

Vacature Klinisch Informaticus in opleiding, start oktober 2024

Radiotherapiegroep is een vooraanstaande organisatie in Nederland die gespecialiseerd is in radiotherapeutische behandelingen voor kankerpatiënten. Op meerdere locaties bieden we hoogwaardige zorg aan patiënten en streven we naar continue verbetering van onze diensten. Ons team bestaat uit toegewijde professionals die zich inzetten voor het bieden van de best mogelijke zorg aan onze patiënten.

Informatie in de zorg: de klinisch informaticus

De beschikbaarheid van informatie is heel belangrijk binnen de gezondheidszorg, vanaf het eerste contactmoment, tijdens de behandeling en daarna gedurende de follow-up. Door de continue veranderingen in de gezondheidszorg en de vlucht die IT daarin heeft genomen, is het essentieel dat dit in goede verbinding met elkaar gebeurt. Daarbij rekening houdend met patiënten- en organisatiebelangen. Bij Radiotherapiegroep is hier een rol weggelegd voor de klinisch informaticus

Als klinisch informaticus ben je werkzaam op het snijvlak van zorgproces, IT en bedrijfsvoering. Door het inzetten van jouw kennis en vaardigheden streef je naar de optimale zorg voor elke patiënt. Je hebt (in)formeel contact binnen de verschillende organisatie-eenheden en geeft gevraagd en ongevraagd adviezen over ICT-ontwikkelingen en informatiestrategie binnen de gezondheidszorg. Je realiseert innovatie en optimalisatie in de informatie-uitwisseling tussen de patiënt, de zorgprofessional en betrokken zorginstellingen.

Wat ga je doen?

Radiotherapiegroep zoekt een enthousiaste klinisch informaticus in opleiding die vanaf september 2024 voor een periode van twee jaar ons team komt versterken. Als klinisch informaticus i.o. zul je betrokken zijn bij verschillende projecten en onderwerpen. Voorbeelden waarmee je aan de slag kunt zijn naast de algemene werkzaamheden:

- Gegevensuitwisseling in de regio: Het bevorderen van gestandaardiseerde gegevensuitwisseling tussen zorginstellingen in de regio om de continuïteit van zorg te verbeteren.
- Gebruik van standaarden binnen de radiotherapie: Implementatie en naleving van internationale standaarden voor gegevensuitwisseling en interoperabiliteit binnen de radiotherapie.
- Volwassenheid van radiotherapie volgens HIMSS-modellen: Evaluatie en verbetering van de digitale volwassenheid van radiotherapieafdelingen volgens de HIMSS-modellen.
- Beeldmanagementstrategie: Ontwikkeling en implementatie van een strategie voor het beheer van medische beelden binnen de radiotherapie.
- Levenscyclus van data: Beheer van de levenscyclus van data, inclusief gegevens van overleden patiënten en multidisciplinaire overleg (MDO) aanmeldingen.
- Medische softwaretoetsing volgens wet- en regelgeving: Toetsing van medische software aan de hand van geldende wet- en regelgeving, zoals de Europese MDR- en IVDR-verordeningen.

- NEN 7510 compliancy: Waarborgen van de naleving van de NEN 7510 norm voor informatiebeveiliging binnen de radiotherapie, inclusief integratie met andere deelsystemen.
- FAIR: Het ontsluiten van onze data voor anderen.

Wie zoeken wij?

Een gemotiveerde, enthousiaste kandidaat met een passende vooropleiding op masterniveau op het gebied van (medische) informatica, (technische) bedrijfskunde, biomedische technologie, gezondheidswetenschappen, technische natuurkunde of gelijkwaardig. Je hebt affectie met de zorg en bent bereid om twee jaar lang werk en opleiding te combineren. Bij voorkeur hebben kandidaten al enige jaren werkervaring (werk of promotieonderzoek).

Je beschikt in ieder geval over:

- Afgeronde masteropleiding in de (bio)medische wetenschappen, informatica, gezondheidsinformatiekunde of een vergelijkbaar vakgebied.
- Sterke interesse in radiotherapie en klinische informatica.
- Analytisch denkvermogen en probleemoplossend vermogen.
- Sterk in communicatieve, zowel in woord als op schrift en het vermogen om effectief te werken in multidisciplinaire teams.
- Zelfstandigheid en proactiviteit.
- Kennis van relevante wet- en regelgeving op het gebied van medische software en informatiebeveiliging is een pré.

Over Radiotherapiegroep

Radiotherapiegroep is één van de vijf zelfstandige centra voor radiotherapie. Met jaarlijks 5.000 nieuwe patiënten op vier locaties en zeven verwijzende ziekenhuizen voorzien we een grote regio in Gelderland en Overijssel van oncologische zorg.

Radiotherapiegroep werkt aan toekomstbestendige zorg. Dit is in de strategie vormgegeven in de volgende ambities:

- Radiotherapiegroep is een professionele samenwerkingspartner in de oncologische netwerken in de regio
- Radiotherapiegroep heeft een innovatief en toekomstbestendig zorgportfolio om early adopter te zijn
- Radiotherapiegroep biedt waarde gedreven en veilige (patiënten)zorg
- Radiotherapiegroep heeft deskundige, betrokken en patiëntgerichte medewerkers en biedt een veilige werkomgeving aan haar medewerkers
- Radiotherapiegroep heeft een gezonde en transparante bedrijfsvoering en verantwoordt zich intern naar de organisatie en extern naar de maatschappij

De afdeling Informatisering & Automatisering (I&A) bestaat uit vijftien medewerkers, waaronder systeembeheerders, applicatiebeheerders, een klinisch programmeur, een informatie analist en een ICT architect. Het hoofd van de afdeling is ook klinisch informaticus.

Arbeidsvoorwaarden

Wij bieden een dienstverband voor de duur van de opleiding (twee jaar). Het betreft een functie voor 36 uur per week (4x9). De Cao Ziekenhuizen is van toepassing. De inschaling is in FWG 55/60 (€ 3.600,- tot € 4.500,- bruto per maand bij een fulltime dienstverband en afhankelijk van ervaring). Radiotherapiegroep beschikt daarnaast over een uitgebreid pakket aan secundaire arbeidsvoorwaarden. De secundaire arbeidsvoorwaarden bestaan o.a. uit een goede reiskostenregeling van € 0,23/km tot 75 kilometer enkele reis, 8,33% vakantietoeslag en eindejaarsuitkering, en de mogelijkheid om via een meerkeuzesysteem een computer, mobiele telefoon, een fiets of sportabonnement aan te schaffen.

Informatie en sollicitatie

Wil je meer weten over de organisatie, kijk dan op de site www.radiotherapiegroep.nl. Bij interesse kan voor meer informatie over de functie contact worden opgenomen met Boy Zwartjes, hoofd I&A, via telefoonnummer 088-7790000. Bij interesse kun je je CV en motivatie insturen voor 5 mei 2024 via [de website van TU Eindhoven](http://de.website.van.TU.Eindhoven). De sollicitatiegesprekken zijn in Eindhoven op 17 en 24 mei 2024.

Radiotherapiegroep biedt een stimulerende werkomgeving waarin je de kans krijgt om bij te dragen aan de verbetering van radiotherapie en informatietechnologie in de gezondheidszorg. Solliciteer nu als klinisch informaticus i.o. bij Radiotherapiegroep en help ons de toekomst van de gezondheidszorg vorm te geven.