

Vacature - Klinisch fysicus (Algemeen of Radiologie / Nucleaire geneeskunde)

36 uur per week; tijdelijk voor 1 jaar

Jouw functie binnen de afdeling:

Het Cluster Radiotherapie van het Antoni van Leeuwenhoek is een dynamische afdeling waar ongeveer 5500 patiënten per jaar worden bestraald met de meest moderne technieken. Door de sterke dwarsverbanden tussen klinische implementatiegroepen en research zijn wij in staat om nieuwe ontwikkelingen snel, veilig en grootschalig te introduceren in de kliniek. Hierdoor bevindt het Antoni van Leeuwenhoek zich nationaal en internationaal in de voorhoede van de klinische radiotherapie.

De klinische fysica binnen het Antoni van Leeuwenhoek bestaat uit een groep van 14 enthousiaste klinisch fysici die gezamenlijk verantwoordelijk zijn voor kwaliteit, veiligheid, advisering en innovatie. Organisatorisch is de klinische fysica onderverdeeld in een radiotherapie groep van 11 klinisch fysici met subspecialisatie Radiotherapie en een algemene groep van 3 klinisch fysici met subspecialisaties Algemeen en Radiologie / Nucleaire geneeskunde / Radiologie. Op verwante werkterreinen werken de groepen nauw samen.

Binnen de afdeling radiotherapie is recent het project gestart met 'Optimale radiotherapie kwaliteitscontroles van de toekomst'. Doel van dit project is, de technische kwaliteitsmetingen en klinische controles die op de afdeling draaien, efficiënter op te zetten en beter met elkaar en het behandelproces samen te voegen en toekomstbestendig te maken. Ook lopen er verschillende innovatieprojecten met betrekking tot de grote en gevarieerde hoeveelheid aan kwaliteitsdata die we in dit project willen integreren.

Als drijvende kracht achter dit project zoeken we een enthousiaste klinisch fysicus met subspecialisatie Algemeen of Radiologie/Nucleaire geneeskunde/Radiologie. Je bent verantwoordelijk voor het vormgeven van een nieuw kader waarbinnen kwaliteitscontroles plaats kunnen vinden. Deelprojecten kunnen zijn: integreren en afstemmen van bestaande kwaliteitscontroles voor efficiëntere QA, aanmaken van meta-QA-data door koppelen van verschillende databronnen met kwaliteitsgegevens, genereren van inzicht in de kans op vals positieven en negatieven, ontwikkelen van een QA-dashboard voor geïntegreerde kwaliteitscontroles van de gehele radiotherapie keten, etc. Voor deze functie zoeken we expliciet *niet* een radiotherapie klinisch fysicus. We zijn van mening dat dit project bij uitstek gebaat is met een algemene, brede blik op de organisatie en borging van kwaliteitscontroles en in mindere mate met specifieke radiotherapie kennis. Binnen dit project zal je samenwerken met vele verschillende collega's in uiteenlopende functies binnen de fysica groep.

Jouw profiel

Geregistreerd (of bijna geregistreerd) klinisch fysicus met subspecialisatie Algemeen of Radiologie / Nucleaire geneeskunde / Radiologie met focus op innovatie.

- Je bent een innovator en vindt het een uitdaging om samen met laboranten, technici, klinisch fysisch medewerkers en klinisch fysici te werken aan het verbeteren van de kwaliteitsborging;
- Je werkt zelfstandig en hebt bewezen te kunnen functioneren in een multidisciplinaire omgeving;
- Je bent communicatief vaardig en kunt je bevindingen helder communiceren naar andere beroepsgroepen;
- Je hebt een goed analytisch vermogen waardoor je vragen vanuit andere beroepsgroepen kunt vertalen naar praktische, klinisch toepasbare oplossingen.
- Je hebt oog voor kwaliteit en veiligheid.

Spreekt de uitdaging je aan en herken je jezelf in onderstaande voorwaarden, dan nodigen we jou graag uit voor een kennismaking.

Jouw ontwikkelingsmogelijkheden en arbeidsvoorwaarden

Met de innovatie en groei die we de komende jaren als organisatie gaan doormaken, staan ook jouw ontwikkeling en groei centraal. Vanzelfsprekend staan wij open voor initiatieven die jouw ontwikkeling en die van onze afdeling ondersteunen. Het betreft een dienstverband voor 1 jaar. De basis voor jouw arbeidsvoorwaarden is conform de CAO ziekenhuizen. Jouw salaris zal, afhankelijk van ervaring, tussen € 4.812 en € 7.389 bruto per maand bedragen op basis van een 36-urige werkweek. Dit is conform FWG 75. Daarnaast maakt een vaste eindejaarsuitkering onderdeel uit van de secundaire voorwaarden.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.

Interesse?

Direct solliciteren kan via <http://www.werkenbijavl.nl/>

Voor meer informatie kan contact worden opgenomen met Frits Wittkamper (f.wittkamper@nki.nl ; 020-512 2204), Christoph Schneider ([c.schneider](mailto:c.schneider@nki.nl) ; 020-512 2232) en Tomas Janssen (t.janssen@nki.nl ; 020-512 2164)