

Het Albert Schweitzer ziekenhuis is een modern en vooruitstrevend ziekenhuis met locaties in Dordrecht, Zwijndrecht en Sliedrecht en een buitenpolikliniek in Ridderkerk. We laten ons elke dag weer inspireren door onze naamgever Albert Schweitzer, die zich met hoofd, hart en ziel inzette voor zijn patiënten. Ook maken we deel uit van de Samenwerkende Topklinische opleidingsZiekenhuizen (STZ). Dat betekent dat we veel talent opleiden en ons onderscheiden met patiëntgericht wetenschappelijk onderzoek en hoogwaardige zorg. We blinken in het bijzonder uit in de behandeling van bloed- en lymfklierkanker, borstkanker, darmkanker, longkanker, pijn, vaatlijden en bekkenbodemplachten.

ZORG MET HOOFD, HART EN ZIEL

De eenheid **Klinische Fysica - Medische Techniek** is op zoek naar een

ALGEMEEN KLINISCH FYSICUS IN OPLEIDING

voor 36 uur per week

Wat gaat u doen?

U volgt de vier jaar durende opleiding voor registratie tot klinisch fysicus op het werkterrein algemene klinische fysica volgens de opleidingseisen van de Stichting Opleiding Klinisch Fysicus en de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica. Onderdeel van de opleiding is een stage van 6 maanden in het LUMC. Uw opleiding bestaat uit vakinhoudelijke, attitudevorming verdieping en het opdoen van klinische ervaring. Tijdens uw opleiding neemt u deel aan de dagelijkse werkzaamheden van de vakgroep Klinische Fysica - Medische Techniek waaronder:

- adviseren en begeleiden bij aanschaftrajecten van medische hulpmiddelen;
- adviseren en begeleiden introductie nieuwe methoden en technieken;
- opzetten en uitvoeren van kwaliteitssystemen;
- optimaliseren van fysische methoden en middelen voor diagnostiek en therapie;
- ondersteunen op het gebied van klinische informatica;
- zorgen voor veiligheid en stralingshygiëne;
- participeren in wetenschappelijk onderzoek.

Daarnaast is er een structurele samenwerking gerealiseerd met betrekking tot gemeenschappelijk periodiek onderwijs voor de klinisch fysicus in opleiding in de regio, waaraan alle sub specialismen deelnemen. Dit onderwijs vindt roulerend plaats in de participerende ziekenhuizen in de regio's Rotterdam en Leiden.

Wat zijn uw kwaliteiten?

- Wij zijn op zoek naar enthousiaste kandidaten met een afgeronde universitaire opleiding in de (technische) natuurkunde of een door de NVKF gelijkwaardig geachte vooropleiding, zie hiervoor het schema op www.stichtingokf.nl.
- Daarnaast beschikt u over uitstekende communicatieve vaardigheden, kunt u goed zelfstandig werken binnen een multidisciplinaire omgeving en heeft u aantoonbare belangstelling in biomedische disciplines.

Wat bieden wij?

- Het betreft een tijdelijke aanstelling voor de duur van de opleiding.
- Wij bieden u een goed opleidingsklimaat, een multidisciplinaire omgeving en samenwerkingsverbanden met ziekenhuizen in de regio.
- Salariëring is afhankelijk van opleiding en ervaring.
- Wij bieden goede primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden. [Klik hier voor meer informatie.](#)
- Wij houden ons aan de afspraken uit de [Cao Ziekenhuizen](#).

Hoe ziet de afdeling eruit?

De eenheid Klinische Fysica - Medische Techniek bestaat uit drie klinisch fysici (AKF en RNG), twee klinisch fysici in opleiding, een klinisch Informaticus in opleiding, 15 medisch technici, drie medisch technologen, een afdelingshoofd en secretaresse. De eenheid wordt aangestuurd door middel van een duaal management van een bedrijfsleider en klinisch fysicus. De afdeling Klinische Fysica - Medische Techniek adviseert en begeleidt het gebruik van fysische methoden en apparatuur bij diagnostiek en behandeling.

Tevens ziet ze ziekenhuisbreed toe op de juiste en veilige toepassing van röntgenstraling, begeleidt zij bij proefplaatsingen, aanschaf en implementatie van nieuwe apparatuur en hulpmiddelen en geeft uitvoering aan het technisch beheer van alle medische apparatuur. De eenheid kenmerkt zich door proactief nieuwe technologieën zoals 3D printen, AR en VR en machine learning software binnen de muren van het ziekenhuis te brengen en uit te testen.

Wilt u meer informatie?

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Jeroen Bosman, klinisch fysicus, telefoonnummer 078- 6542131 of Esther van Schrojenstein Lantman, klinisch fysicus, telefoonnummer 078-6545003. De eerste gespreksronde is gepland in week 45. De invulling van de vacature vindt plaats in januari 2021.

Informatie over het Albert Schweitzer ziekenhuis en onze overige vacatures vind je op: www.asz.nl

Hoe kunt u solliciteren?

Bent u geïnteresseerd in deze functie, dan kunt u uw sollicitatie tot en met **23 oktober 2020** indienen door het sollicitatieformulier in te vullen via deze link:

<http://www.asz.nl/werk-opleiding/vacatures/>

Als u bij het Albert Schweitzer ziekenhuis komt werken vragen wij u een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) te overleggen.

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