



MAASTRO CLINIC verzorgt de radiotherapie voor de provincie Limburg, vanuit de hoofdlocatie in Maastricht en vanuit haar dependance op de locatie van het VieCuri Medisch Centrum in Venlo. MAASTRO bouwt aan het protonencentrum ZON-PTC (Zuid-Oost Nederland Protonen Centrum), waar naar verwachting in 2018 de eerste patiënt bestraald zal worden.

MAASTRO CLINIC is: **'verbindend** met anderen, **innovatief** en **ambitieu**s. **Continu in ontwikkeling** voor onze patiënt'. MAASTRO CLINIC heeft een moderne organisatiestructuur, die multidisciplinair teamwerken stimuleert.

Het centrale doel van MAASTRO CLINIC is "individualized radiotherapy"; door de toepassing van geavanceerde medische technieken en wetenschappelijk onderzoek wil MAASTRO CLINIC de behandeling van de patiënt steeds beter laten aansluiten op zijn klinische, biologische en genetische kenmerken.

MAASTRO CLINIC beschikt momenteel over 6 Varian True Beam versnellers met kV en MV imaging mogelijkheid, waarvan er 2 uitgerust zijn met tafels die 6 vrijheidsgraden aankunnen. Verder behoren tot de apparatuur 2 Siemens CT's en een PET/CT voor geavanceerde beeldvorming, dosisplanningssystemen voor het berekenen van de toe te dienen dosis in de patiënt en een afterloader voor High Dose Rate brachytherapie. Ook wordt er brachytherapie met I^{125} zaadjes uitgevoerd. Onze klinische fysische speerpunten zijn beeldvorming, protonen en dosis-gestuurde radiotherapie. Er is een stimulerende werkomgeving met veel mogelijkheden op het terrein van innovatie, onderzoek en onderwijs.

De ligging van MAASTRO CLINIC is ideaal. Het Randwijck terrein met academisch ziekenhuis en universiteit (MUMC+) vormt een perfecte setting voor excellente patiëntenzorg, wetenschappelijk onderzoek en onderwijs. Tegelijkertijd ligt MAASTRO op fietsafstand van de oude binnenstad van Maastricht en de omliggende dorpen. Kiest u ervoor om wat verder weg te gaan wonen? De trein stopt praktisch voor onze deur!

MAASTRO CLINIC is op zoek naar een:

Klinisch fysicus in opleiding

De Fysica Innovatie groep is verantwoordelijk voor het correct functioneren van de radiotherapeutische apparatuur en het ondersteunen en innoveren van het klinisch proces.

Het opleidingstraject betreft een vierjarige opleiding overeenkomstig de opleidingseisen voor de registratie "Radiotherapie" van de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF). Tijdens de opleiding worden, naast de algemene vorming, diverse projecten uitgevoerd met betrekking tot ingebruikname van nieuwe lineaire versnellers en imaging apparatuur en introductie van daarmee samenhangende nieuwe bestralingstechnieken. Daarnaast ligt de nadruk op het opdoen van klinische ervaring door participatie in de dagelijkse werkzaamheden van de Fysica Innovatie Groep.

De opleiding is ingebed in een uitgebreid samenwerkingsverband met de soortgelijke opleiding van het Catharina Ziekenhuis Eindhoven en zal naar verwachting deel uit gaan maken van het op te richten opleidingscluster KF-ZON (Zuid-Oost Nederland). Onderdeel van de 4-jarige opleiding is een stage van minimaal 6 maanden in het Catharina Ziekenhuis Eindhoven en enkele kleinere stages en onderwijs in de andere opleidingsziekenhuizen van het cluster KF-ZON.

Wij zijn op zoek naar enthousiaste kandidaten met een afgeronde universitaire opleiding in de (technische) natuurkunde (of een door de NVKF gelijkwaardig geachte opleiding, zie www.stichtingokf.nl), aantoonbare belangstelling voor toegepast klinisch-wetenschappelijk onderzoek, het vermogen tot projectmatig werken en innovatief denken, goede contactuele en communicatieve vaardigheden en het vermogen te functioneren in een multidisciplinaire omgeving. Een goede beheersing van de Nederlandse taal is essentieel voor het uitoefenen van deze functie. Kandidaten met een afgeronde promotie of ervaring in een klinische of onderzoeksfunctie hebben een pré. Een assessment (competentie- en persoonlijkheids-onderzoek) kan deel uitmaken van de selectieprocedure.

Arbeidsvoorwaarden en salariering zijn nader overeen te komen en zijn gebaseerd op de CAO Ziekenhuizen op basis van een arbeidsovereenkomst voor bepaalde tijd voor de duur van de opleiding. Salariering vindt plaats op basis van de salaristabel voor klinisch fysicus in opleiding en bedraagt maximaal € 4.177,- bruto per maand op fulltime basis (36 uur/week). Binnen de CAO is er een uitgebreid pakket aan secundaire arbeidsvoorwaarden, een 8%-vakantietoeslag, een 8,33%-eindejaarsuitkering en een uitstekende pensioenvoorziening.

Nadere informatie wordt graag verstrekt door de heer Lars Murrer, klinisch fysicus / opleider (via e-mail: lars.murrer@maastro.nl) of mevrouw Ans Swinnen klinisch fysicus / plaatsvervangend opleider (via e-mail: ans.swinnen@maastro.nl). Beiden zijn tevens telefonisch bereikbaar via het centrale telefoonnummer +31 (0)88 44 55 666.

Als deze opleidingsplaats u aanspreekt, kunt u tot uiterlijk 31 december 2016 solliciteren via het formulier op de website www.maastro.nl en uw Nederlandse sollicitatiebrief en curriculum vitae uploaden onder het tabje "werken bij Maastrou / vacatures".