

We zijn op zoek naar een:

Klinisch Fysicus in opleiding (AIOS-KF) (start bij voorkeur 1^e of 2^e kwartaal 2027)

De opleiding leidt op tot Klinisch Fysicus Radiotherapie en duurt vier jaar. Tijdens de opleiding worden naast het werken aan inhoudelijke kennis en competenties diverse projecten uitgevoerd met betrekking tot het verantwoord gebruik van lineaire versnellers en imaging apparatuur en introductie van daarmee samenhangende nieuwe bestralingstechnieken. Daarnaast ligt de nadruk op het opdoen van klinische ervaring door het meedraaien in de dagelijkse werkzaamheden van de Fysica Innovatie Groep. Deze bestaat momenteel uit een hoogleraar AI implementatie in de zorg, 13 klinisch fysici, 9 klinisch fysisch medewerkers, 3 klinisch fysici in opleiding, 3 innovatiefysici, en 1 software developer.

Opleidingscluster: De opleiding wordt vormgegeven binnen het opleidingscluster KF-ZON; een samenwerkingsverband van zes opleidingsziekenhuizen in Zuid-Oost Nederland (Maastricht, Maastricht UMC+, Adelante Zorggroep, Catharina Ziekenhuis, Maxima Medisch Centrum en Zuyderland Medisch Centrum), conform de eisen van de Stichting Opleiding Klinisch Fysicus (OKF). Onderdeel van de 4-jarige opleiding is een stage van minimaal zes maanden in het Catharina Ziekenhuis Eindhoven en enkele kortere stages en onderwijs in de andere opleidingsziekenhuizen van het cluster KF-ZON. Wetenschap in de vorm van een onderzoek en publicatie is onderdeel van de opleiding. Binnen het opleidingscluster Klinische Fysica Zuid-Oost Nederland (KF-ZON) ontstaan in 2027 vacatures voor drie opleidingsplaatsen: Radiotherapie (RT) in Maastricht, Algemene Klinische Fysica (AKF) in het Catharina Ziekenhuis Eindhoven en Radiologie en Nucleaire geneeskunde (RNG) in het Maastricht UMC+. Sollicitaties dienen per specifieke opleidingsplaats te gebeuren maar er mag op meerdere van deze vacatures gesolliciteerd worden.

We zoeken kandidaten met een afgeronde Master opleiding in de (technische) natuurkunde of een door de OKF gelijkwaardig geachte opleiding (zie <https://www.stichtingokf.nl/>). Je hebt aantoonbaar interesse in toegepast klinisch-wetenschappelijk onderzoek en ervaring met projectmatig werken. Je kunt out-of-the-box denken en beschikt over uitstekende communicatieve vaardigheden. Een goede beheersing van de Nederlandse taal (op minimaal B2+-niveau) is essentieel voor het uitoefenen van deze functie. Kandidaten met een afgeronde promotie of ervaring in een klinische of onderzoeksfunctie hebben een pré.

Onze kernwaarden volgen uit het acroniem **GROEIEN**: Goed gevolg, Regels (met ruimte), Openheid, Empathie, Innovatief, Eigenaarschap en Nieuwsgierigheid. We werken samen, leren van elkaar en vieren successen als één team. Jouw initiatief maakt het verschil! We bieden je ruimte om te groeien en impact te maken.

Wat bieden we jou?

- Een dienstverband voor 36 uur per week (parttime werken is beperkt mogelijk) op basis van de cao Ziekenhuizen, voor de duur van de opleiding;
- Een salaris van minimaal € 4.629,- en maximaal € 6.047,- bruto/maand op fulltime basis (conform de salaristabel voor o.a. klinisch fysici in opleiding), inschaling afhankelijk van eventuele relevante werkervaring;

- 144 vakantie-uren (op fulltime basis);
- 57 persoonlijk levensfase budget-uren (op fulltime basis);
- Meerkeuzesysteem arbeidsvoorwaarden, waarin je bijvoorbeeld extra verlof kunt aankopen en korting op je sportabonnement ontvangt);
- 8,33% vakantietoeslag en 8,33% eindejaarsuitkering;
- goede pensioenvoorziening bij Pensioenfonds Zorg en Welzijn en aantrekkelijke kortingsregelingen voor onder andere diverse (zorg)verzekeringen;
- Bij verhuizing naar het (verplichte) woongebied (straal van 75 km rondom Maastricht) verhuiskostenvergoeding van toepassing;
- Volop mogelijkheden voor persoonlijke ontwikkeling.

Meer informatie over de functie?

Neem gerust contact op met Lars Murrer (klinisch fysicus radiotherapie / opleider) of Bas Nijsten (klinisch fysicus /plaatsvervangend opleider), telefonisch via het centrale telefoonnummer +31-(0)88-4455600.

De sollicitatieprocedure bestaat uit een tweetal gesprekken met verschillende commissies. De eerste gespreksronde is gepland op dinsdagochtend 3 november. De tweede gespreksronde op donderdagochtend 12 november. Een assessment kan deel uitmaken van de selectieprocedure.

Solliciteren: Stuur ons jouw nederlandstalige motivatiebrief en curriculum vitae voor vrijdag 16 oktober 2026 via het sollicitatieformulier op onze website www.maastrro.nl (tab jobs & academy).

Over Maastrro: De 380 collega's die bij Maastrro werken, combineren uitstekende patiëntenzorg met wetenschappelijk onderzoek én onderwijs aan toekomstige zorgprofessionals. Voor onze patiënten zoeken we naar de beste behandeling, naar de balans tussen beter worden en kwaliteit van leven.

Ons grensverleggend en ambitieus wetenschappelijk onderzoek leidt geregeld tot zinvolle innovaties en daarmee tot betere behandelingen. Alles wat we doen, doen we met veel inzet en altijd samen: als team, samen met andere (internationale) zorgprofessionals en onderzoekers en - uiteraard - samen met de patiënt. We beschikken over geavanceerde apparatuur zoals 6 Varian Toestellen (TrueBeam, Halcyon, Ethos) met kV en MV imaging mogelijkheid, optical surface tracking, drie dual energy CT scanners en een uitgebreid brachytherapieprogramma. In ons protonentherapiecentrum wordt hoogwaardige therapie gegeven met een compacte protonenmachine, en o.a. kV CBCT en optical surface tracking. Speerpunten zijn beeld- en dosisgestuurde adaptieve radiotherapie en motion management.

Happy Fit Workplace: Wij geloven dat goede zorg begint bij mensen die zich gesteund, gewaardeerd en verbonden voelen. Dat horen we niet alleen in gesprekken op de werkvloer, maar zien we ook terug in de uitkomsten van ons meest recente medewerkersonderzoek. Hieruit blijkt dat collega's bij Maastrro veel werkplezier, bevlogenheid en betrokkenheid ervaren.

