

Medisch Beeldvormings- en Bestralingsdeskundige

Funcieomschrijving

Als medisch beeldvormings- en bestralingsdeskundige (MBB'er) ondersteun je het primaire proces radiotherapie. Je bereidt bestralingen voor en voert deze uit. Je geeft voorlichting en advies aan patiënten. Je hoofdtaak ligt bij de bestralingsuitvoering maar je bent betrokken bij zowel het voorbereidende als bij het uitvoerende traject van de bestraling. Er bestaat de mogelijkheid om naast de bestralingsuitvoering je te specialiseren op andere werkplekken zoals brachytherapie, IGRT, mouldroom, CT, treatmentplanning en MR-Linac.

Je komt te werken in een team met een behandel gerelateerd resultaatgebied. Je bent mede verantwoordelijk voor de protocollen, ontwikkeling en implementatie van nieuwe en aangepaste behandelingen. Je initieert en draagt bij aan de standaard procedures. Hiermee speel je een rol in de kwaliteitszorg van de afdeling. Je volgt bij- en nascholingen en je begeleidt leerlingen en stagiaires. Daarnaast vindt de afdeling het belangrijk om de medewerker ruimte te bieden om te excelleren binnen het vakgebied. Hierbij wordt gekeken naar persoonlijke ontwikkeling alsmede naar strategische personeelsontwikkeling.

Profiel

Wij zijn op zoek naar een enthousiaste medisch beeldvormings- en bestralingsdeskundige die flexibel, kwaliteitsbewust en klantgericht is. Je kunt goed samenwerken en draagt bij aan de positieve werksfeer op de afdeling. Je staat positief tegenover innovaties en bent bereid mee te werken aan het verbeteren van de werkomgeving.

- Afgeronde **Bachelor opleiding tot radiotherapeutisch laborant (hbo Medisch Beeldvormende en Radiotherapeutische technieken)** of bewijs van bevoegdheid radiotherapeutisch laborant. Waarbij (indien van toepassing) het bewijs van bevoegdheid rechtsgeldig is in Nederland.
- Ervaring in de radiotherapie is een pre.
- Ervaring met MR, MR-linac of treatmentplanning is een pre.
- Affiniteit met nieuwe ontwikkelingen binnen het vakgebied.
- Vaardig in het geven van instructie en begeleiding.
- Goede sociale en communicatieve vaardigheden en een klantgerichte instelling.
- Projectmatig, zelfstandig en in teamverband kunnen functioneren.
- Flexibele werkhouding.
- Een positieve bijdrage kunnen leveren aan de verdere ontwikkeling van onze afdeling.
- Bereidheid tot het draaien van **onregelmatigheidsdiensten**.
- Bereidheid om te werken in onze dependances in het CWZ Nijmegen en het Maasziekenhuis Pantein Boxmeer.
- Tot slot herken je jezelf in de [Radboud manier van werken](#).

Beschik je niet over gevraagde kennis en ervaring in de Radiotherapie maar heb je wel werkervaring op de afdeling Radiologie en/of Nucleaire Geneeskunde, aarzel dan vooral niet om te reageren.

Organisatie

De afdeling [Radiotherapie](#) van het Radboudumc levert topklinische zorg voor een grote regio, vanuit de hoofdlocatie in het Radboudumc en vanuit haar dependances op de locatie van het CWZ Nijmegen en het Maasziekenhuis in Boxmeer. Veel oncologische patiënten die elders niet (meer) behandeld kunnen worden bezoeken het Radboudumc.

Op de afdeling Radiotherapie behandelen we patiënten met kanker middels bestraling (radiotherapie). De afdeling beschikt over 6 lineaire versnellers met cone beam CT, een Big Bore multi-slice CT, mouldroom en een faciliteit voor brachy therapie. Momenteel worden de laatste voorbereidingen getroffen voor de installatie van een MR-linac. De geplande ingebruikname is in het najaar 2020.

Als poliklinische oncologische afdeling zijn we betrokken bij alle oncologische zorgketens en vervullen daarmee een sleutelrol in het Radboudumc Centrum voor Oncologie. We zijn een patiëntgerichte en efficiënte organisatie, waarbij voortdurend gewerkt wordt aan innovaties en nieuwe

behandelmethode om de zorg binnen ons vakgebied verder te verbeteren. Daartoe verrichten we doorlopend internationaal erkend wetenschappelijk onderzoek en zijn we als instituut actief betrokken bij nationale en internationale onderzoeksprogramma's.

Met de oprichting van het Radiotherapie & Onco-Immunologie laboratorium in 2017 hebben wij een unieke brug geslagen tussen de disciplines Radiotherapie en Immunologie en heeft het onderzoek op de afdeling een enorme impuls gekregen. Daarnaast zal de komst van een MR-linac en de introductie van MTI's (Multidisciplinaire Teams Innovatie) binnen de afdeling bijdragen aan het versterken van de innovatie cultuur.

Op de afdeling Radiotherapie werken radiotherapeut-oncologen, klinisch fysici, onderzoekers, radiotherapeutisch laboranten, verpleegkundigen en diverse ondersteunende disciplines, zoals poli-assistenten en een afsprakenbureau, nauw met elkaar samen (totaal ruim 140 fte). Tevens verzorgt de afdeling de opleidingen tot medisch specialist en klinisch fysicus, en leiden we MBB'ers op in het MBRT Radboud Plus Traject.

Het Radboudumc

Het Radboudumc wil vooroplopen in de ontwikkeling van duurzame, innovatieve en betaalbare gezondheidszorg. En daarmee aan de gezondheid van mens en maatschappij in Nederland en daarbuiten. Onze missie is dan ook: To have a significant impact on healthcare. Bekijk zelf hoe dat zich uit in onze [strategie](#).

Lees meer over wat [werken bij het Radboudumc](#) betekent en wat [onze medewerkers daarover vertellen](#).

Arbeidsvoorwaarden

- Het betreft een contract voor bepaalde tijd (1 jaar), met uitzicht op een contract voor onbepaalde tijd (direct onbepaalde tijd is bespreekbaar), voor 18-36 uur per week.
- Afhankelijk van je kennis en ervaring vindt inschaling plaats in schaal 8: minimaal € 2.688 - max € 3.604 bruto per maand bij volledig dienstverband (excl. vakantiegeld en eindejaarsuitkering).
- Planning eerste gesprek: in de week van 11 mei.

Bij indiensttreding vragen wij om een verklaring omtrent gedrag (VOG) en vindt er, afhankelijk van de functie, een screening plaats op basis van het aangeleverde cv. De procedure hiervoor verloopt via de afdeling HR van het Radboudumc.

Lees meer over de [arbeidsvoorwaarden](#) en [sollicitatieprocedure](#) binnen het Radboudumc.

Opmerkingen en contactinformatie

Voor alle aanvullende vragen over de functie kun je contact opnemen met [Birgit van der Wal](#), teamleider MBB'ers Radiotherapie via 06-50176535. Voor solliciteren gebruik het online sollicitatieformulier.

Graag solliciteren **vóór 28 april** via het [online sollicitatieformulier](#).

Acquisitie naar aanleiding van onze vacatures stellen wij niet op prijs.