

De cluster Klinische Fysica van het Universitair Medisch Centrum Utrecht heeft een vacature voor een:

Algemeen Klinisch Fysicus / gepromoveerd Fysicus 100 %

De cluster Klinische Fysica fungeert als expertisecentrum op het gebied van geavanceerde Medische Technologie in het Universitair Medisch Centrum en in de regio Utrecht. Zij houdt zich bezig met nieuwe, optimale en veilige toepassing van complexe medische apparatuur bij patiënten behandeling. Zij verricht in dit kader wetenschappelijk onderzoek en geeft opleiding en training aan medische collega's. In de cluster zijn klinisch fysici, klinische fysisch assistenten, onderzoekers en studenten werkzaam. De klinisch fysici hebben nauwe banden met de kliniek en zijn betrokken bij technologische ontwikkelingen en (nieuwe) behandelingsmethoden. De onderzoekslijn ligt met name op het gebied van Biomedische Optica. Afhankelijk van de medische vraagstelling kan ook onderzoek op andere gebieden worden geïnitieerd.

Wij bieden:

Een positie als (klinisch) fysicus binnen de Cluster Klinische Fysica werkzaam in een uitdagende multidisciplinaire omgeving, nauw betrokken bij patiëntenbehandeling en toegepast wetenschappelijk onderzoek in een academische setting.

Functie inhoud :

Uw taken/werkzaamheden omvatten:

- Begeleiden en verrichten van toegepast wetenschappelijk onderzoek
- Advisering en ondersteuning bij klinische procedures
- Leiden van multi-disciplinaire projecten op medisch technologisch gebied
- Begeleiden van studenten en klinisch fysici in opleiding

Wij vragen :

Een gepromoveerd fysicus, bij voorkeur met een registratie als Algemeen Klinisch Fysicus, die een sterke affiniteit heeft met toegepast onderzoek, het opzetten van wetenschappelijke projecten en enkele jaren ervaring heeft in het werkgebied van de klinische fysica.

Informatie

dr.ir. Ruud Verdaasdonk, Clustermanager Klinische Fysica

Email : r.m.verdaasdonk@azu.nl

Telefoon 030: 2507302 of 030-2509111 zoemer 1536