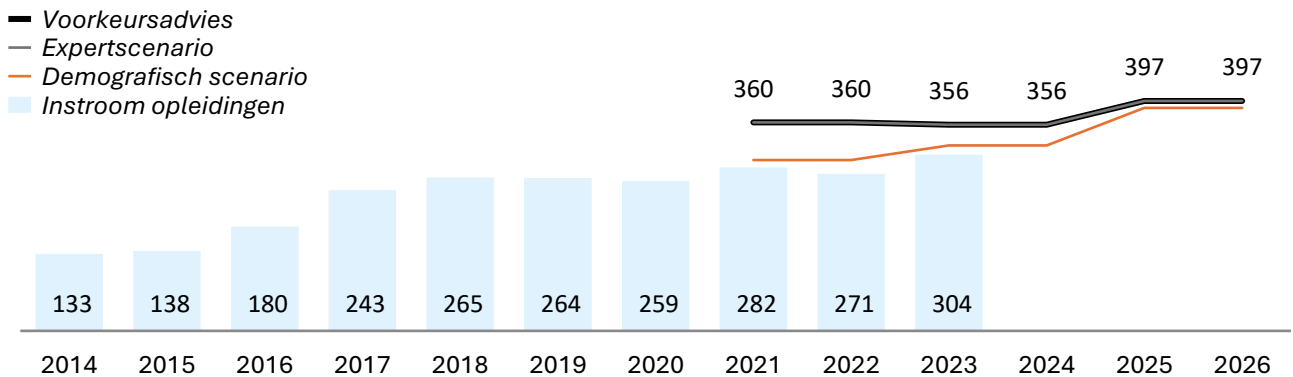


Anesthesiemedewerkers

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Daling in aantal invasieve ingrepen.
- Daling in aantal patiënten onder algehele anesthesie.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

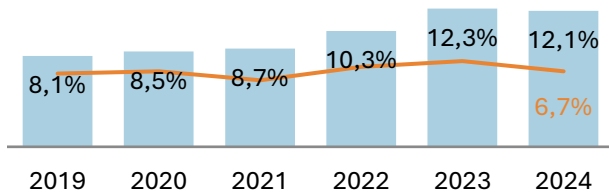
- Oudere patiënten met complexere ziektebeelden en met meer comorbiditeiten.
- Langere operaties.
- Inzet als vascular access specialist (VAS) en bij preoperatieve screening (POS) en inzet als sedatie-praktijkspecialist.
- Toenemende inzet van regionale anesthesie (ruggenprikken).

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

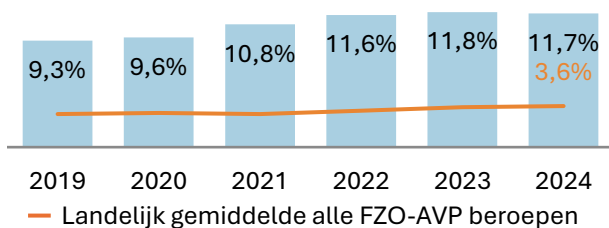
Kerncijfers

2.882 werkwamen 2.199 totaal fte 0,76 deeltijdfactor

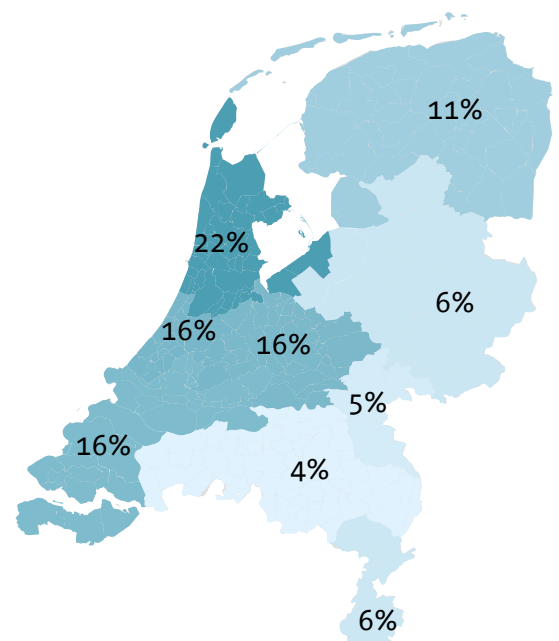
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



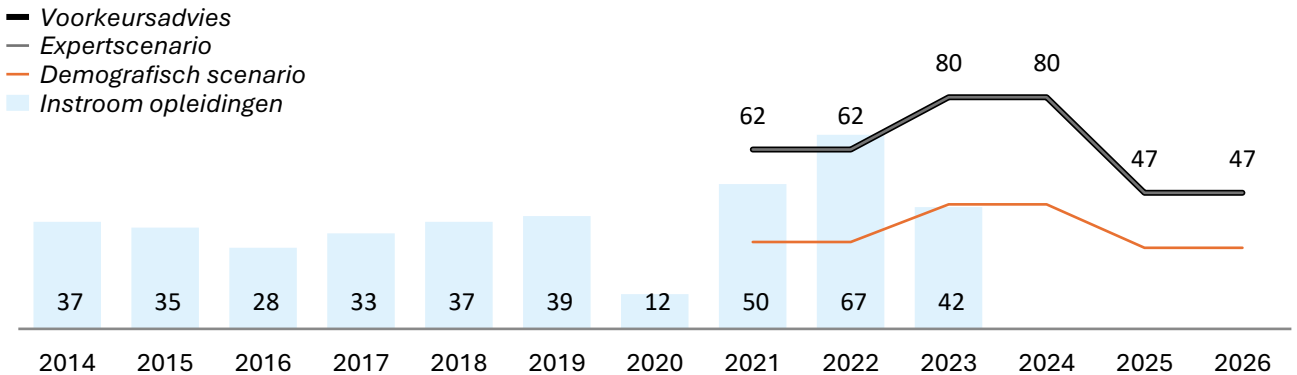
Vacaturegraad per FZO-regio



Deskundigen infectiepreventie

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Grotere focus op infectiepreventie door COVID-19 is sinds 2022 fors minder geworden

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

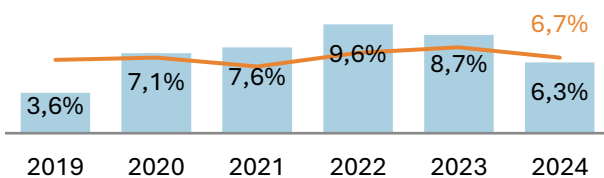
- Sterk groeiende behoefte aan expertise in de ouderenzorg, gehandicaptenzorg en publieke gezondheid.
- Invoering van hogere normen voor inzet.
- Dalende ligduur in ziekenhuizen.
- Antibiotica-resistentie.
- Toename van resistente micro-organismen.
- Urgentie van richtlijn aanpassingen.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

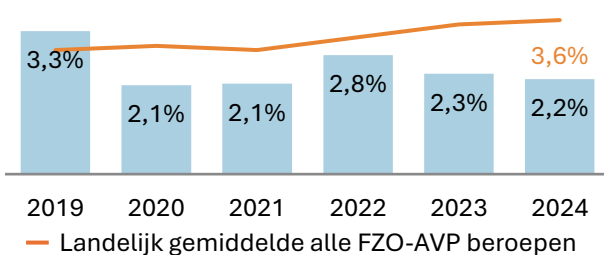
Kerncijfers

371 werkzaam
294 totaal fte
0,79 deeltijdfactor

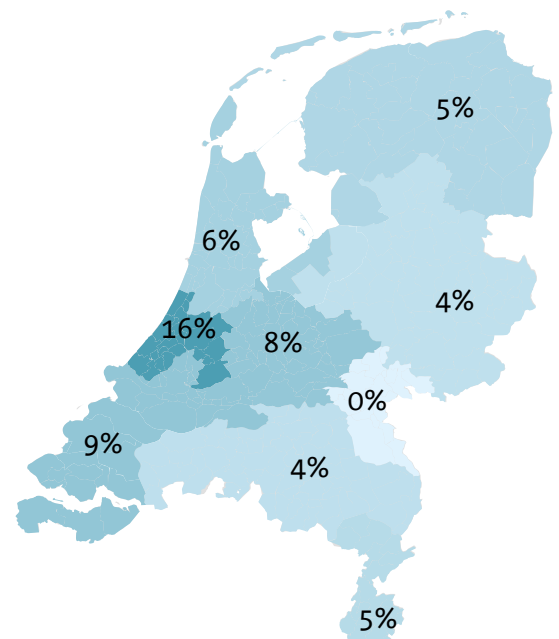
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



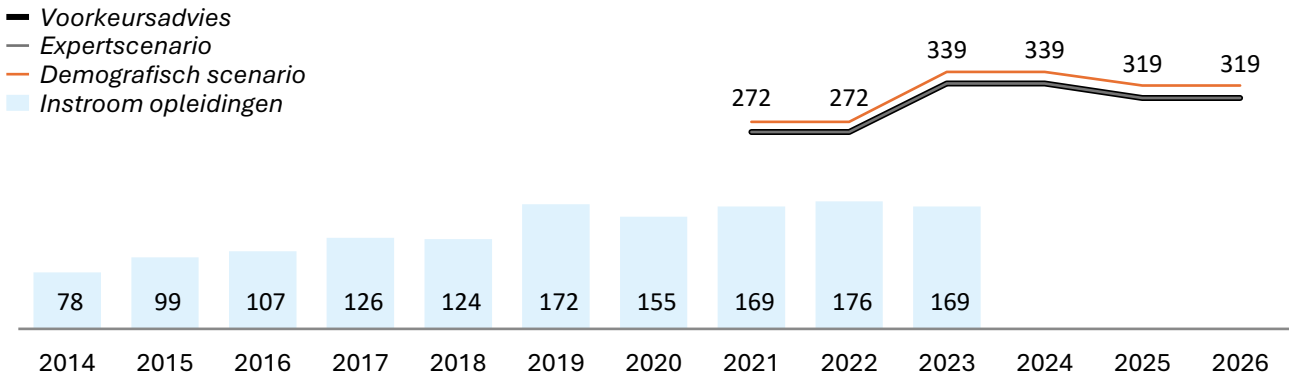
Vacaturegraad per FZO-regio



Dialyseverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Minder toepassing van thuisdialyse door personeelstekorten.
- Inzet van verpleegkundig specialisten AGZ bij complexere patiënten.
- Inzet van dialyse assistenten bij minder complexe patiënten.
- Advance care planning bij dialysepatiënten van 75 jaar en ouder.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

- Patiënten met complexere ziektebeelden en met meer comorbiditeiten
- Toename van agressie bij patiënten.
- Moeilijkere shared decision making door taalbarrières en laaggeletterdheid.
- Meer echogeleid prikken door vaatproblematiek.
- Groei van obesitas en diabetes type 2.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

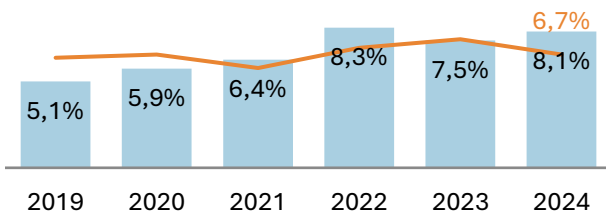
Kerncijfers

2.246
werkzamen

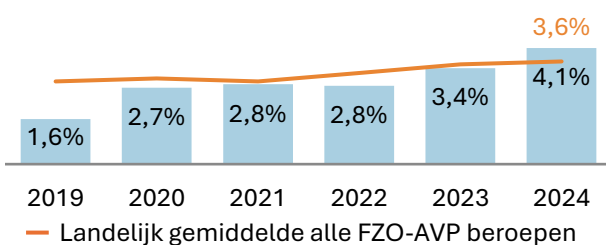
1.617
totaal fte

0,72
deeltijdfactor

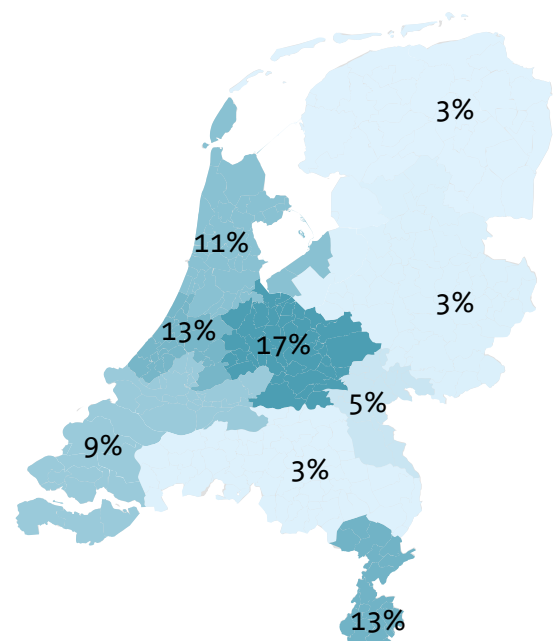
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



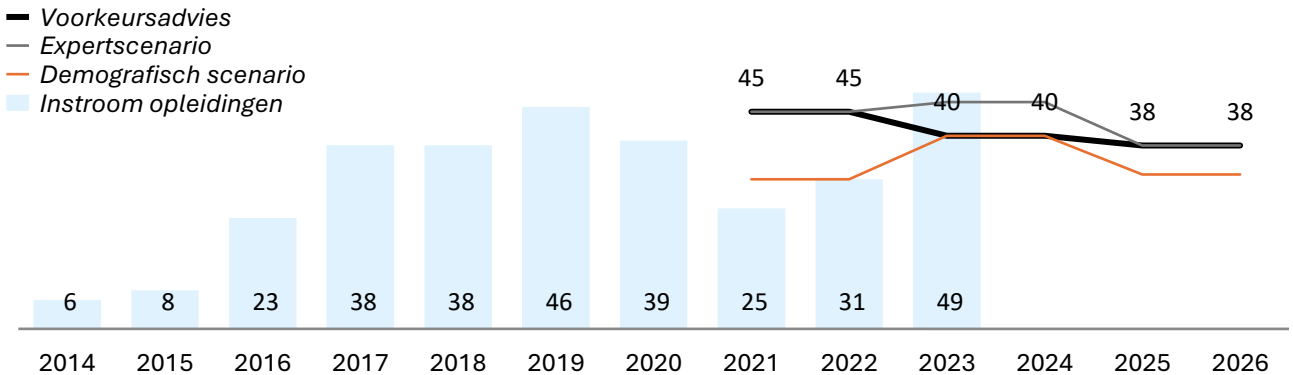
Vacaturegraad per FZO-regio



Gipsverbandmeesters

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Uitrol van virtual fracture care, patiënten hoeven niet altijd terug naar de gipskamer.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

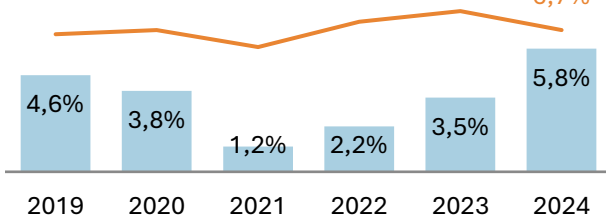
- Inzet op de SEH.
- Meer inzet op wisselende tijden.
- Toenemende complexiteit van behandelingen.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

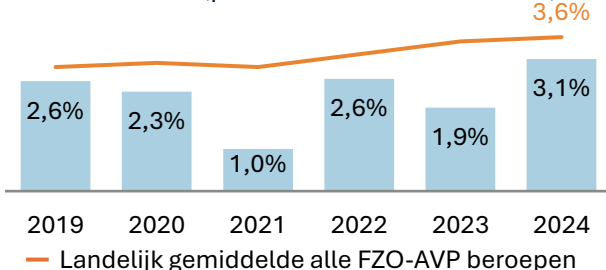
Kerncijfers

465 werkzamen 348 totaal fte 0,75 deeltijdfactor

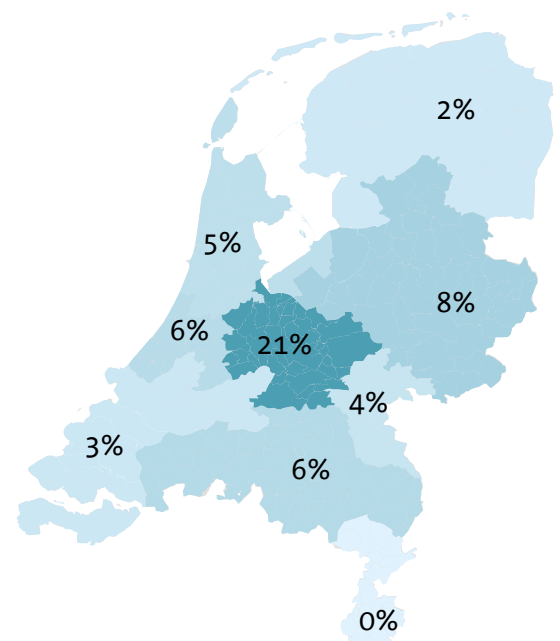
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



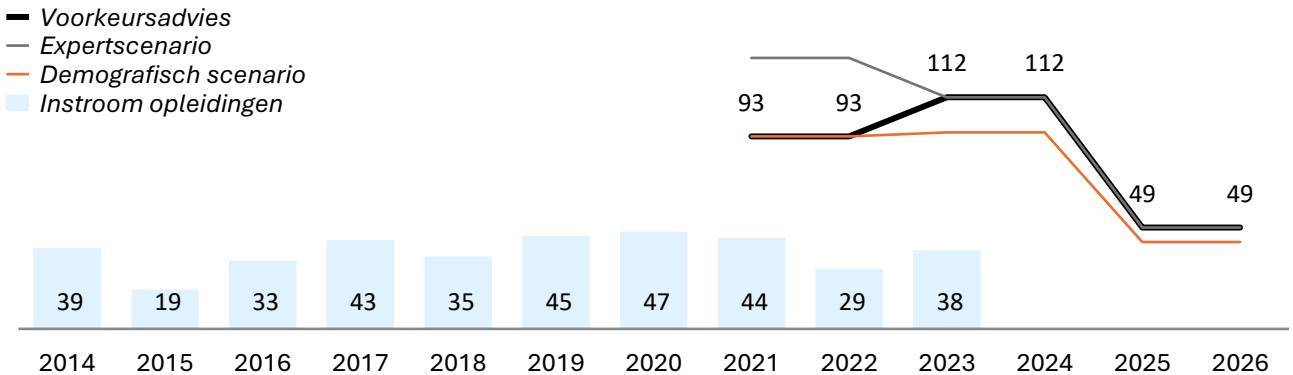
Vacaturegraad per FZO-regio



IC-kinderverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Nieuwe vaccins in het Rijksvaccinatieprogramma.
- Toename van thuismonitoring.
- Toepassing van 'family centered care': ouders verlenen deel van de zorg.
- Overname van taken door verzorgenden en familieondersteuners.
- Vermijden van invasieve beademing bij kinderen.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

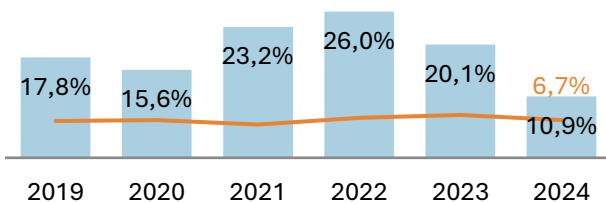
- Daling van de vaccinatiegraad.
- Meer complicaties door latere leeftijd van moeders bij eerste kind.
- Toepassing van 'family centered care': voorlichting aan ouders.
- Meer kwetsbare neonaten die later intensieve zorg nodig hebben.
- Voortgang in techniek en behandelmethoden.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

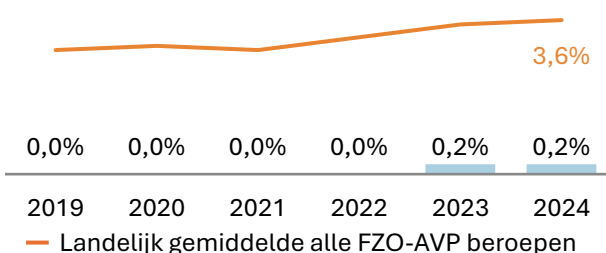
Kerncijfers

388 werkzamen
295 totaal fte
0,76 deeltijdfactor

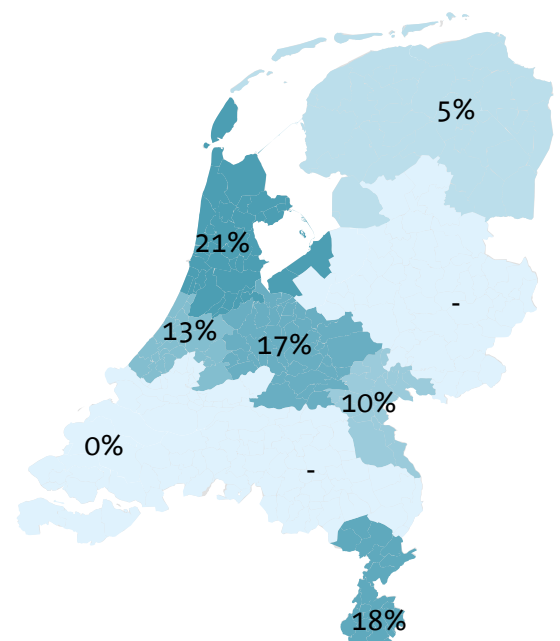
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



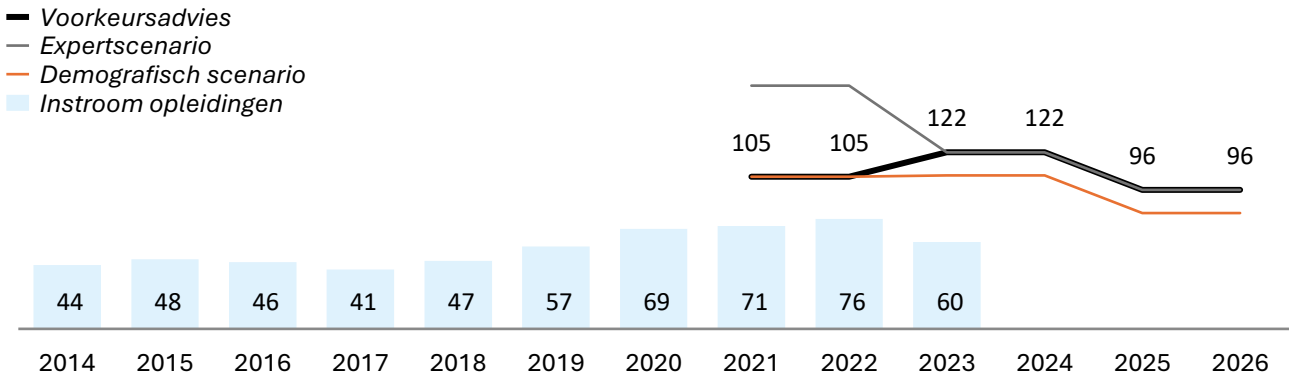
Vacaturegraad per FZO-regio



IC-neonatologieverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Nieuwe vaccinaties in het Rijksvaccinatieprogramma.
- Overname van taken door verzorgenden, klinisch verpleegkundig ondersteuners en familieondersteuners.
- Vermijden van invasieve beademing.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

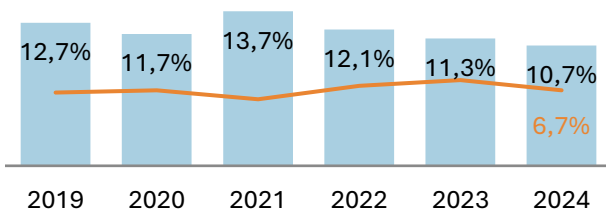
- Dalende vaccinatiegraad.
- Meer complicaties door latere leeftijd van moeders bij eerste kind
- Toepassing van 'family centered care': voorlichting aan ouders.
- Toenemende scholing en nascholing.
- Technologische vooruitgang en nieuwe behandelmethoden.
- Opschuiven van de grens van levensvatbaarheid.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

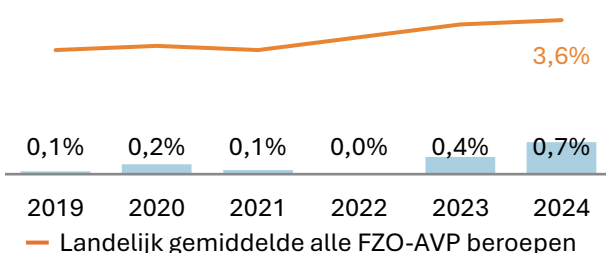
Kerncijfers

613 werkwamen
468 totaal fte
0,76 deeltijdfactor

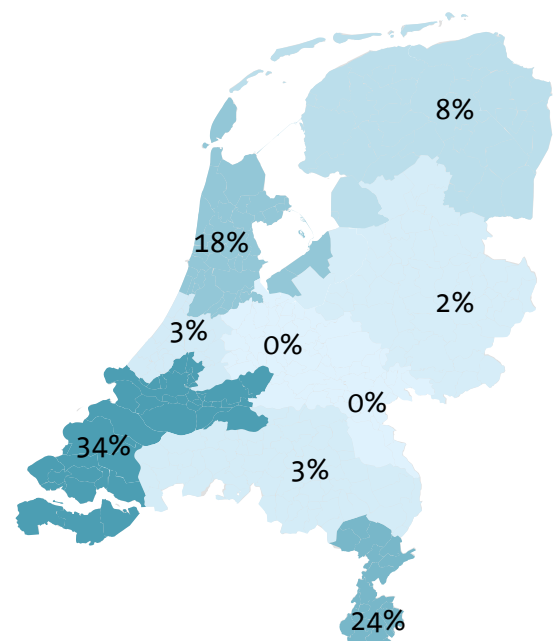
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



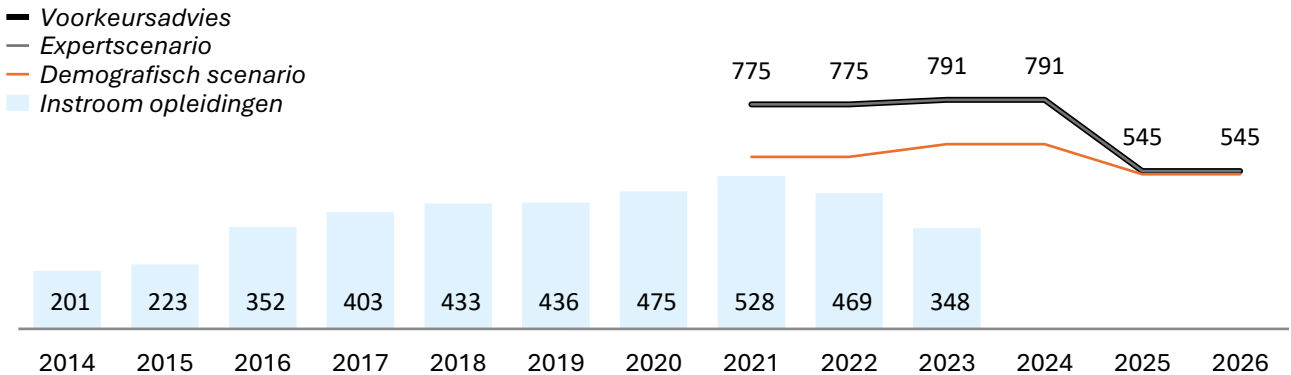
Vacaturegraad per FZO-regio



IC-verpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Afname van COVID-19 druk op de IC.
- Meer patiënten die besluiten om niet op de IC te worden opgenomen.
- Inzet van andere zorgprofessionals, zoals medium care verpleegkundigen, medisch hulpverleners en verpleegkundigen met BAZ-opleiding.
- Pandemische paraatheid is onzeker.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

- Patiënten met complexere ziektebeelden en met meer comorbiditeiten.
- Vakinhoudelijke en technische ontwikkelingen.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

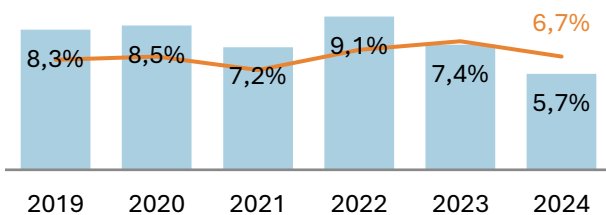
Kerncijfers

4.882
werkzamen

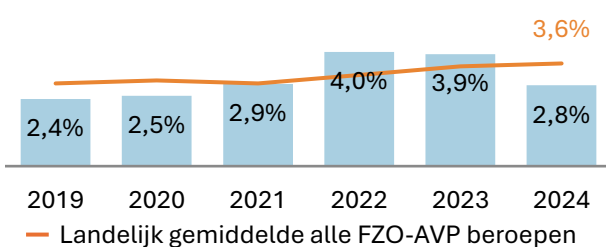
3.652
totaal fte

0,75
deeltijdfactor

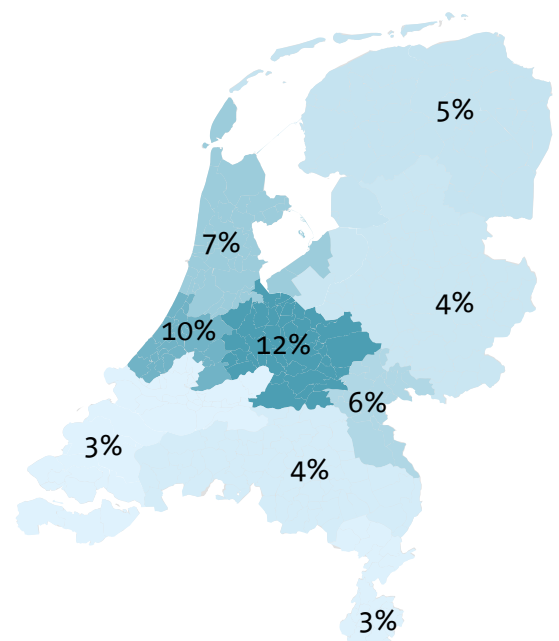
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



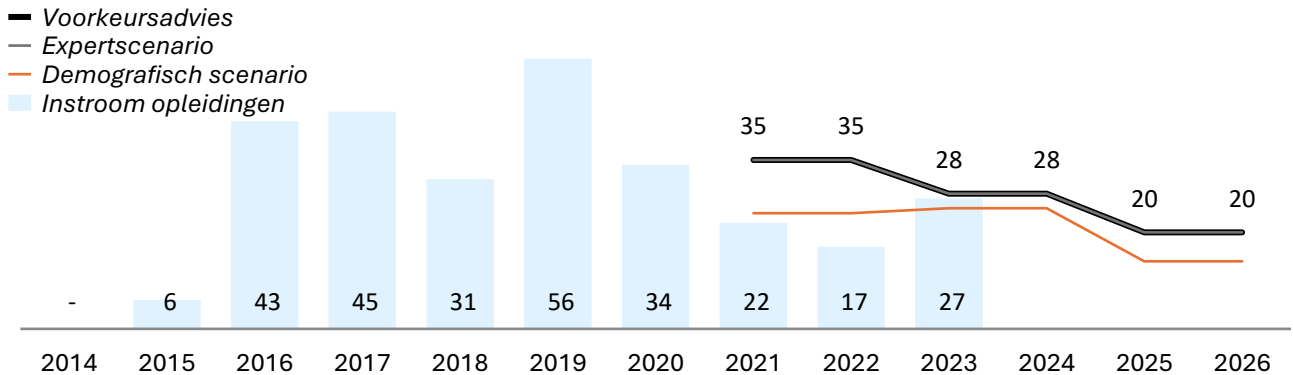
Vacaturegraad per FZO-regio



Kinderoncologieverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Kortere opnameduur.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

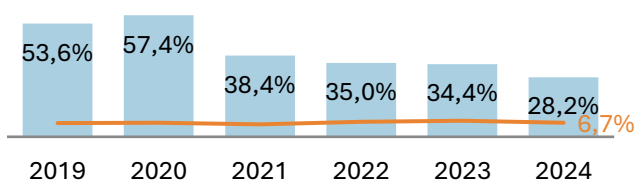
- Ontwikkeling en scholing van het Prinses Maxima Centrum.
- Inzet in het buitenland.
- Meer patiënten uit Nederland en het buitenland: stijging van klinische opnames, poli-bezoeken, dagopnames en verpleegdagen.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

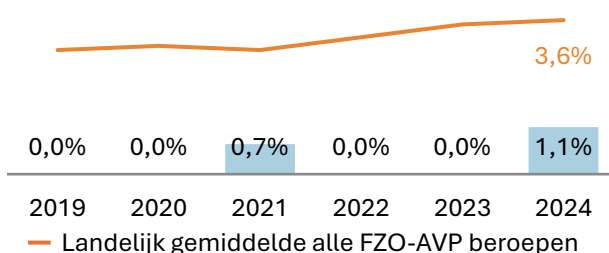
Kerncijfers

185 werkzaam
142 totaal fte
0,77 deeltijdfactor

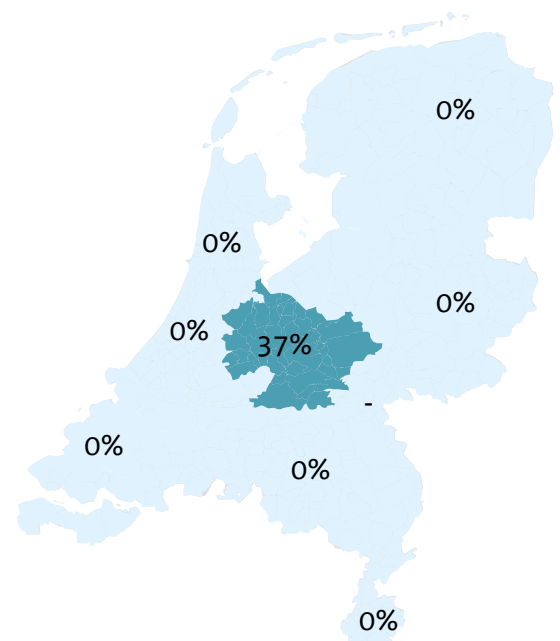
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



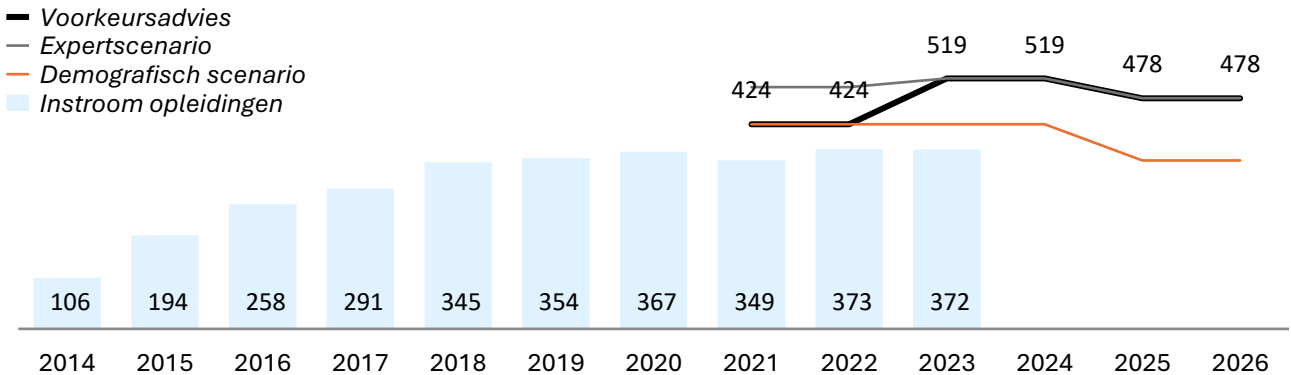
Vacaturegraad per FZO-regio



Kinderverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Meer dagopnames, waardoor minder avond- en nachtdiensten.
- Toepassing van 'family centered care': ouders verlenen deel van de zorg.
- Beschikbaarheid van het RS-vaccin in 2025.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

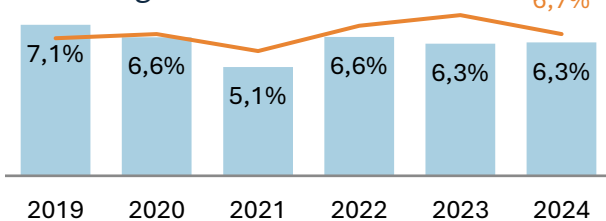
- Extramuralisering van de zorg.
- Toenemende zorgzwaarte per patiënt.
- Mondigere ouders met hogere verwachtingen.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

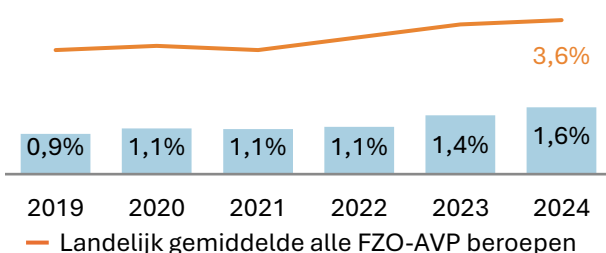
Kerncijfers

3.562 werkwzamen 2.428 totaal fte 0,68 deeltijdfactor

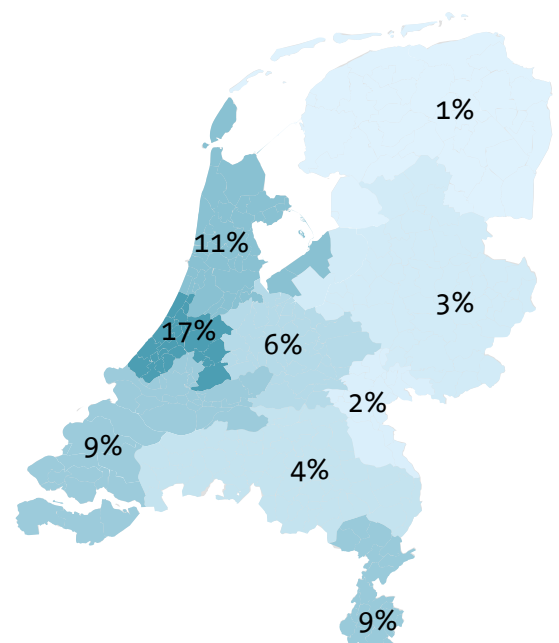
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



Vacaturegraad per FZO-regio

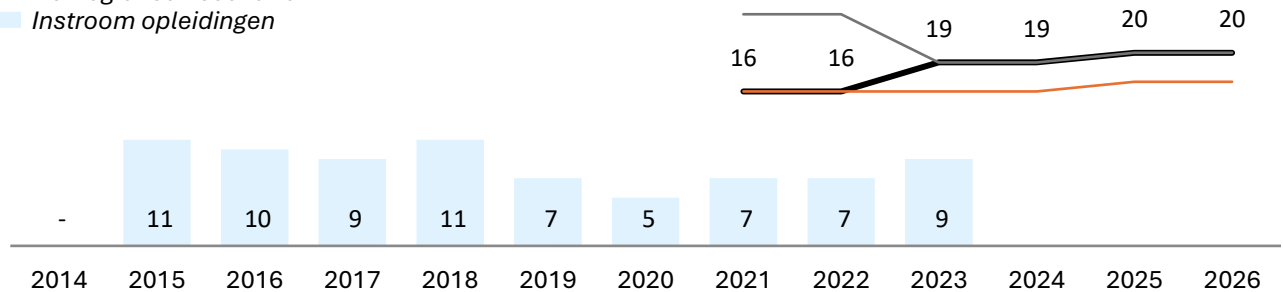


Klinisch perfusionisten

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies

- Voorkeursadvies
- Expertsenario
- Demografisch scenario
- Instroom opleidingen



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Afname van het aantal openhartoperaties.
- Meer minimaal invasieve operaties.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

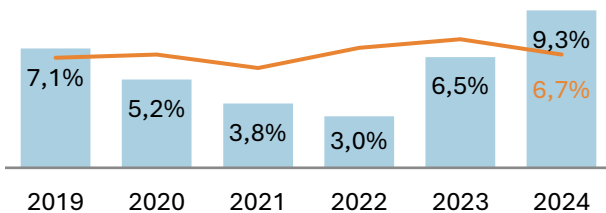
- Complexere en langere operaties.
- Toenemend aantal orgaanperfusies.
- Inzet in hartkatheterisatiekamers.
- Toenemend gebruik van Extra Corporeal Life Support (ECLS/ECMO).

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

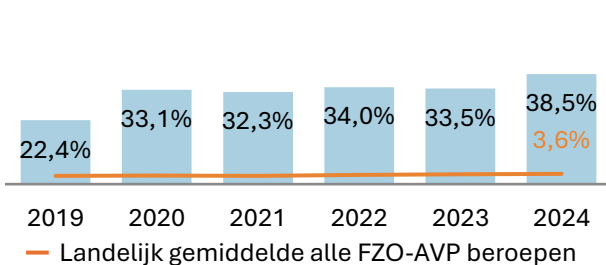
Kerncijfers

135 werkzamen
118 totaal fte
0,87 deeltijdfactor

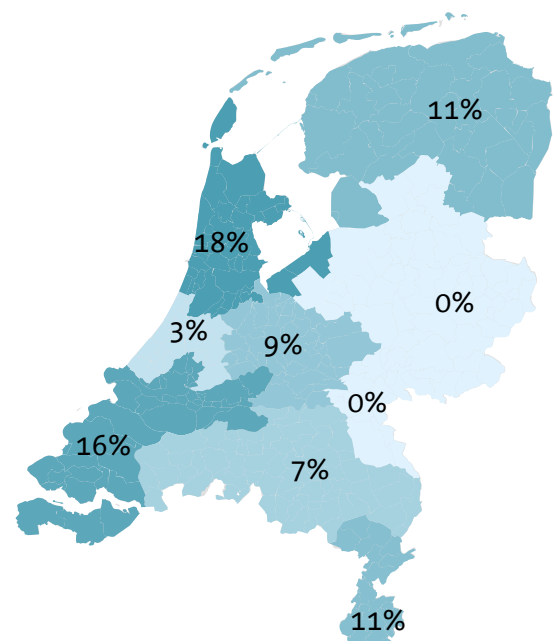
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



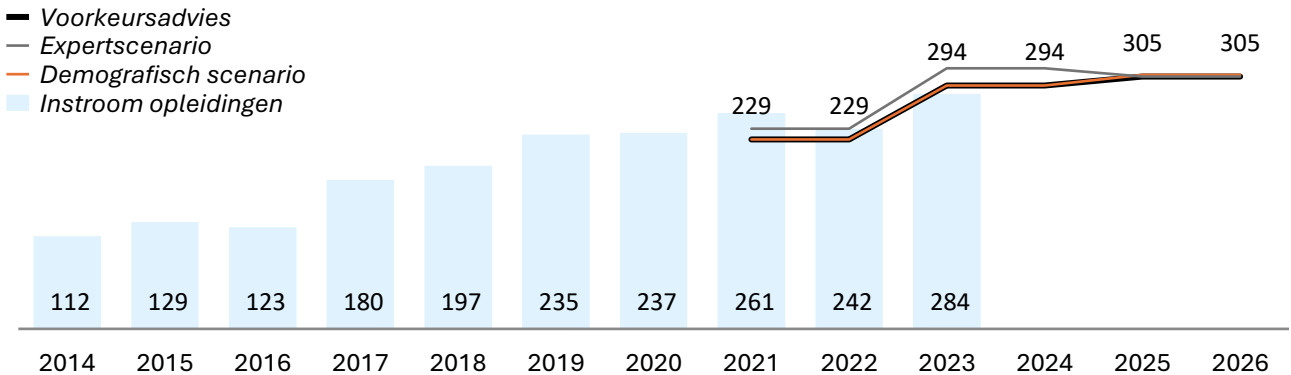
Vacaturegraad per FZO-regio



Obstetrieverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Overname van taken door familie bij 'family integrated care'.
- Snelle ontslag en thuismonitoring.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

- Meer regie en mondigheid van patiënten.
- Meer vraag naar pijnstilling.
- Toenemende obesitas en oudere moeders.
- Trend van meer bevallingen in het ziekenhuis.
- Familie kamers en 'family integrated care'.
- Dalende ligduur in ziekenhuizen, meer in minder tijd.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

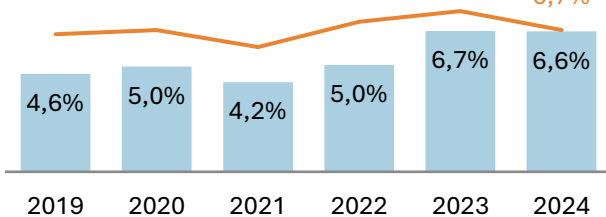
Kerncijfers

3.127
werkzamen

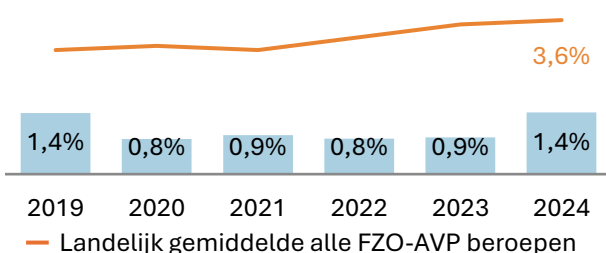
2.151
totaal fte

0,69
deeltijdfactor

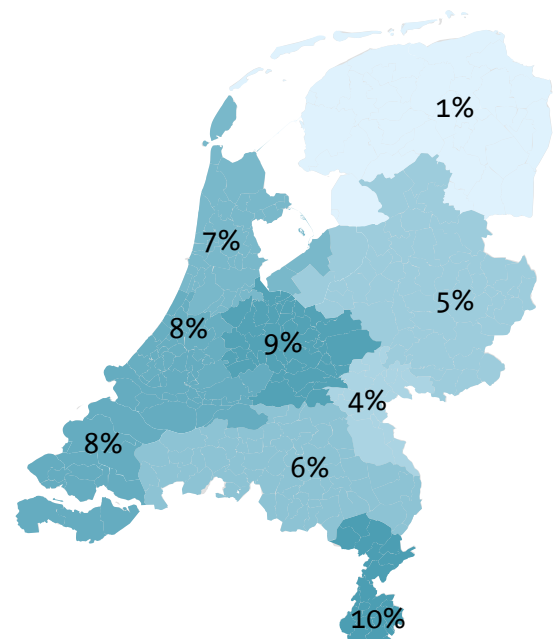
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



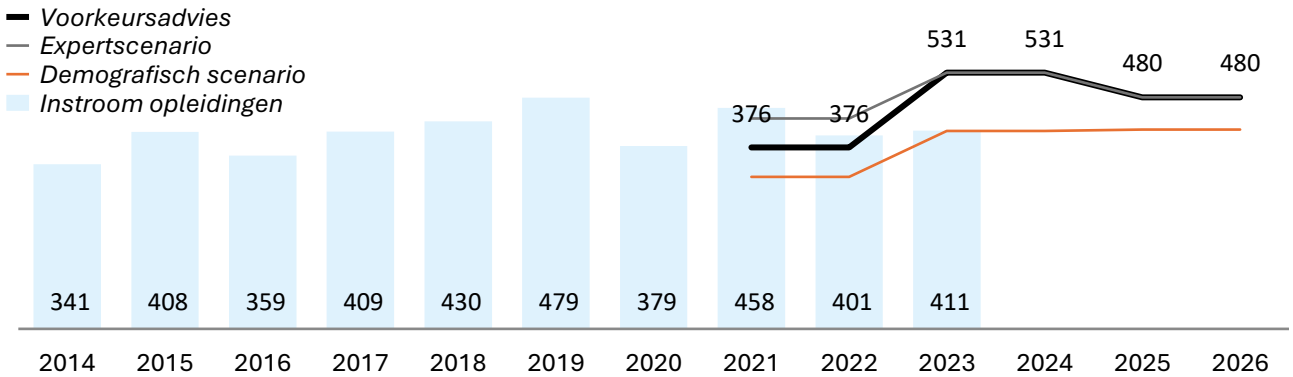
Vacaturegraad per FZO-regio



Oncologieverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Dalende ligduur in ziekenhuizen, meer in minder tijd.
- Thuisbehandeling.
- Kleine overname van taken door verpleegkundig specialisten en palliatieve/terminale zorg.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

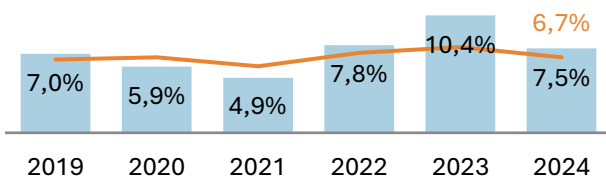
- Meer nieuwe diagnoses van kanker.
- Nieuwe, strengere SONCOS-normen.
- Meer zorg per patiënt door nieuwe behandelmethoden.
- Toename van thuiszorg.
- Betere diagnostiek en behandelingen die leiden tot een hogere overlevingskans: meer chronische patiënten.
- Toenemende vraag naar psychosociale zorg.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

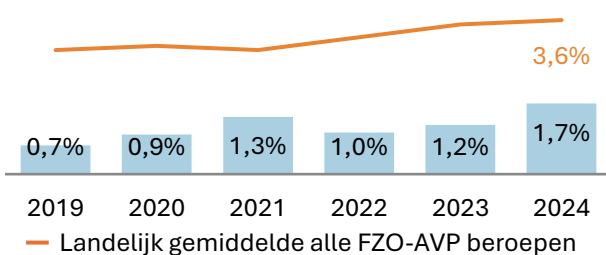
Kerncijfers

3.848 werkwamen 2.796 totaal fte 0,73 deeltijdfactor

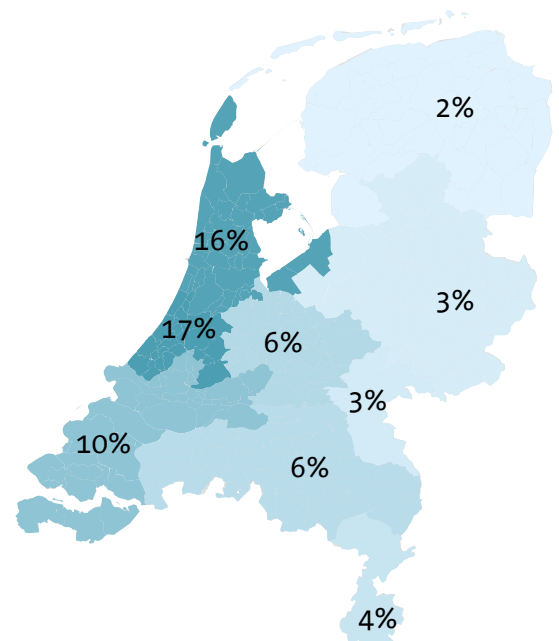
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



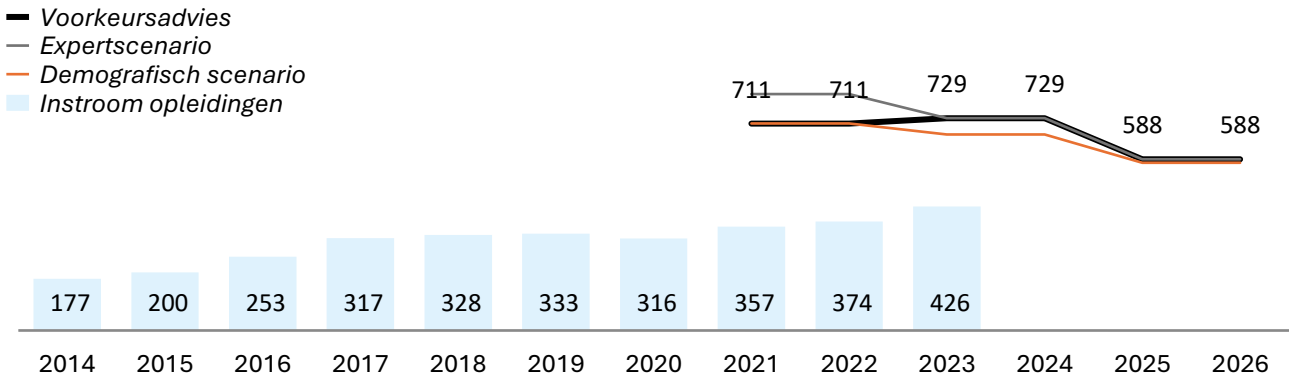
Vacaturegraad per FZO-regio



Operatieassistenten

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Meer conservatieve behandelingen.
- Meer minimaal of niet-invasieve ingrepen.
- Daling van het aantal operaties.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

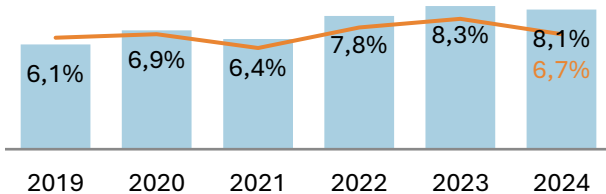
- Meer begeleiding en coaching van meer nieuwe studenten.
- Inzet als kwaliteitsmedewerkers.
- Meer tijd nodig voor bij- en nascholing.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

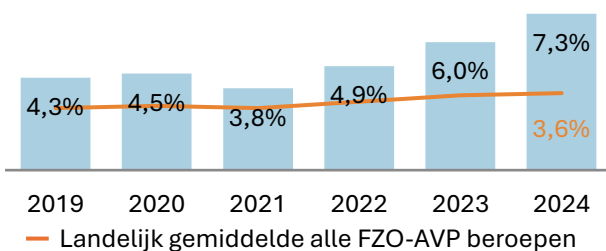
Kerncijfers

5.170 werkzaam
4.011 totaal fte
0,78 deeltijdfactor

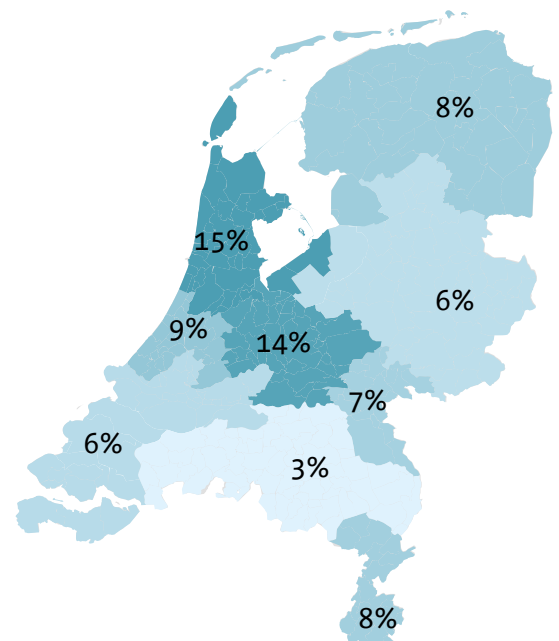
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



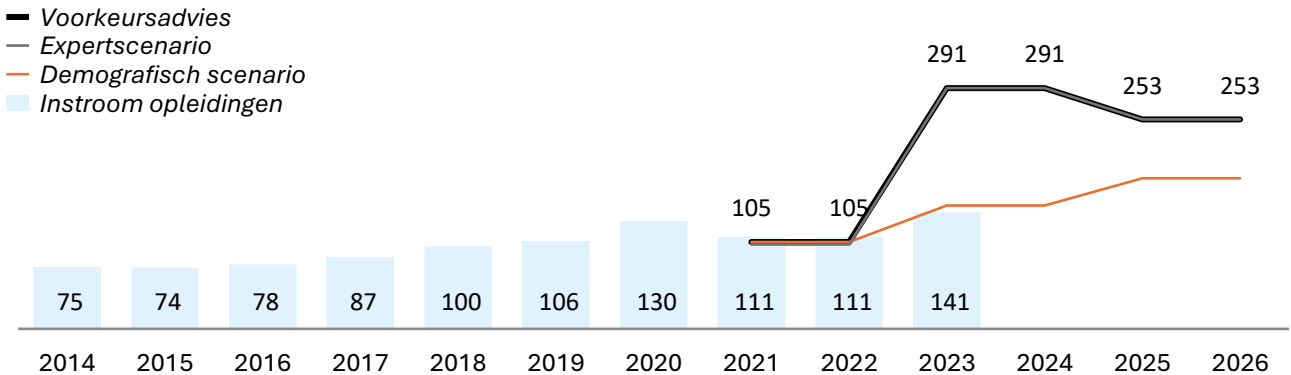
Vacaturegraad per FZO-regio



Radiodiagnostisch laboranten

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Afname van CT-scans door risico-afweging.
- Verfijndere scantechnieken met lagere stralingsdosis.
- Nieuwe technieken (fast MRI, smart MRI) met kortere scanduur.
- Introductie van remote operating control centres.
- Inzet van AI bij uitvoering en interpretatie van onderzoeken.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

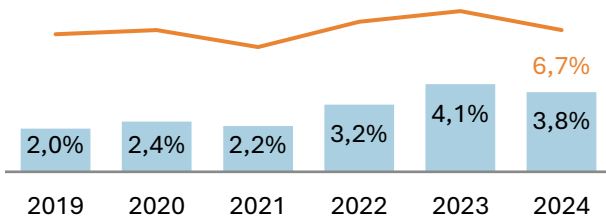
- Toenemende leeftijd van patiënten.
- Complexere ziektebeelden, meer scans per patiënt.
- Hogere overlevingskansen: patiënten komen terug.
- Nieuwe richtlijnen.
- Meer spoedscans.
- Groeiende vraag naar MRI's, CT-scans en PET-CT.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

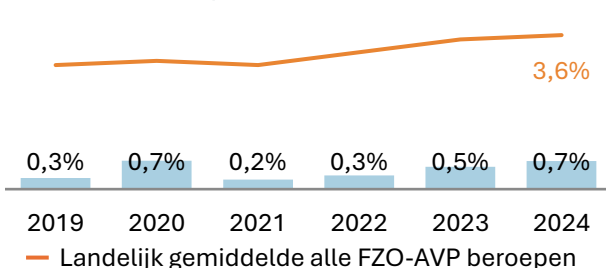
Kerncijfers

5.175 werkwamen 4.131 totaal fte 0,8 deeltijdfactor

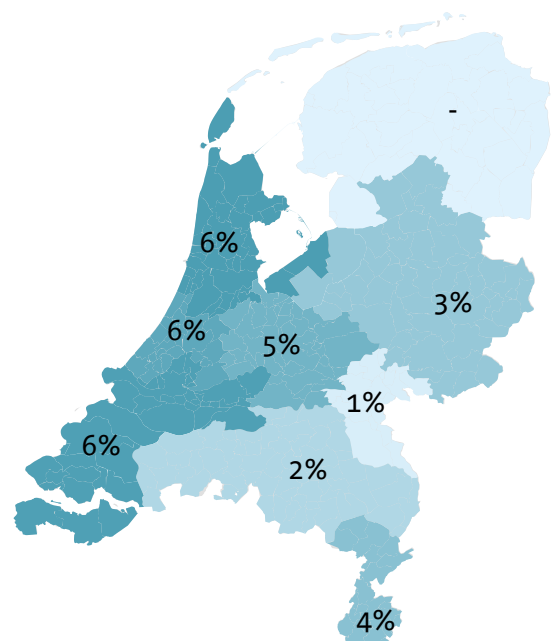
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



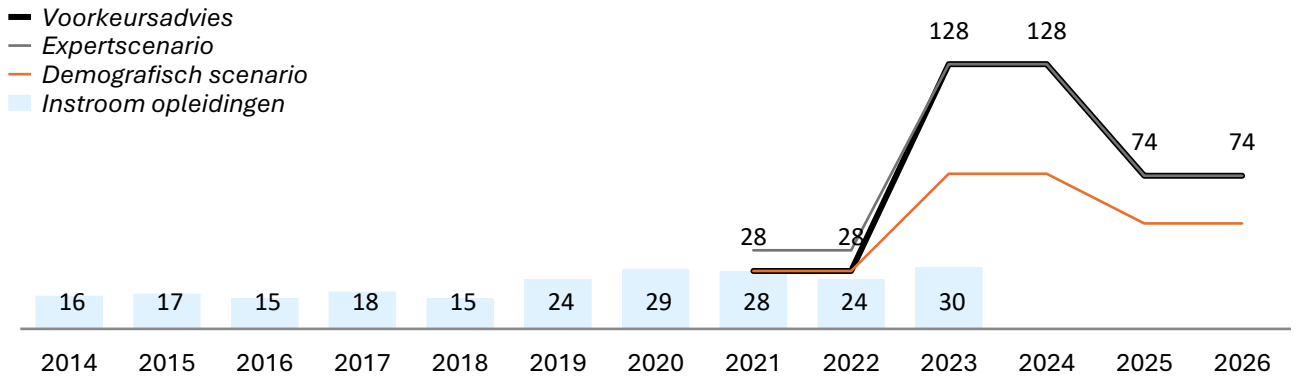
Vacaturegraad per FZO-regio



Radiotherapeutische laboranten

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Efficiëntere adaptieve radiotherapie.
- Inzet van AI.
- Overname van taken door verpleegkundigen.
- Minder overdracht van taken van radiotherapeuten.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

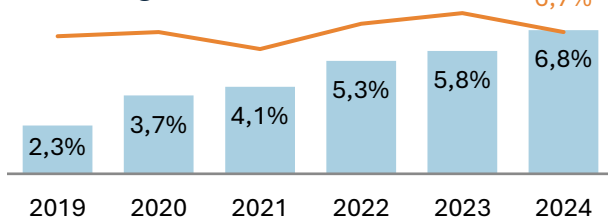
- Meer tijd nodig voor bij- en nascholing.
- Groeiende inzet van adaptieve radiotherapie.
- Meer tijd per patiënt door shared decision making.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

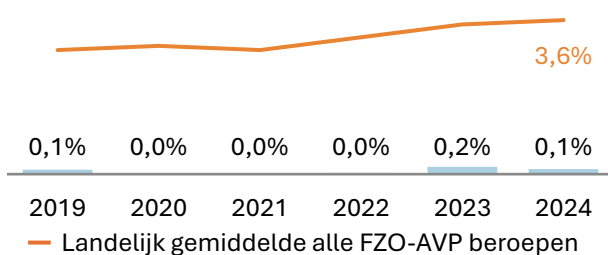
Kerncijfers

1.312 werkzaam
1.100 totaal fte
0,84 deeltijdfactor

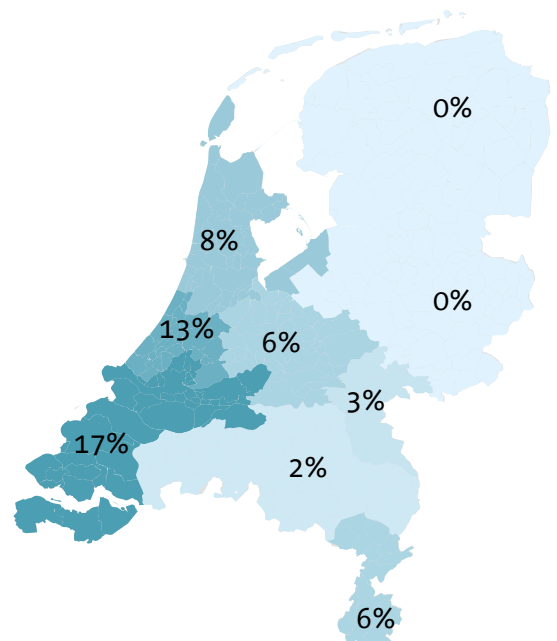
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



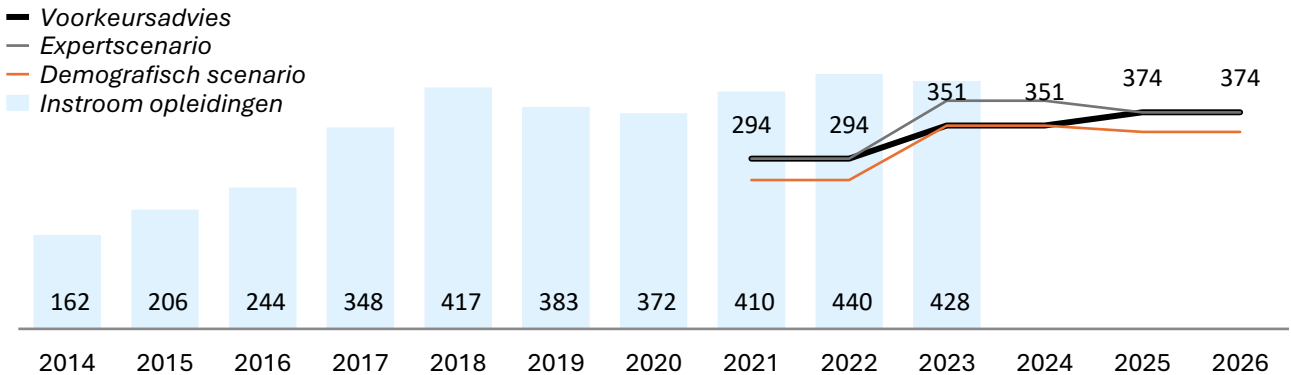
Vacaturegraad per FZO-regio



SEH-verpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Groeiende inzet van medisch hulpverleners, verpleegkundig specialisten en PA's.
- Differentiatie in patiënten met laag complexe of hoog complexe zorgvraag.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

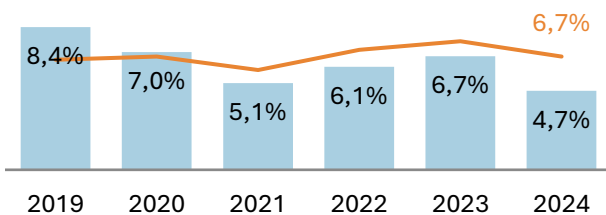
- Toename van SEH-bezoeken.
- Meer ouderen die vallen.
- Toename van verkeersongevallen op de (electrische) fiets.
- Complexere ziektebeeld.
- Daling van het aantal SEH-locaties.
- Beschikbaarheidsproblemen in verpleeghuizen en wijkverpleging.
- Stagnerende uitstroom van SEH-patiënten.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

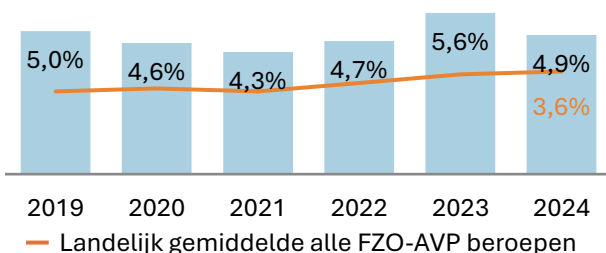
Kerncijfers

3.235 werkwamen 2.306 totaal fte 0,71 deeltijdfactor

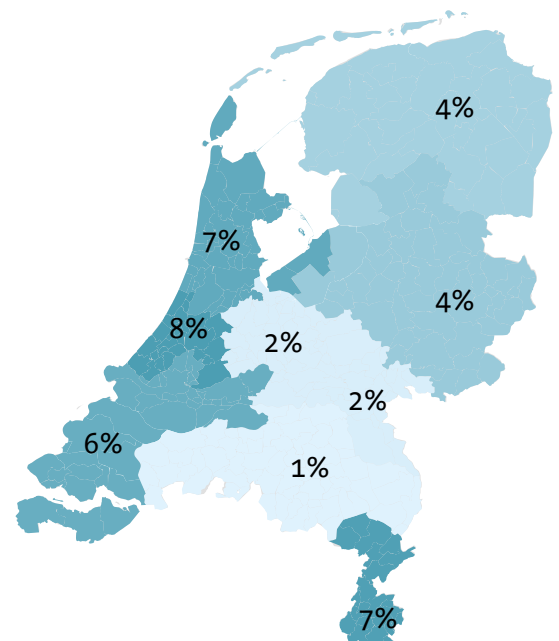
Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



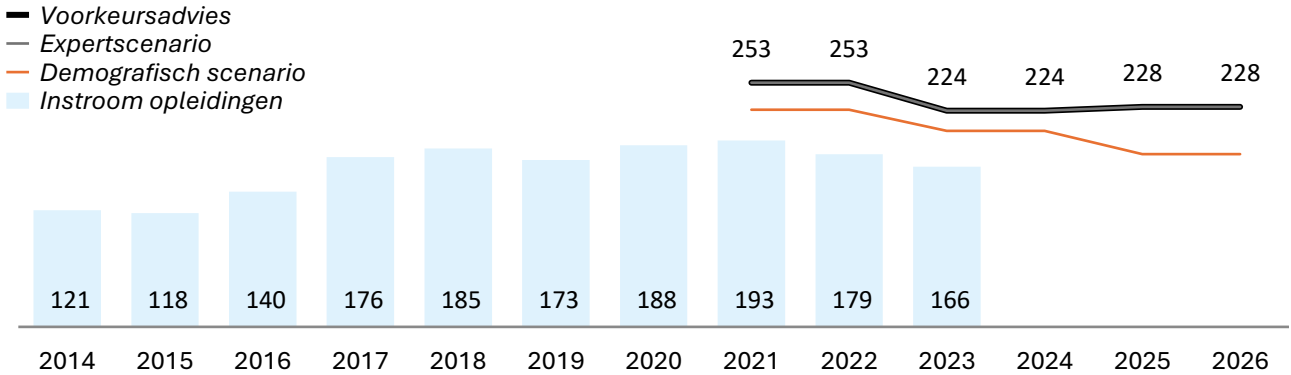
Vacaturegraad per FZO-regio



Ambulanceverpleegkundigen

INSTROOMADVIES

Eerdere opleidingsinstroom en instroomadvies



DEMPENDE ONTWIKKELINGEN

- Meer inzet van physician assistants, verpleegkundig specialisten AGZ en medisch hulpverleners.
- Daling in het aantal inzetten in 2023.
- Nieuwe urgentie-indeling die bepaalt wanneer een ambulanceverpleegkundige echt nodig is.
- Introductie van Midden Complexe (MCA) en Laag Complexe Ambulancezorg (LCA).
- Verlengde triage met ondersteuning van AI.

STUWENDE ONTWIKKELINGEN

- Ouderen blijven langer thuis wonen.
- Onvoldoende verpleeghuisplekken.
- Langere ambulanceritten door concentratie van hoogcomplex acute zorg.

LANDELIJKE SITUATIE IN 2024

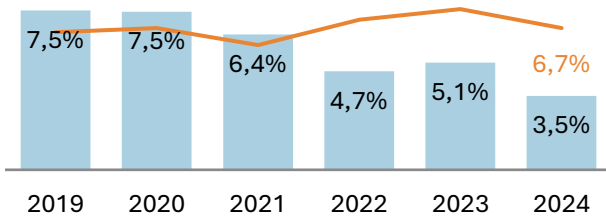
Kerncijfers

2.558
werkzamen

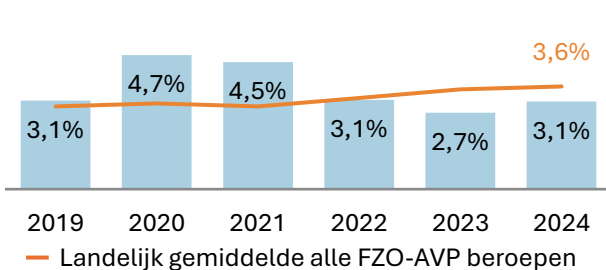
2.207
totaal fte

0,86
deeltijdfactor

Vacaturegraad



Aandeel PNIL (personeel niet in loondienst)



Vacaturegraad per AVP-regio

