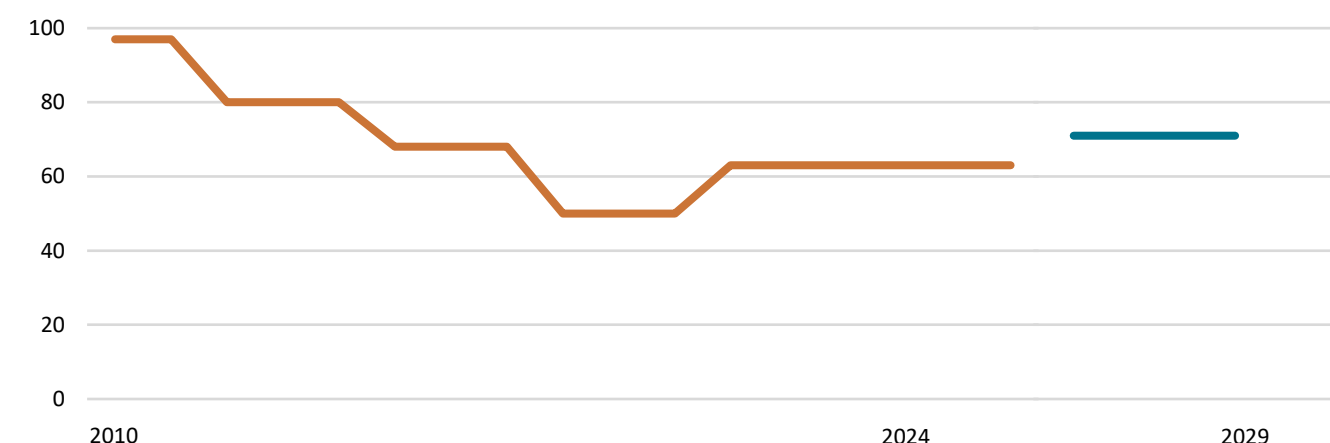


Instroomadvies: 71

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

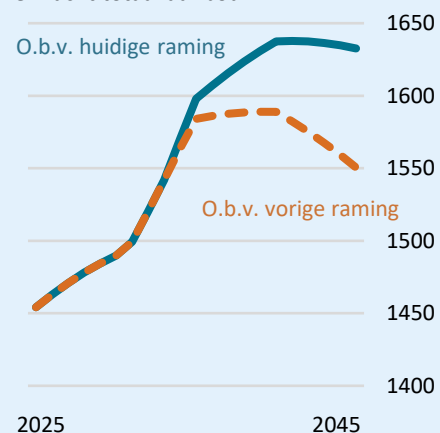
Een jaarlijkse instroom van 71 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame radiologen tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal (oudere) patiënten neemt toe



Ziekenhuisbrede rol

Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject

Vraag neemt vooral af door:

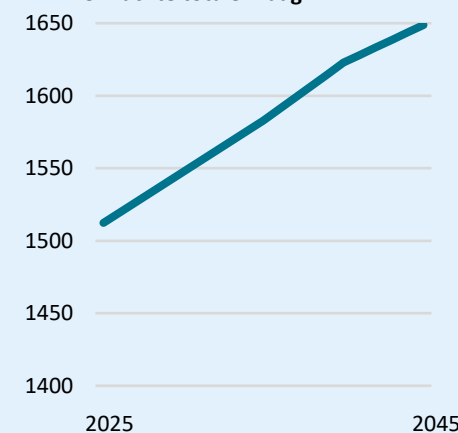


Digitalisering en AI

Op lange termijn wordt een dempend effect verwacht

Verandering van vraag naar radiologen tot 2045

Verwachte totale vraag

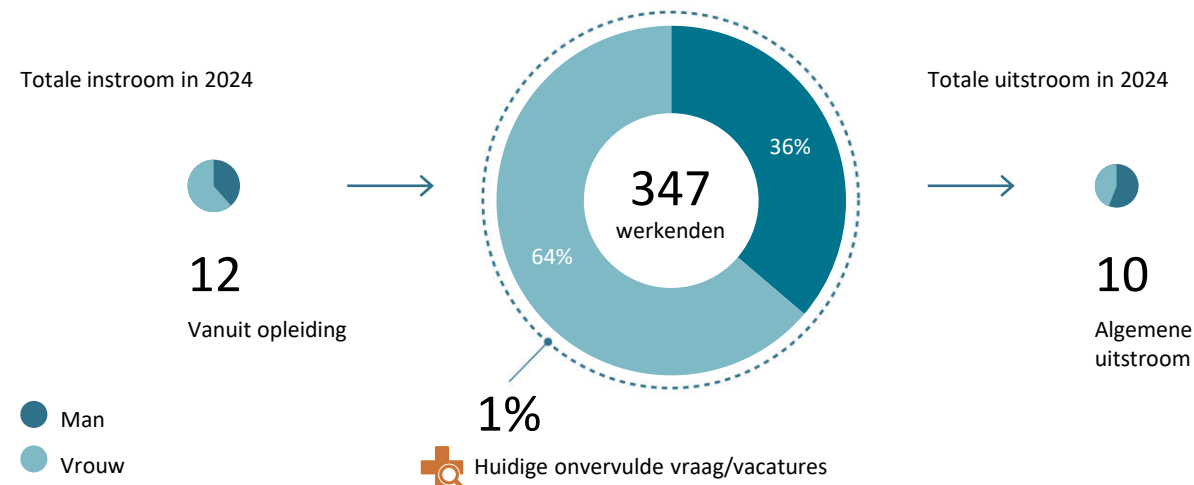


Radiotherapie

Een radiotherapeut onderzoekt en behandelt oncologische aandoeningen met bestraling.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

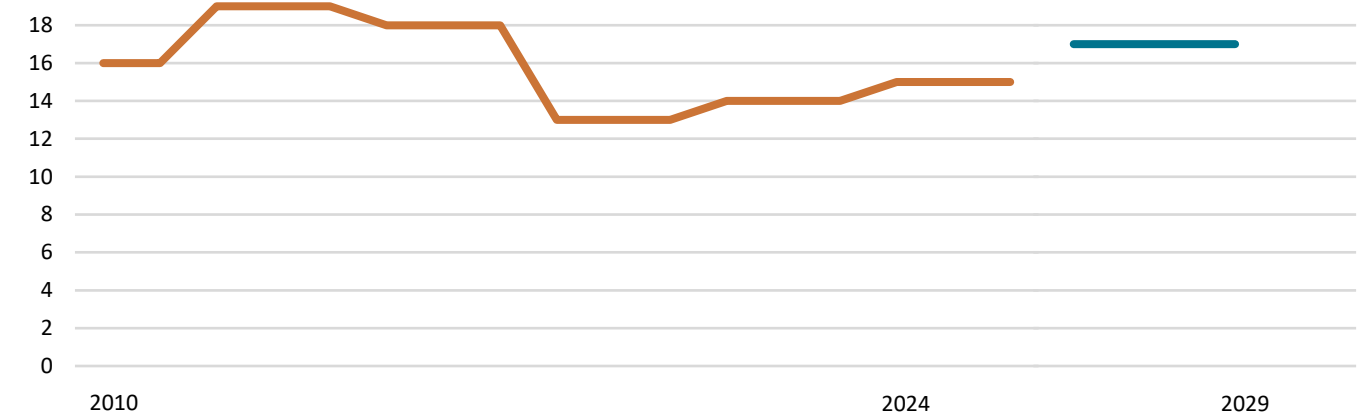


Instroomadvies: 17

Historische instroomadvies

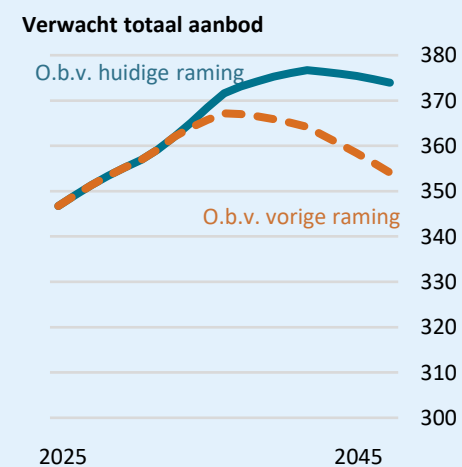
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 17 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame radiotherapeuten tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

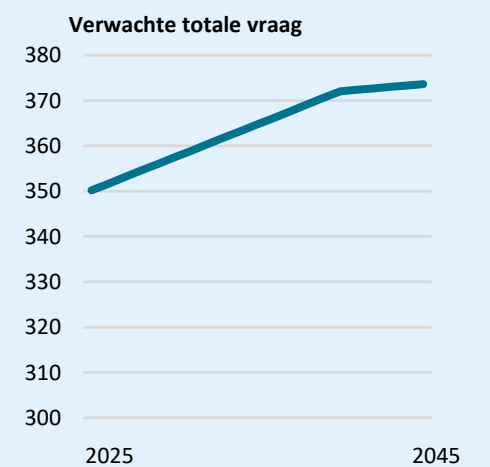
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Digitalisering en AI**
Op lange termijn wordt een dempend effect verwacht

Verandering van vraag naar radiotherapeuten tot 2045

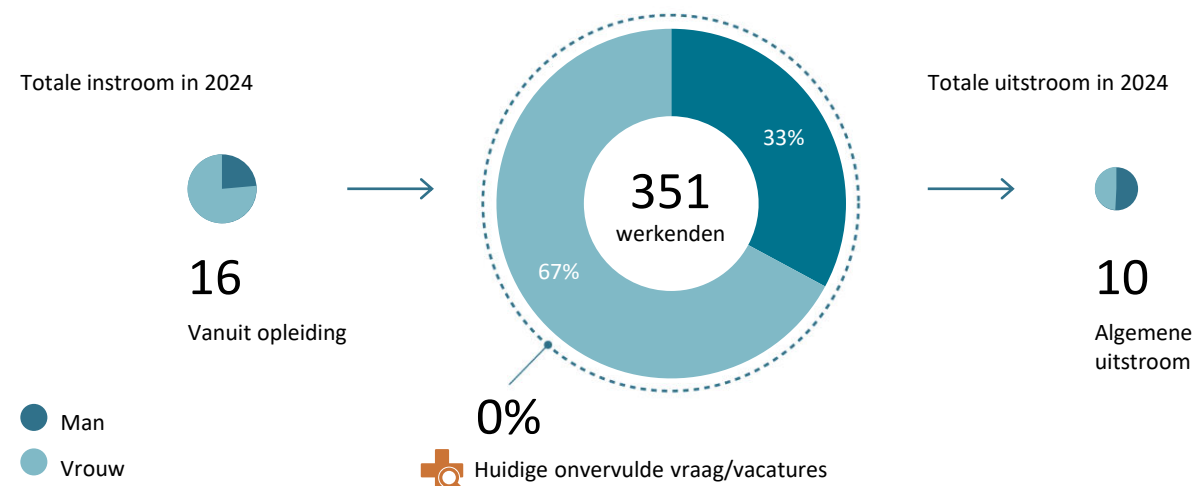


Reumatologie

Een reumatoloog onderzoekt en behandelt ontstekingsziekten en andere aandoeningen van het bewegingsapparaat.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

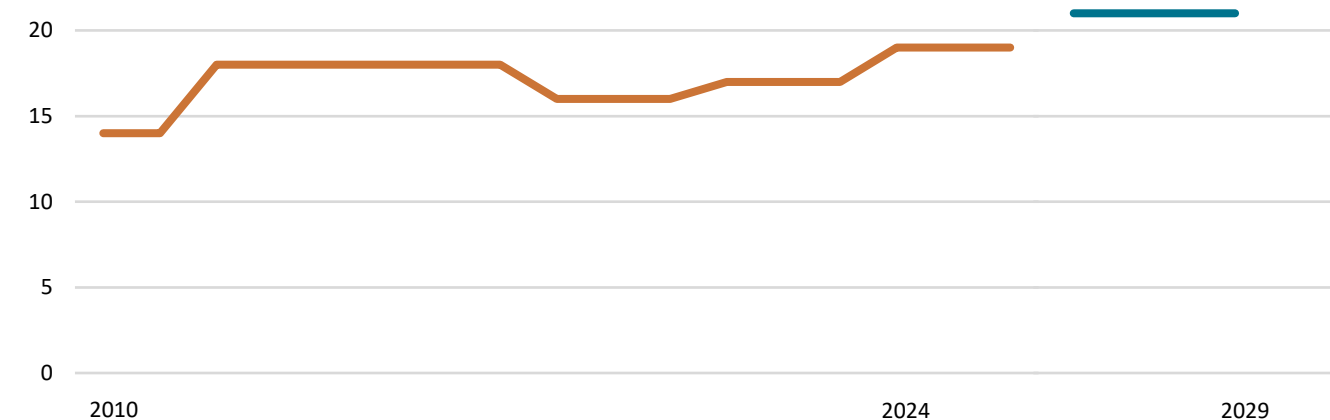


Instroomadvies: 21

Historische instroomadvies

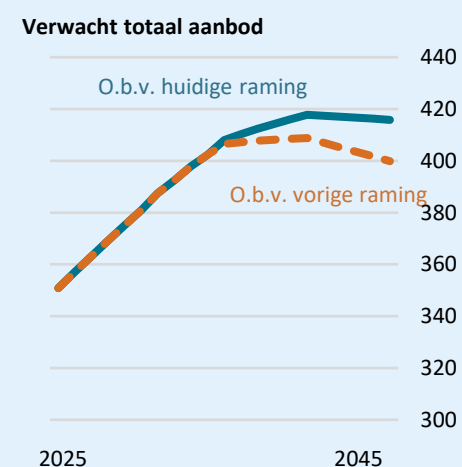
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 21 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame reumatologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

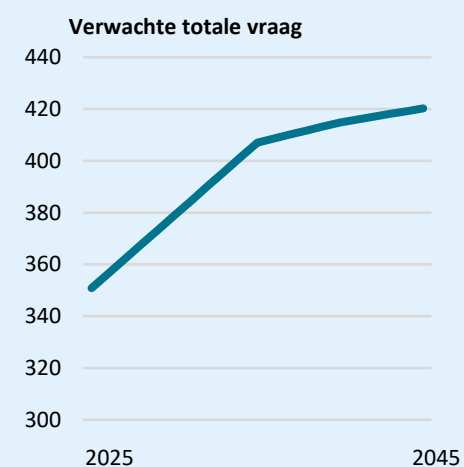
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar reumatologen tot 2045

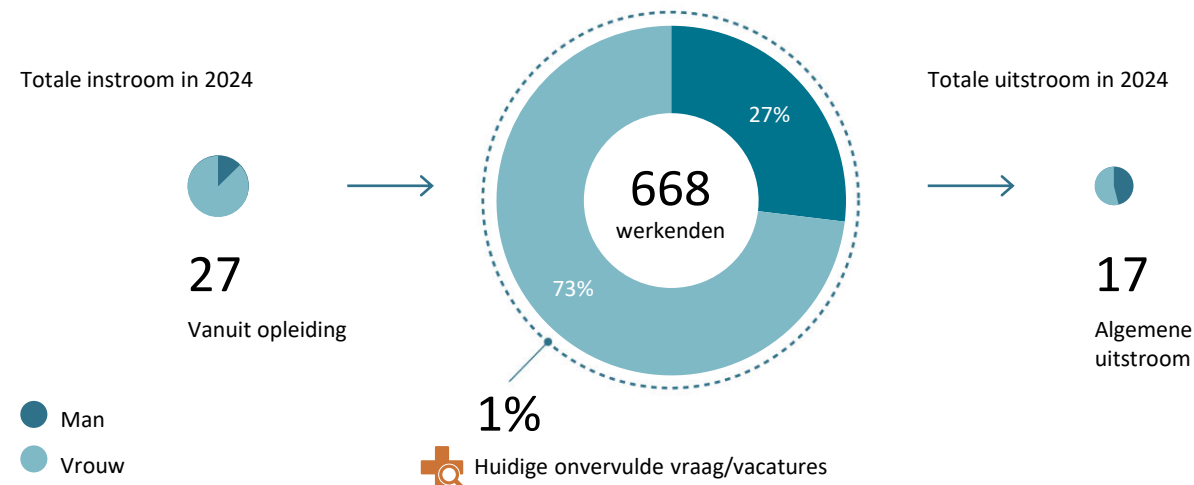


Revalidatiegeneeskunde

Een revalidatiearts onderzoekt en begeleidt patiënten in revalidatietrajecten na ziekte, ongeval of operatie.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

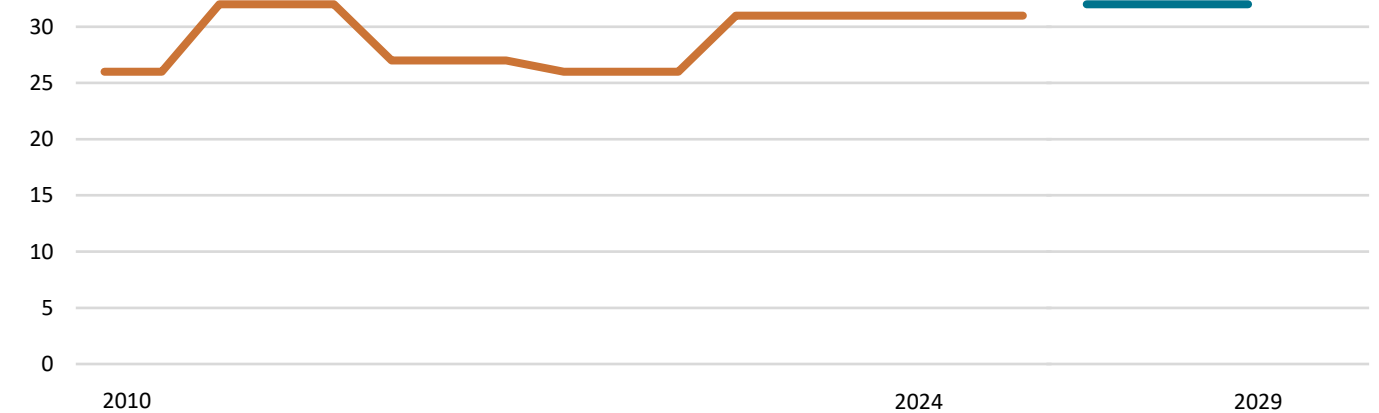


Instroomadvies: 32

Historische instroomadvies

Huidige instroomadvies

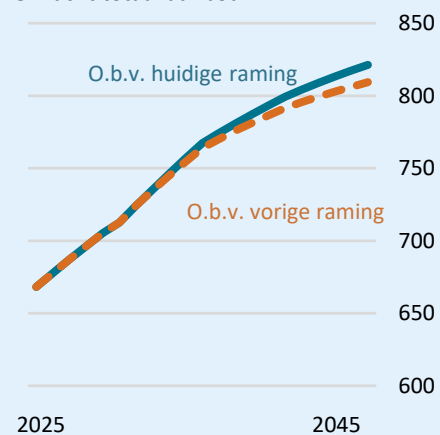
Een jaarlijkse instroom van 32 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame revalidatieartsen tot 2045

Verwacht totaal aanbod



Aanbod neemt vooral toe door:



Artsen in opleiding

De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding

Aanbod neemt vooral af door:



Uitstroom naar pensioen

Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak



Deeltijd werken en gezond roosteren

De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:



Bevolkingsgroei

Het aantal patiënten neemt toe



Complexiteit

Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt

Vraag neemt vooral af door:

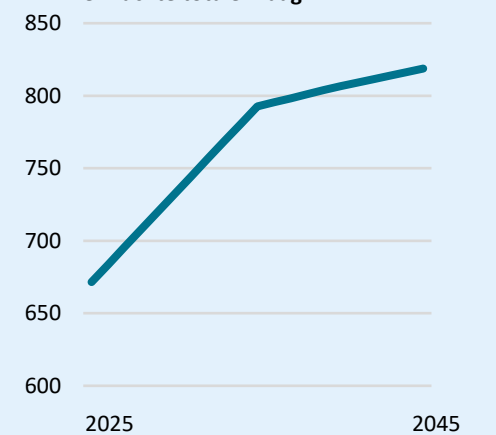


Verschuiving van zorg

Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar revalidatieartsen tot 2045

Verwachte totale vraag

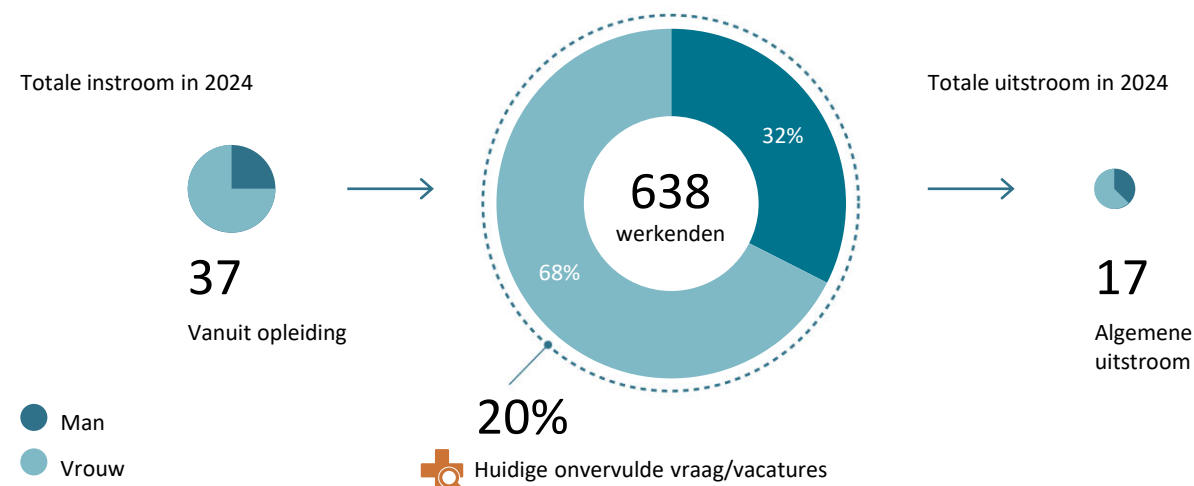


Spoedeisende geneeskunde

Een SEH-arts onderzoekt en behandelt acute en levensbedreigende aandoeningen op de spoedeisende hulp.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

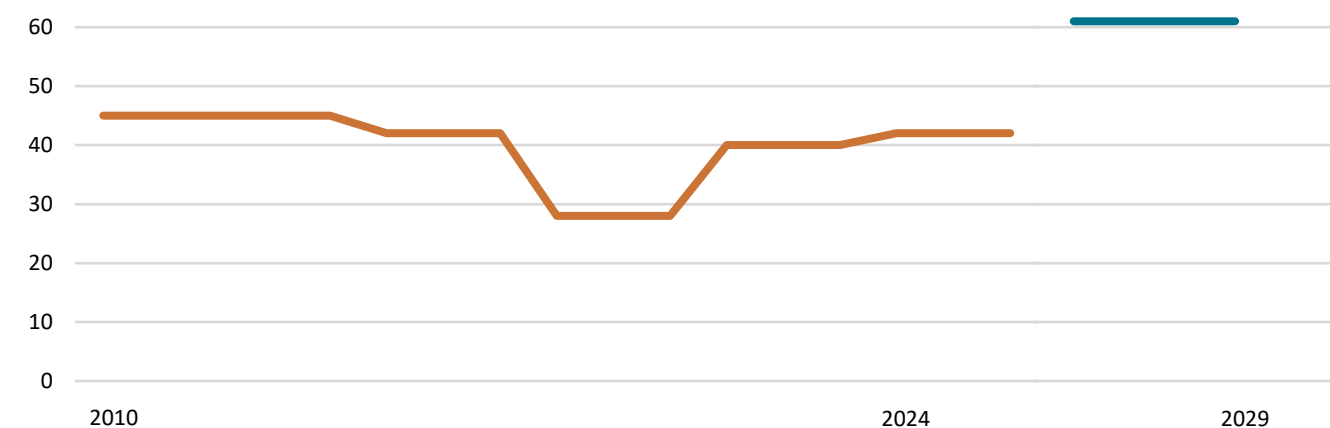


Instroomadvies: 61

Historische instroomadvies

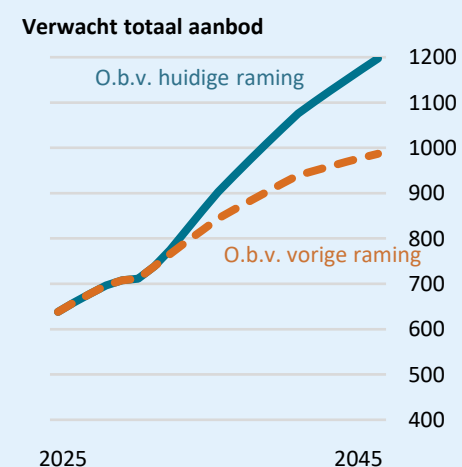
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 61 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame SEH-artsen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

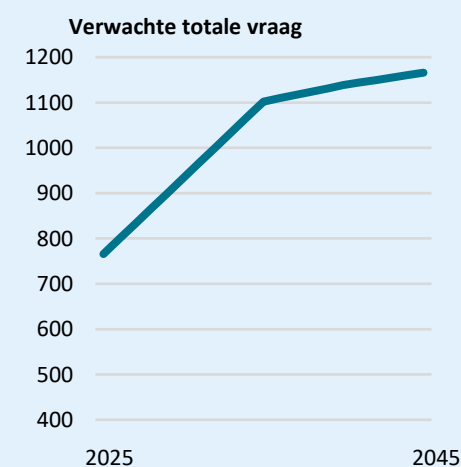
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Ziekenhuisbrede rol**
Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar SEH-artsen tot 2045

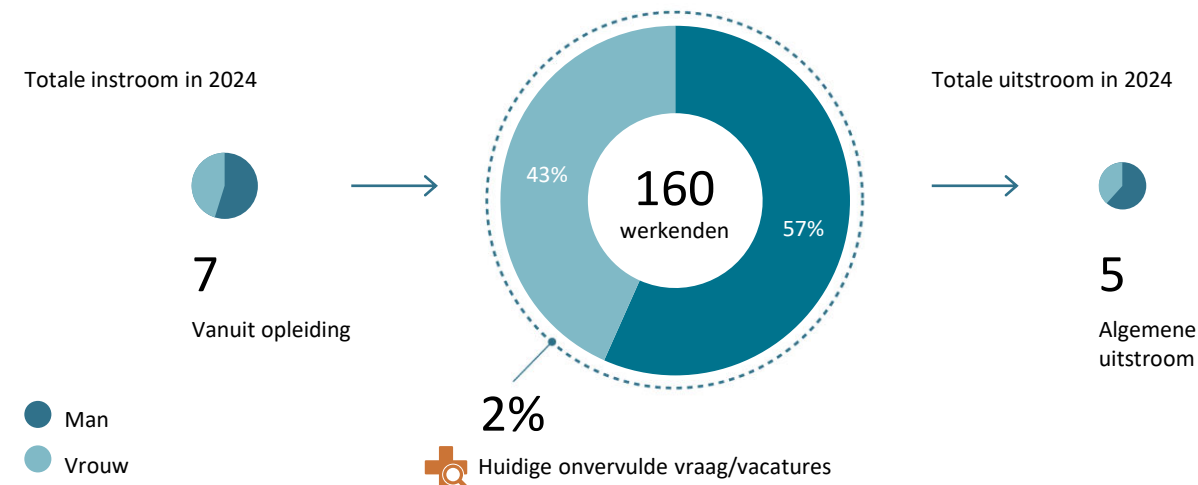


Sportgeneeskunde

Een sportarts onderzoekt, behandelt en begeleidt aandoeningen die zijn gerelateerd aan sporten of lichamelijke activiteit en voert (preventieve) sportmedische onderzoeken uit.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

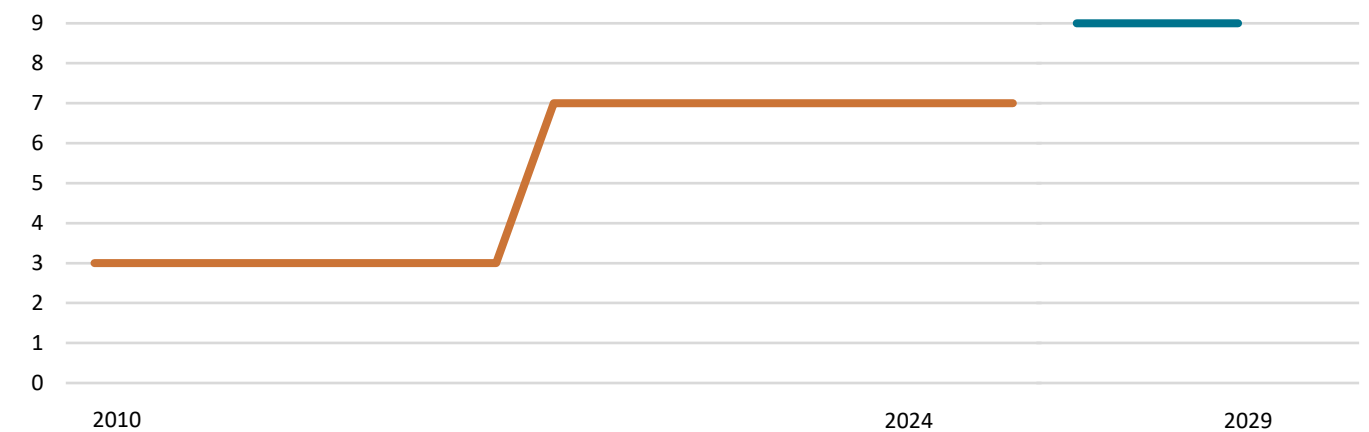


Instroomadvies: 9

Historische instroomadvies

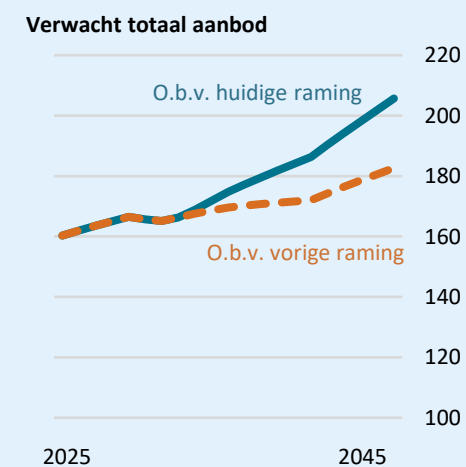
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 9 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame sportartsen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

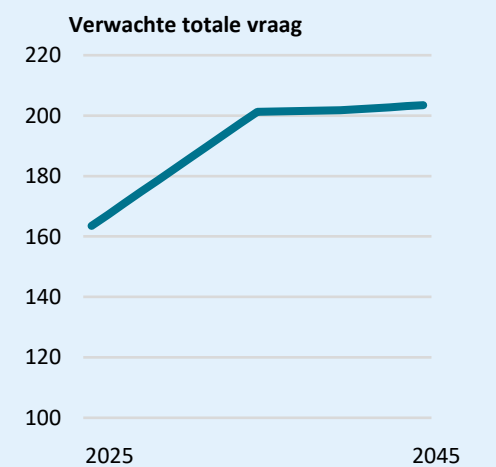
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal patiënten neemt toe
- Nieuwe patiëntengroepen**
Naast topsporters komen er ook steeds meer sportende patiënten
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar sportartsen tot 2045

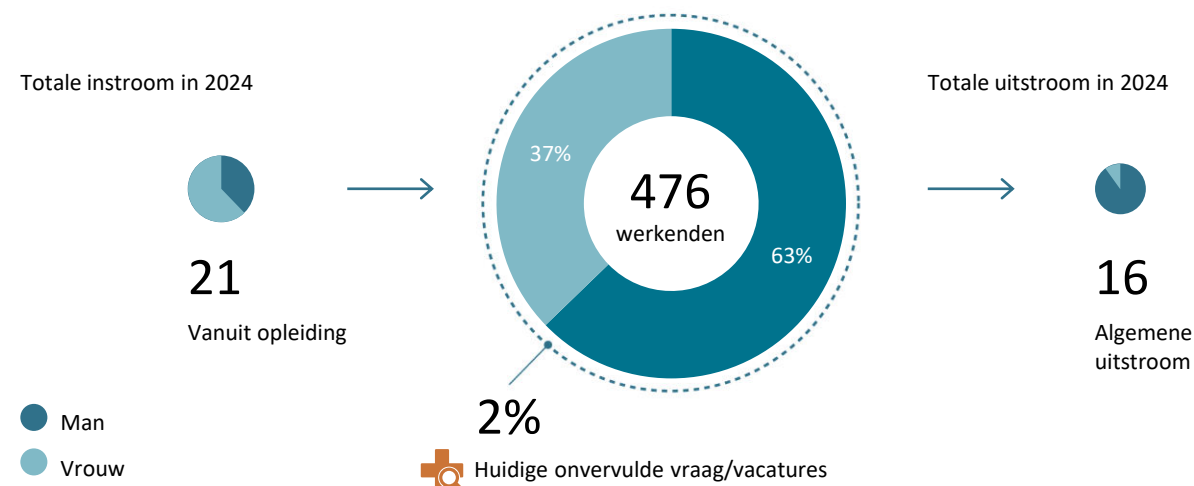


Urologie

Een uroloog onderzoekt en behandelt aandoeningen van de urinewegen en de mannelijke geslachtsorganen.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

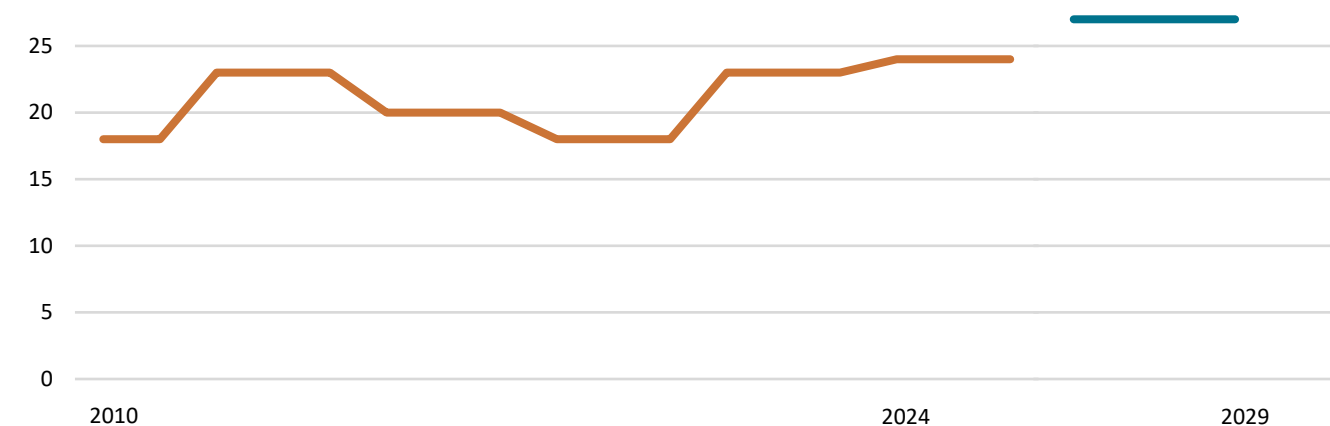


Instroomadvies: 27

Historische instroomadvies

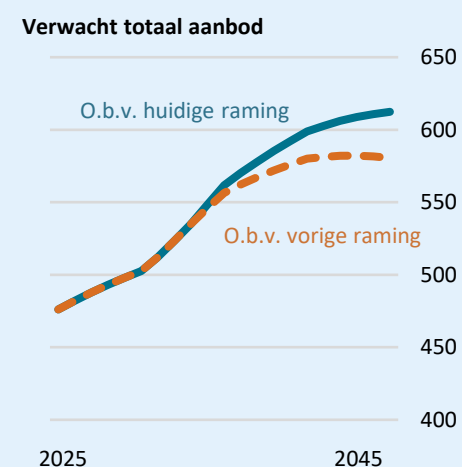
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 27 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame urologen tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

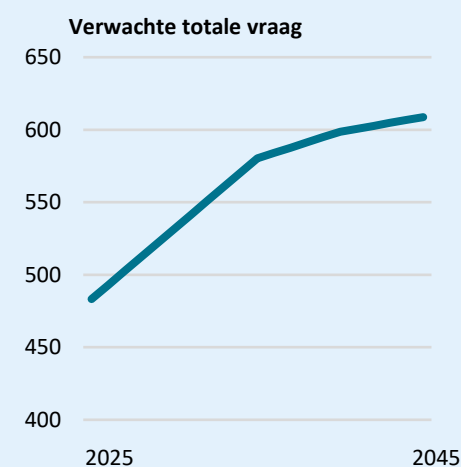
Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Complexiteit**
Meer inhoudelijke en administratieve taken per patiënt
- Vraag neemt vooral af door:**
- Innovaties**
Minimaal invasieve technieken worden vaker toegepast in plaats van operaties

Verandering van vraag naar urologen tot 2045

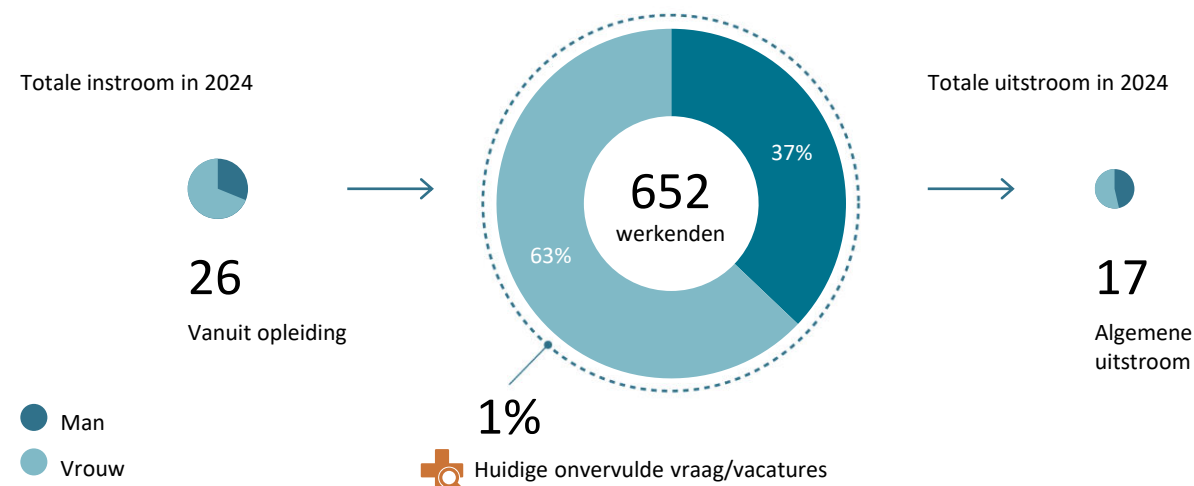


Ziekenhuisfarmacie

Een ziekenhuisapotheker bereidt, controleert en adviseert over geneesmiddelengebruik binnen het ziekenhuis.

Vertrekpunt voor de raming

Huidige omvang van het beroep, plus instroom en uitstroom, laten zien hoe de capaciteit zich ontwikkelt.

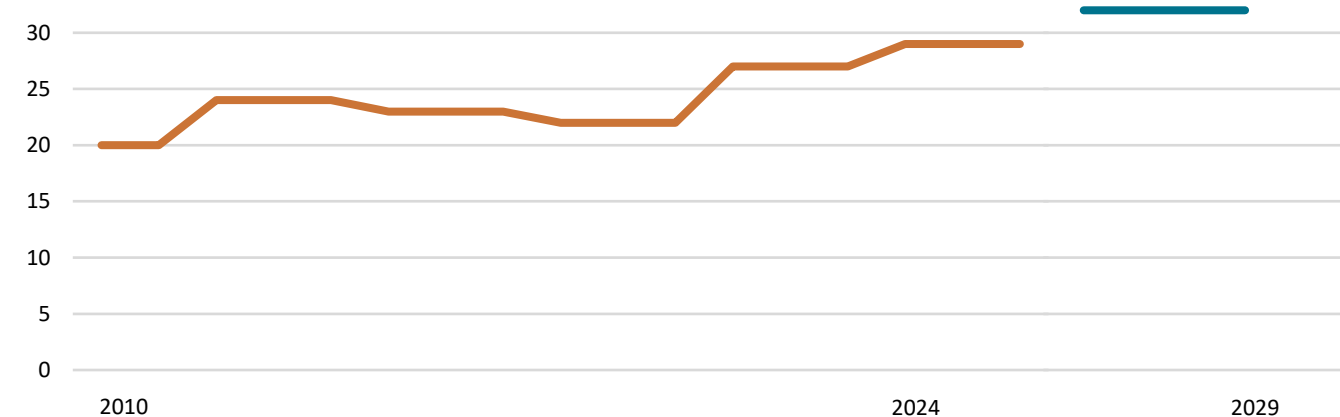


Instroomadvies: 32

Historische instroomadvies

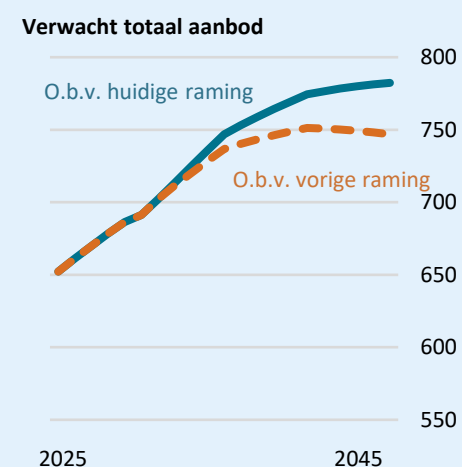
Huidige instroomadvies

Een jaarlijkse instroom van 32 is nodig voor een evenwichtige arbeidsmarkt in de toekomst.



Ramen in een veranderende wereld

Verandering in aantal werkzame ziekenhuisapothekers tot 2045



Aanbod neemt vooral toe door:

- Artsen in opleiding**
De huidige beroepsgroep neemt toe door instroom vanuit de opleiding
- Aanbod neemt vooral af door:**
- Uitstroom naar pensioen**
Een deel van de huidige beroepsgroep verlaat de komende jaren het vak
- Deeltijd werken en gezond roosteren**
De verwachting is dat het aantal werkuren per specialist verder daalt

Verwacht
aanbod aan
professionals

Verwachte
vraag naar
professionals

Vraag neemt vooral toe door:

- Bevolkingsgroei**
Het aantal (oudere) patiënten neemt toe
- Ziekenhuisbrede rol**
Grotere betrokkenheid in het gehele zorgtraject
- Vraag neemt vooral af door:**
- Verschuiving van zorg**
Er worden maatregelen genomen om de doorstroom van patiënten te vergroten

Verandering van vraag naar ziekenhuisapothekers tot 2045

