



Erasmus MC, afdeling Radiotherapie heeft een vacature voor een

Klinisch fysicus

32 - 36 uur per week



Functie-inhoud

Binnen de afdeling heeft u een zelfstandige rol bij de dagelijkse ondersteuning van de patiëntbehandeling waarbij u in staat bent artsen en laboranten van een vakkundig advies te voorzien. Ter verbetering van de patiëntbehandeling speelt u een belangrijke voortrekkersrol bij de ontwikkeling en implementatie van nieuwe bestralingstechnieken en de aanschaf van nieuwe apparatuur, waarbij nauw wordt samengewerkt met radiotherapeuten en laboranten.

Werkomgeving

Een gezonde bevolking en excellente zorg door onderzoek en onderwijs. Daarvoor staat het Erasmus MC. Baanbrekend werken, grenzen verleggen en voorop lopen. In onderzoek, onderwijs en zorg. Bij ons werken denkers die doen. Gedreven aanpakkers die met veel verstand van zaken werken aan het verbeteren en vernieuwen van de zorg van vandaag en de gezondheid van morgen.

De afdeling Radiotherapie van het Erasmus MC Kanker Instituut is één van de grootste afdelingen Radiotherapie in Europa. Jaarlijks worden circa 5.000 patiënten bestraald voor hoofdzakelijk oncologische aandoeningen. Hiervoor beschikt de afdeling over state-of-the-art bestralingsapparatuur en software. Naast de klinische werkzaamheden worden binnen de afdeling omvangrijke en gerenommeerde onderzoeksprogramma's uitgevoerd op het gebied van beeldgestuurde en adaptieve radiotherapie, ontwikkeling van geavanceerde optimalisatiealgoritmes, (robotische) stereotaxie, moleculaire radiobiologie, hyperthermie en protonenbestraling. In samenwerking met de TU Delft en het LUMC in Leiden wordt een nieuw instituut voor protonenbestraling opgezet. Tevens worden radiotherapeutisch laboranten, radiotherapeuten en klinisch fysici opgeleid en worden in nationaal en internationaal verband colleges verzorgd. De sector Klinische Fysica en Instrumentatie heeft circa 55 medewerkers, waaronder 10 klinisch fysici en 2 klinisch fysici in opleiding.

Profiel

U bent (bijna) geregistreerd klinisch fysicus radiotherapie en u heeft aantoonbaar bijzondere interesse voor innovatie en wetenschappelijk onderzoek. Hierbij heeft u de ambitie om uw eigen werkveld, de

afdeling én uzelf continu te verbeteren, waarbij u initiatief toont om samenwerkingen aan te gaan en gefocust bent op het behalen van resultaten. Dit uit zich onder meer in gegenereerde wetenschappelijke output of opgezette innovatie- of onderzoeksprojecten, al dan niet extern gefinancierd.

U beschikt over uitstekende mondelinge en schriftelijke communicatieve vaardigheden (zowel Nederlands als Engels) en hebt het vermogen zelfstandig en servicegericht te functioneren in een dynamische, multidisciplinaire omgeving. U bent creatief en initiatiefrijk ten aanzien van innovatie en wetenschappelijk onderzoek. Ervaring met adaptieve radiotherapie, imaging, ablatieve radiotherapie, protontherapie, en het mede opzetten van wetenschappelijke klinische studies is een pre.

Het kunnen overleggen van een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) is een voorwaarde voor de aanstelling.

Wat bieden wij

Het bruto maandsalaris bedraagt, afhankelijk van opleiding en ervaring, maximaal € 6.498,- (schaal 14) bij een volledige werkweek van 36 uur. Daarnaast bieden wij onder andere een eindejaarsuitkering van 8,3%, een individueel reiskostenbudget, studiemogelijkheden en persoonlijk budget voor ontwikkeling. De [arbeidsvoorwaarden](#) zijn conform de CAO Universitair Medische Centra (UMC

Inlichtingen

Voor meer informatie over deze functie kunt u contact opnemen met dr. M.S. Hoogeman, hoofd Klinische Fysica, telefoon: (010) 7041 748 of e-mail: m.hoogeman@erasmusmc.nl. Voor overige informatie kunt u terecht bij mw. A.S. de Wringer-van Vliet MBA, sectormanager, telefoon: (010) 703 1248 of e-mail: a.dewringer@erasmusmc.nl.

Solliciteren

Uw motivatiebrief met curriculum vitae kunt u per e-mail sturen naar: sollicitatie.danieldenhoed@erasmusmc.nl onder vermelding van vacaturenummer 49.04.15.TDdH.

Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie is niet gewenst.

www.erasmusmc.nl/werkenbij