



Klinisch fysicus radiotherapie in opleiding (36 uur) radiotherapie

Als fysicus werken in de gezondheidszorg.

Wat ga je doen

De klinisch fysicus is een medisch specialist in de gezondheidszorg met kennis van natuurkundige principes. Hij / zij zorgt ervoor dat nieuwe en bestaande medische technologie en technieken veilig en verantwoord worden toegepast en verder ontwikkeld om de diagnose en behandeling van patiënten te optimaliseren. De vier subspecialisaties waarin dat gebeurt, zijn: Audiologie, Radiologie/Nucleaire Geneeskunde, Radiotherapie en Algemene Klinische Fysica. Voor meer informatie, zie de website van de beroepsvereniging [NVKE](#) en [Youtube](#) voor een portret van de klinische fysica op de vier subspecialisaties.

De opleiding tot klinisch fysicus in cluster Noord-Holland

De opleiding klinisch fysicus duurt nominaal vier jaar en vindt plaats volgens de eisen van de Stichting Opleiding Klinisch Fysicus (OKF, [StichtingOKF](#)) De opleiding wordt vormgegeven in clusterverband Noord-Holland, bestaande uit Amsterdam UMC op beide locaties, NKI-AvL, het Spaarne Gasthuis, Noordwest Ziekenhuisgroep Alkmaar, Tergooi Ziekenhuis, Pento Amersfoort, Radiotherapiegroep Deventer en Audiologisch Centrum Holland Noord. In het cluster werken ca 70 klinisch fysici en zijn 14 klinisch fysici in opleiding. De opleiding tot klinisch fysicus wordt in gezamenlijkheid binnen het cluster in haar volledige breedte en diepte vormgegeven.

In 2021 zijn binnen het cluster Noord-Holland 3 opleidingsplekken tot klinisch fysicus beschikbaar: 2 voor Audiologie bij Amsterdam UMC (1 bij locatie AMC, en 1 bij locatie VUmc), en 1 voor Radiotherapie bij Amsterdam UMC. De betreffende advertenties zijn te vinden op [www.werkenbijvumc.nl](#) , [www.werkenbijamc.nl](#) en [www.nvkf.nl](#).

De opleiding voor de subspecialisatie Radiotherapie Amsterdam UMC

De klinisch fysicus-Radiotherapie is de eerstverantwoordelijke voor veilige en kwalitatief goede aanwending van medisch-fysische kennis en kunde bij de radiotherapeutische zorgverlening aan de patiënt en borgt op deze parameters dan ook in de volle breedte de behandeling wat betreft medische fysica & technologie. De opleiding vindt grotendeels plaats op de werkvloer van de afdeling Radiotherapie waarbij geparticipeerd wordt in alle werkzaamheden van de klinische fysica. Een deel van de opleiding vindt in de andere cluster-instituten plaats om zo tevens inzicht te krijgen van de andere klinisch fysische subspecialismen. Binnen de opleiding zal ook uitgebreid aandacht zijn voor wetenschappelijk onderzoek en geven van onderwijs.

Wat we van je verwachten

Een geschikte kandidaat beschikt tenminste over:

- Een afgeronde masteropleiding in de fysica of een vergelijkbare, door de stichting OKF goedgekeurde vooropleiding (zie [stichtingokf](#); deze criteria worden strikt gehanteerd)
- Motivatie voor patiëntenzorg, met oog voor de individuele patiënt en diens begeleiders.
- Vaardigheid in het werken in een multidisciplinair teamverband.
- Vaardigheid in projectmatig werken en in het schakelen tussen verschillende taken en projecten.
- Uitstekende communicatieve en contactuele eigenschappen in de samenwerking met collega's, technici, artsen en laboranten en in de omgang met patiënten, zowel mondeling als in schrift.
- Aantoonbare affiniteit met klinisch wetenschappelijk onderzoek.
- Een goede beheersing van de Nederlandse taal (boven B2 niveau).

VACATURE

Waar ga je werken

De afdeling Radiotherapie van Amsterdam-UMC zorgt voor de optimale radiotherapeutische behandeling van de oncologische patiënt binnen het brede palet van oncologische zorg die Amsterdam-UMC levert. Voor de Radiotherapie behandelingen beschikt de afdeling over state-of-the-art technologie, zoals: zowel MRI-geleide als CBCT-geleide online adaptieve Radiotherapie, brachytherapie en hyperthermie. Voor protontherapie wordt samengewerkt met het Holland PTC in Delft.

Naast de state of the art patiëntenzorg verricht de afdeling wetenschappelijk onderzoek, verzorgt opleiding en training van radiotherapeuten, klinisch fysici en laboranten, en participeert in onderwijs aan de universiteit.

De afdeling werkt op verschillende locaties: VUmc, AMC, Dijklander ziekenhuis in Hoorn en het Flevoziekenhuis in Almere, met als hoofdlocatie het VUmc. Over al deze locaties werken we samen in een multidisciplinair team van radiotherapeuten, klinisch fysici, radiobiologen, laboranten, technici en overig personeel.

Op dit moment zijn het AMC en VUmc intens bezig om zich om te smeden tot het Amsterdam UMC. Voor de radiotherapie levert dat de grootste afdeling van Nederland op. Het traject is uitdagend omdat ondanks door de jaren opgebouwde goede onderlinge collegialiteit tussen beide instituten ook werkwijzen en -culturen in elkaar geschoven moeten worden.

Wat we je bieden

Salarisschaal 10: 2911 tot 4615 euro bruto bij een fulltime dienstverband (afhankelijk van opleiding en ervaring).

- Naast een goed basissalaris bieden we onder andere 8,3% eindejaarsuitkering en 8% vakantietoeslag. Wil jij weten wat je gaat verdienen? Bereken dan [hier](#) jouw netto salaris (onder voorbehoud).
- Gratis en onbeperkt toegang tot het trainingsaanbod van onze online leeromgeving GoodHabit.
- Je pensioen wordt opgebouwd bij het ABP. Amsterdam UMC draagt 70% van deze premie bij.
- Wij vergoeden 75% van je OV reiskosten en bieden daarnaast een [fietsregeling](#).
- Je aanstelling wordt aangegaan voor de duur van de opleiding.

Voor meer informatie over onze arbeidsvoorwaarden kijk op [onze website](#).

Een referentiecheck kan onderdeel zijn van de selectieprocedure. Daarnaast is het aanvragen van een VOG (Verklaring Omtrent Gedrag) voor iedere nieuwe medewerker verplicht. De aanvraag voor een VOG wordt opgestart vanuit VUmc zodra de nieuwe medewerker is aangesteld.

Voor medewerkers die in de directe patiëntenzorg gaan werken, kan een uitgebreide screening onderdeel zijn van de procedure. Klik [hier](#) voor meer informatie en of deze op jou van toepassing is. Ben je werkzaam in een zorggerelateerde functie, dan is een aanstellingskeuring ook onderdeel van jouw selectieprocedure.

Bijzonderheden

Je motivatiebrief en CV graag beiden uploaden via de sollicitatiebutton bij deze vacature. Je kunt je motivatiebrief richten aan onderstaande opleider(s). De sollicitatieprocedure vindt plaats onder regie van de opleider waaraan u uw sollicitatiebrief heeft gericht, maar ook andere opleiders binnen het opleidingscluster zullen in de procedure worden betrokken.

Laten we kennismaken

Voor inhoudelijke informatie kun je terecht bij dhr. dr. S. Heukelom en dhr. dr. J. Visser, opleiders Radiotherapie, via telefoonnummer: 020-4440443.

Voor meer informatie over de sollicitatieprocedure kun je terecht bij Faisca Stuiver, corporate recruiter, via telefoonnummer: 06-10669317.

Solliciteren

Je kan tot en met vrijdag 15 januari 2021 solliciteren via onze website www.werkenbijvumc.nl.