

# Laborant Klinische Neurofysiologie

## Bachelor of Health (B Health)

### Laborant Klinische Neurofysiologie Bachelor of Health (B Health)

Wil jij graag je theoretische kennis meteen toe kunnen passen in de praktijk? Zoek je een baan waarbij mens en techniek goed samen komen? Kan jij goed met allerlei mensen, jong of oud, gezond of ziek omgaan? Lees dan gauw verder, dit is misschien de baan wel die je zoekt.

Kan jij goed zelfstandig werken, maar combineer je dit graag met werken in een teamverband. Ben je sociaal, vriendelijk, adequaat en punctueel en wil je de best mogelijke zorg voor de patiënt bieden, dan ben jij misschien wel de persoon die wij zoeken.

Wil je graag omgaan met mensen maar heb je ook een technische interesse, dan kan het werken in de medische diagnostiek een perfecte combinatie zijn. Als laborant KNF voer je onderzoeken uit bij patiënten, waar bij je gaat meten of er stoornissen in het functioneren van de hersenen, het centrale en perifere zenuwstelsel en de spieren zijn. Tevens interpreteer je de resultaten en maakt hier een verslag ten behoeve van de specialist van.

Van een laborant KNF wordt verwacht dat hij/zij goed kan luisteren, uitleg kan geven aan de patiënt en inlevingsvermogen bezit. De laborant KNF besteedt een groot deel van de werktijd aan de directe omgang met de patiënt, het uitvoeren van het onderzoek, het verstrekken van informatie en het begeleiden van de patiënt. Een goede laborant is dus sociaal bijzonder vaardig en kan zich tegelijkertijd op het onderzoek concentreren.

Om deze HBO-opleiding in het Jeroen Bosch ziekenhuis te kunnen volgen is het van belang dat er een vacature voor een opleidingsplaats leerling laborant KNF is. In het vacatureoverzicht op de website van het JBZ kun je dit opzoeken. De praktijkopleiding in het Jeroen Bosch Ziekenhuis wordt gecombineerd met de theoretische opleiding bij de LOI.

Het team van de afdeling KNF bestaat uit laboranten KNF, leerling laboranten, dokters-assistenten en medisch secretaresses en een unithoofd, die gezamenlijk de onderzoeken verrichten voor neurologen, KNO artsen, longartsen, oogartsen en kinderartsen.

Alle gangbare KNF onderzoeken worden er verricht voor een brede patiëntenpopulatie. Hoge kwaliteit en verbetering van de zorg, daar gaan wij voor. Er is veel diversiteit binnen het team en door de open sfeer wordt er veel van elkaar geleerd. Binnen het team is een grote mate van zelfstandigheid.

### De functie

Je verricht, interpreteert en beschrijft zelfstandig diverse KNF onderzoeken binnen de afdeling Klinische Neurofysiologie zoals EEG, EMG-zenuwgeleidingsonderzoek, SSEP, BAEP, VEP, en je assisteert bij EMG-myografie en botuline toxine behandeling. Overige onderzoeken die worden verricht zijn EOG, ERG, ENG, PKG en slaapregistraties; PSG, PG, MSLT en Actiwatch.

Sommige onderzoeken worden uitgevoerd op de Intensive Care (IC) en de Operatiekamer (OK) Je verricht administratieve werkzaamheden ten behoeve van de planning, inschrijving en verwerking van de orders.

Je levert een bijdrage aan kennis- en deskundigheidsbevordering en kwaliteitszorg.

### Opleidingseisen voor de leerling

- Je bent in het bezit van minimaal een HAVO-diploma of een gelijkwaardig diploma;
- Je hebt affiniteit met de vakken wiskunde en natuurkunde;
- Je hebt voldoende zelfdiscipline om zelfstandig te studeren;
- Je hebt een open leenhouding, bent accuraat en analytisch;
- Je bent een teamplayer, hebt een collegiale werkhouding en beschikt over goede sociale en
- communicatieve vaardigheden.

### Opleidingsinformatie

Je bent volledig werkzaam op de afdeling KNF, waarbij je praktisch begeleid wordt door laboranten KNF. De theoretische studie volg je zelfstandig thuis met de lesstof die je via de LOI ontvangt. Je moet rekenen op ongeveer 10-15 studie uren per week. De duur van de opleiding tot laborant(e) KNF is ongeveer 3½ -4 jaar.

### De opleiding

Als je in het JBZ wordt aangenomen voor de HBO-opleiding tot laborant KNF moet je deze volgen bij de

hogeschool van het Leids Onderwijs Instituut (LOI). Het LOI verzorgt het theoriedeel van de opleiding. Dit is een combinatie van schriftelijke studie en lescontactdagen. De opleiding leidt op tot het bachelor getuigschrift. Het totaal aantal studiepunten bedraagt 240. Voor de schriftelijke studie worden ook e-mail en internet gebruikt.

De praktijkopleiding volg je in het ziekenhuis op de afdeling KNF. Je wordt begeleid door laboranten KNF die op de afdeling zelf werkzaam zijn. De theorie gaat vooraf of loopt gelijk op aan de praktijk. Door in de praktijk nieuwe activiteiten eerst onder directe begeleiding en later meer zelfstandig uit te voeren, leer je al doende en integreer je de theorie in je dagelijks handelen.

### **De toelatingseisen**

Voor toelating tot de opleiding dien je minimaal in het bezit te zijn van één van de volgende diploma's:

- HAVO
- MBO niveau 4 gezondheidszorg of techniek
- Affiniteit met de vakken wiskunde, natuurkunde en scheikunde is sterk aanbevolen.

Beschik je niet over deze diploma's maar ben je 21 jaar of ouder en heb je een vergelijkbare vooropleiding of relevante werkervaring, dan kun je ook worden toegelaten. Neem in dat geval contact op met de afdeling studievoorlichting van LOI Hogeschool, telefoon (071) 545 18 00.

Bezit je geen van de hiervoor genoemde diploma's of bewijzen, maar meen je wel over een gelijkwaardig diploma te beschikken, neem dan eveneens contact op met de afdeling studievoorlichting van LOI Hogeschool, telefoon (071) 545 18 00.

### **De sollicitatieprocedure**

Indien er vacatures zijn voor de functie van leerling laborant KNF worden deze bij het vacatureoverzicht op de website van het JBZ vermeld. Als je interesse hebt voor een opleidingsplaats, kun je een sollicitatiebrief sturen naar het unithoofd van afdeling Klinische Neurofysiologie van het Jeroen Bosch Ziekenhuis.

P.J. Buys-Treffers, unithoofd Klinische Neurofysiologie

Postbus 90153

5200 ME 's-Hertogenbosch

### **De arbeidsvoorwaarden**

Je krijgt een arbeidsovereenkomst voor de duur van de opleiding. Bij succesvolle afronding van de opleiding, kan de overeenkomst omgezet worden in een overeenkomst voor onbepaalde tijd. Bij voorkeur heb je tijdens de opleiding een fulltime contract (36 uur per week). In onderling overleg is een afwijking hiervan mogelijk. De lescontactdagen volg je binnen werktijd.

Het salaris van de leerling laborant KNF is in de CAO geregeld.

Indien het minimumloon hoger is dan de vermelde bedragen, dan geldt het minimumloon.

Vooral voor kandidaten die er over nadenken om een carrière switch te maken is het belangrijk om goed na te gaan wat dit voor je financiële situatie betekent. Bij het behalen van je diploma laborant KNF wordt je ingedeeld in FWG45.

Naderhand is er de mogelijkheid om te promoveren naar laborant KNF senior (FWG50).

Alle vermelde bedragen zijn gebaseerd op een voltijd arbeidsduur van 1878 uur per jaar (gemiddeld 36 uur per week). Je werkt 8 uur per dag en de werktijden zijn in het algemeen van 08.00 tot 16.30 uur.

### **Meer informatie...**

Op de websites [www.loihogeschool.nl](http://www.loihogeschool.nl) en [www.nvlknf.nl](http://www.nvlknf.nl) vind je meer informatie over het beroep van en de opleiding tot laborant KNF. Vragen over de opleiding in het algemeen en over het theoriedeel in het bijzonder, kun je stellen aan de studievoorlichters van de LOI.

Als je meer wilt weten over de praktijkopleiding en het werken in het ziekenhuis, kun je contact opnemen met mw. P.J. Buys-Treffers, unithoofd afdeling Klinische Neurofysiologie. Zij is bereikbaar via telefoonnummer (073) 553 86 80.