

Opleiding tot laborant Medische Beeldvorming

Inleiding

Met deze folder willen we je graag informeren over de opleidingsmogelijkheden bij de afdeling Medische Beeldvorming in dienst van het Bravis ziekenhuis.

Ook tref je er informatie aan over de toelatingseisen, de arbeidsvoorwaarden en de selectieprocedure.

Onze afdeling Medische Beeldvorming heeft zowel een werkveld radiologie (op locatie Bergen op Zoom en locatie Roosendaal) als een werkveld nucleaire geneeskunde (op locatie Roosendaal).

Op de radiologie worden onderzoeken en behandelingen uitgevoerd met behulp van röntgenstralen, geluidsgolven (echografie) en magneetvelden (MRI).

Op de nucleaire geneeskunde vindt diagnostiek en behandeling plaats met behulp van radioactieve stoffen.

Radiologen en nucleair geneeskundigen hebben de medische verantwoordelijkheid.

Op beide locaties maak je niet alleen zelfstandig opnamen, ook assisteer je de artsen bij specialistische onderzoeken. Je geeft de patiënten duidelijke uitleg en instructie, maar ook de nodige zorg en aandacht.

Wij bieden twee typen opleidingen aan. Een 3-jarige inservice opleiding en een 4-jarige duale opleiding, waarbij de praktijkopleiding intern (het praktijkleren) wordt gecombineerd met de theorie-opleiding bij een extern instituut.

Inservice RDL-opleiding (Radiologie opleiding) (op HBO - niveau)



Deze 3-jarige opleiding op HBO-niveau is hoofdzakelijk gericht op radiologie. De theorie-opleiding hiervan wordt verzorgd door de Erasmus MC Academie in Rotterdam.

Meer informatie over deze opleiding is te vinden op de site

<https://www.erasmusmc.nl/nl-nl/onderwijs/opleidingen/radiodiagnostisch-laborant>

of door de QR-code te scannen.

Duale opleidingstraject MBRT (Medisch Beeldvormende en Radiotherapeutische Technieken) (HBO - opleiding)



Bij deze 4-jarige opleiding word je opgeleid tot professional in de medische beeldvorming en radiotherapie. Je leert alles over de beeldvorming en behandeling in de radiodiagnostiek, radiotherapie en nucleaire geneeskunde. De theorie-opleiding hiervan wordt verzorgd door de Fontys Hogeschool in Eindhoven. Dit is gezamenlijk met de voltijd MBRT opleiding.

Meer informatie over deze duale opleiding is te vinden op de site <https://www.fontys.nl/Studeren-in-deeltijd/Opleidingen-en-cursussen/Medisch-Beeldvormende-en-Radiotherapeutische-Technieken-duaal.htm>

of door de QR-code te scannen.

Opleiding

Om te kunnen starten met een RDL-opleiding of een duale MBRT-opleiding moet je aangenomen zijn in het ziekenhuis. Tijdens het sollicitatiegesprek is het mogelijk om aan te geven naar welke opleiding de voorkeur uitgaat. Op het moment dat je aangenomen wordt als leerling laborant Medische Beeldvorming wordt samen met de praktijkopleider een definitieve keuze gemaakt voor de te volgen opleiding.

Indien je de RDL opleiding hebt gevolgd en met een positief resultaat hebt afgesloten, wordt verwacht dat je vervolgens een module nucleaire geneeskunde gaat volgen om je in dit vakgebied te bekwamen.

Toelatingseisen en competenties

Om tot de opleiding toegelaten te worden moet je in ieder geval aan de volgende eisen voldoen:

- in het bezit zijn van een HAVO- of VWO-diploma met het profiel natuur en gezondheid of natuur en techniek of een gelijkwaardige opleiding met de vakken wis- en natuurkunde;
- zelfstandig kunnen leren en werken;
- aangesproken worden door de combinatie van medische zorg en techniek;
- goed met mensen kunnen omgaan;
- communicatief vaardig zijn;
- in teamverband kunnen werken;

Opbouw van de praktijkopleiding op de afdeling Medische Beeldvorming in het Bravis ziekenhuis

Beide opleidingen starten met een periode van alleen theorie op het betreffende opleidingsinstituut. Daarna begint het lerend werken in het werkveld radiologie van het Bravis ziekenhuis, afgewisseld met theoretisch onderwijs; dus werken en leren tegelijk.

Tijdens de praktijkopleiding leer je in het werkveld radiologie om zelfstandig bucky-opnamen te maken en te verwerken (bucky-opnamen zijn röntgen opnamen van skelet, longen en buik). Ook leer je om de radioloog te assisteren bij doorlichtonderzoeken en om zelfstandig bepaalde doorlichtonderzoeken uit te voeren. Bij een doorlichtonderzoek worden organen of weefsels zichtbaar gemaakt door middel van röntgenstraling en contrastvloeistof.

Tevens doorloop je verschillende “stages” bij de specialisaties binnen de radiologie zoals MRI, CT, echo en angiografie. Daarnaast is er een stage op het werkveld nucleaire geneeskunde.

Begeleiding

Binnen ons ziekenhuis streven we naar een prettig leer- en werkklimaat, waar voldoende gelegenheid is om te leren en te ontwikkelen. Gedurende de hele opleiding krijg je ondersteuning bij het leren en het werken vanuit het opleidingsinstituut en vanuit het Bravis ziekenhuis.

Op de afdeling in het ziekenhuis word je begeleid door werkbegeleiders en praktijkopleiders. De werkbegeleiders begeleiden je bij je dagelijkse werk- en leerproces. De praktijkopleiders begeleiden en bewaken het totale leerproces en zijn (mede) verantwoordelijk voor jouw beoordeling.

Gedurende de opleiding zal de begeleiding steeds minder worden en het zelfstandig werken groter.

Overeenkomst

Bij aanvang van de opleiding wordt een leerarbeidsovereenkomst van 32 uur per week met je afgesloten. Vanaf dat moment ben je werknemer van het ziekenhuis. Je begint met een proeftijd van twee maanden. De leerarbeidsovereenkomst wordt aangegaan voor de duur van de opleiding. Na diplomering beëindigt de leerarbeidsovereenkomst met de intentie vervolgens een arbeidsovereenkomst af te sluiten.

Werktijden

Als leerling laborant MBV werk je de eerste 2 jaar nog niet in wisselende diensten (dus niet in avond, nacht of weekend). Op een gegeven moment in het derde studiejaar zal dit wel het geval zijn.

Salaris

Op het moment dat je een leerarbeidsovereenkomst hebt, verdien je een student-salaris op basis van praktijkleerjaren. Dit is volgens het CAO Ziekenhuizen.

Studiekosten

Het Bravis ziekenhuis betaalt de opleidingskosten. De verplichte boeken krijg je in bruikleen.

Reiskostenvergoeding

Vanaf het moment dat de leerarbeidsovereenkomst is ingegaan, worden de reiskosten voor het woon- werkverkeer en reiskosten naar school vergoed volgens de CAO Ziekenhuizen.

Uniformen

Uit oogpunt van hygiëne draag je een uniform dat door het ziekenhuis ter beschikking wordt gesteld. Het ziekenhuis zorgt ook voor het wassen van deze bedrijfskleding.

Werving

De opleidingen starten op vaste momenten. Indien het Bravis ziekenhuis een vacature voor een opleidingsplaats voor de functie van leerling laborant MBV heeft, komt deze online te staan en kan er gesolliciteerd worden. Een open sollicitatie wordt niet eerder in behandeling genomen.

De selectieprocedure bestaat uit de volgende onderdelen: brievenselectie en sollicitatiegesprek.



Korte uitleg over combinatie leren/werken op de afdeling MBV van het Bravis ziekenhuis is te zien via een filmpje:
<https://youtu.be/BrWUre1gCII> of door de QR-code te scannen.



Degenen die meer interesse hebben in de VT (Voltijd) opleiding MBRT kunnen de informatie hierover vinden op de volgende site:
<https://www.fontys.nl/Studeren/Opleidingen/Medisch-Beeldvormende-en-Radiotherapeutische-Technieken-voltijd.htm>
of door de QR-code te scannen.

Heb je nog vragen? Neem dan gerust contact op met een van de praktijkopleiders van de afdeling Medische Beeldvorming van het Bravis ziekenhuis door een mail te sturen naar mbvpraktijkbegeleiding@bravis.nl