

Stafafdeling MICT, vakgroep Klinische Fysica

Klinisch fysicus in opleiding werkterrein algemene klinische fysica (AKF)

Datum: 28 oktober 2015

Vacaturenummer: 2015-###

In het Jeroen Bosch Ziekenhuis richten we ons op het bieden van voortreffelijke zorg. Zorg die veilig en gastvrij is en waarin een open dialoog mogelijk is tussen zorgverlener en patiënt. Zorg die gegeven wordt in een stimulerende omgeving, waarin wij continu streven naar verbetering en kennisoverdracht. Bijvoorbeeld door onderzoek, samenwerking met andere zorgpartners en bedrijven, en door het opleiden van jonge medische en andere professionals. Zorg waarbij gewerkt wordt vanuit één kerngedachte: Aandacht maakt 't beter.

Het Jeroen Bosch Ziekenhuis uit 's-Hertogenbosch is een groot STZ-ziekenhuis met ruim 760 bedden en ruim 4000 medewerkers. De 260 medisch specialisten zijn binnen het JBZ georganiseerd in de Bossche Specialisten Coöperatie (BSC). Het JBZ verzorgt samen met de BSC de medisch-specialistische zorg in de regio 's-Hertogenbosch en Bommelerwaard. Bijzondere aandachtsgebieden zijn minimaal invasieve (robot)chirurgie en ketenzorg.

Het Jeroen Bosch Ziekenhuis heeft bij het betrekken van de nieuwbouw gekozen om verder in te zetten op digitalisering en een innovatieve technologische infrastructuur. Een veilige medische infrastructuur, adequate informatievoorziening en een stabiele automatisering zijn voor de dienstverlening aan onze patiënten essentieel. Hierdoor is de beschikbaarheid van MICT-middelen, apparatuur en applicaties voor specialisten en medewerkers nog belangrijker geworden. Met een team van professionals wordt gewerkt aan ziekenhuisbrede, vernieuwende projecten die doorgaans meerdere specialismen en verschillende systemen en apparaten betreffen. De centrale ondersteuning wordt hierbij verzorgd door de afdeling MICT bestaande uit een staf MICT, een stafunit Bedrijfsondersteuning en vier units, te weten Projecten, Klantservices, Technische Services en Functioneel Beheer Services.

De vakgroep Klinische Fysica maakt deel uit van de stafafdeling MICT (Medische, Informatie en Communicatie Technologie). De vakgroep Klinische Fysica bestaat uit 4 klinisch fysici en werkt nauw samen met diverse medisch specialismen binnen het ziekenhuis. De vakgroep heeft opleidingserkenning voor het werkterrein AKF en per januari 2016 ontstaat er een vacature voor een klinisch fysicus in opleiding.

De functie

Het betreft een vierjarige opleiding met een fulltime dienstverband, overeenkomstig de opleidingseisen voor de registratie tot klinisch fysicus voor het werkterrein Algemene Klinische Fysica (AKF) van de Stichting Opleiding Klinisch Fysicus (<http://www.stichtingokf.nl>). De opleiding wordt aangeboden in samenwerking met het Radboudumc, waar minimaal 6 maanden wordt doorgebracht. De opleiding is zo ingericht dat in de dagelijkse praktijk de kennis, ervaring en attitude wordt verworven die nodig is om als klinisch fysicus succesvol te kunnen opereren in een multidisciplinair samenwerkingsverband. Er zijn contacten met vertegenwoordigers van alle aanwezige medisch specialismen in het ziekenhuis en er is sprake van een intensieve samenwerking met onder andere het OK-centrum en de afdeling Beeldvormende Technieken. De werkzaamheden betreffen het voorbereiden en uitwerken van adviezen voor diverse medisch-fysische en technisch-fysische vraagstellingen. Hierbij ligt de nadruk op vraagstukken over de inrichting, het beheer en de veiligheid van de medisch technologische infrastructuur van het ziekenhuis, inclusief de ICT component hiervan. Daarnaast is er ruimte voor het uitvoeren of ondersteunen van wetenschappelijk onderzoek alsmede het direct ondersteunen van innovatieve ontwikkelingen op medisch-technologisch gebied.

Het profiel

Wij vragen een afgeronde universitaire opleiding Natuurkunde of een andere door het College Consilium van de OKF goedgekeurde vooropleiding. U heeft aantoonbare belangstelling voor (bio)medische vakken en de gezondheidszorg. Daarnaast heeft u ervaring met of aantoonbare belangstelling voor toegepast (klinisch) wetenschappelijk onderzoek. Tevens bent u geïnteresseerd in vraagstukken met betrekking tot veiligheid, risicoanalyse, kwaliteit, economie en financiën. U beschikt over goed ontwikkelde sociale en communicatieve vaardigheden en u heeft aantoonbare ervaring met het functioneren in een multidisciplinaire omgeving.

Wij bieden

Wij bieden u een vierjarige opleiding tot klinisch fysicus op het werkterrein Algemene Klinische Fysica. Uw vooropleiding en interesse bepalen mede de inhoud van het opleidingsplan. Voor de duur van de opleiding bent u aangesteld als klinische fysicus in opleiding op basis van de CAO Ziekenhuizen.

Interesse gewekt?

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de heer Dr. ir. Chris H.L. Peters, klinisch fysicus en opleider (c.peters@jbz.nl) of Dr. Ad J.J. Maas, klinisch fysicus en plaatsvervangend opleider (a.maas@jbz.nl), telefoonnummer 073-553 8533. Uw CV en motivatiebrief kunt u tot 12 november 2015 versturen via het online sollicitatieformulier. Selectiegesprekken zullen plaatsvinden op vrijdag 20 november 2015.