

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Leerling Anesthesiemedewerker

Inhoud

Om de anesthesioloog bij de behandeling van de patiënt te kunnen assisteren, moet je als anesthesiemedewerker goed weten wat de behandeling (zowel anesthesiologisch als chirurgisch) inhoudt en welke complicaties daarbij eventueel kunnen optreden. Je draagt zorg voor alle anesthesiologische apparatuur en assisteert de anesthesioloog bij de toepassing van verschillende anesthesietechnieken. Ook neem je een belangrijk deel van de zorg en bewaking van de patiënt voor je rekening tijdens het hele operatieproces. Het begeleiden van patiënten, het werken in teamverband en de bijbehorende verantwoordelijkheden maken het geheel tot een zeer divers beroep. De opleiding tot anesthesiemedewerker is een in-service opleiding op HBO-niveau. Dat wil zeggen dat de student onder verantwoordelijkheid van het ziekenhuis wordt opgeleid tijdens de beroepsvoorbereidende periode van zes maanden en gedurende het resterende gedeelte van de opleiding. Tijdens de opleiding neemt het praktijkleren een belangrijke plaats in. De opleiding wordt in regionaal verband verzorgd door het Opleidingscentrum van het UMC Utrecht, waarbij goede afstemming plaatsvindt met de deelnemende ziekenhuizen.

Leerdoel

Als je de opleiding hebt afgerond, ben je in staat te assisteren en zorg te verlenen in dit medisch-assisterend beroep. Omdat theorie en praktijk zich goed afwisselen, ontwikkel je een hoge mate van deskundigheid en verantwoordelijkheid om als anesthesiemedewerker te kunnen functioneren.

Vooropleidingseisen

Met een opleiding MBO-V, MBO-4 (para) medisch, HAVO of VWO met het profiel 'natuur en gezondheid' of 'natuur en techniek' kun je solliciteren naar de functie 'Leerling Anesthesiemedewerker'.

Duur opleiding

Drie jaar.

Salaris/vergoeding

In de beroepsvoorbereidende periode (6 maanden) ontvang je een zakgeldvergoeding ter hoogte van het minimum (jeugd)loon. Daarna 2,5 jaar leerlingenschaal**.

NB Voor anesthesiemedewerkers in opleiding die ook verpleegkundige zijn, gelden andere salarissen.

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)

1 jaar: € 1.128,-

2 jaar: € 1.425,-

3 jaar (max): € 1.609,-

Salaris na diplomering

Het bruto salaris kan oplopen tot ong. € 3.400,- door de toelage van 6% die geldt tot maart 2013. Bovenop de vergoedingen conform CAO gelden extra vergoedingen voor bereikbare diensten en beloning voor vrijwillige opvang uitloop.

Interessant is ons bruto-netto traject

Ter indicatie:

UMC Utrecht	Algemeen ziekenhuis
Bruto salaris: € 3000,-	Bruto salaris: € 3000,-
Netto salaris: € 1964,-	Netto salaris: € 1914,-
Netto verschil van € 50,- per maand	

Start opleiding

Maart & September. Deelnemers die verpleegkundige zijn starten in november of december

Voor meer informatie:

Chantal v Wezel, P&O-adviseur
C.C.W.M.vanWezel@umcutrecht.nl



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Leerling Anesthesiemedewerker (maatwerk opleiding)

Inhoud

Om de anesthesioloog bij de behandeling van de patiënt te kunnen assisteren, moet je als anesthesiemedewerker goed weten wat de behandeling (zowel anesthesiologisch als chirurgisch) inhoudt en welke complicaties daarbij eventueel kunnen optreden. Je draagt zorg voor alle anesthesiologische apparatuur en assisteert de anesthesioloog bij de toepassing van verschillende anesthesietechnieken. Ook neem je een belangrijk deel van de zorg en bewaking van de patiënt voor je rekening tijdens het hele operatieproces. Het begeleiden van patiënten, het werken in teamverband en de bijbehorende verantwoordelijkheden maken het geheel tot een zeer divers beroep. De opleiding tot anesthesiemedewerker is een in-service opleiding op HBO-niveau. Dat wil zeggen dat de student onder verantwoordelijkheid van het ziekenhuis wordt opgeleid tijdens de beroepsvoorbereidende periode van zes maanden en gedurende het resterende gedeelte van de opleiding. Tijdens de opleiding neemt het praktijkleren een belangrijke plaats in. De opleiding wordt in regionaal verband verzorgd door het Opleidingscentrum van het UMC Utrecht, waarbij goede afstemming plaatsvindt met de deelnemende ziekenhuizen.

Leerdoel

Als je de opleiding hebt afgerond, ben je in staat te assisteren en zorg te verlenen in dit medisch-assisterend beroep. Omdat theorie en praktijk zich goed afwisselen, ontwikkel je een hoge mate van deskundigheid en verantwoordelijkheid om als anesthesiemedewerker te kunnen functioneren.

Vooropleidingseisen

Met een opleiding HBO-V, een (para) medische of niet medische HBO opleiding, een andersoortige vooropleiding of een opleiding gevolgd in het buitenland kom je wellicht in aanmerking voor de zogenaamde 'maatwerk opleiding' via een EVC-procedure (zie bijlage). In dat geval kun je solliciteren naar de functie 'Leerling Anesthesiemedewerker (maatwerk opleiding)'.

Duur opleiding

Drie jaar. Verkorting is mogelijk in een Maatwerk opleiding (via EVC)

Salaris/vergoeding

In de beroepsvoorbereidende periode (6 maanden) ontvang je een zakgeldvergoeding ter hoogte van het minimum (jeugd)loon. Daarna 2,5 jaar leerlingenschaal**.

NB: Voor anesthesiemedewerkers in opleiding die ook verpleegkundige zijn, gelden andere salarissen.

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)
1- jaar: € 1.128,-
2- jaar: € 1.425,-
3- jaar (max): € 1.609,-

Salaris na diplomering

Het bruto salaris kan oplopen tot ong. € 3.400,- door de toelage van 6% die geldt tot maart 2013. Bovenop de vergoedingen conform CAO gelden extra vergoedingen voor bereikbare diensten en beloning voor vrijwillige opvang uitloop. Interessant is ons bruto-netto traject:

Ter indicatie:

UMC Utrecht	Algemeen ziekenhuis
Bruto salaris: € 3000,-	Bruto salaris: € 3000,-
Netto salaris: € 1964,-	Netto salaris: € 1914,-
Netto verschil van € 50,- per maand	

Start opleiding

September. Deelnemers die verpleegkundige zijn starten in november of december.

Voor meer informatie:
Chantal van Wezel, P&O-adviseur,
C.C.W.M.vanWezel@umcutrecht.nl



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Hartfunctielaborant in opleiding

Inhoud

Als hartfunctielaborant werk je op de afdeling Hartfunctie van het UMC Utrecht. Een hartfunctielaborant doet in opdracht van een cardioloog zelfstandig onderzoek naar het functioneren van het menselijk hart. Daarnaast assisteer je als laborant de cardioloog bij onderzoeken. Mede aan de hand van jouw onderzoeksresultaten kan de arts bepalen wat de oorzaak is van de klachten van de patiënt zodat met een behandeling gestart kan worden. Op deze wijze lever je een bijdrage aan de kwaliteit van de zorg voor de patiënt. De hartfunctielaborant besteedt bijna een derde van de werktijd aan het omgaan met, het informeren van en het begeleiden van patiënten. Een goede laborant is dus sociaal vaardig en kan zich tegelijkertijd op het onderzoek concentreren.

De opleiding

Om hartfunctielaborant te worden, solliciteer je bij het UMC Utrecht naar de functie van leerling hartfunctielaborant. Het betreft een werken-leren opleiding waarbij je terugkomdagen naar school hebt. Ben je eenmaal aangenomen, dan laat je je registreren bij de Stichting Beroepsopleiding Hartfunctielaboranten (Stichting BHFL). Daarna schrijf je je in als student bij LOI Hogeschool via het inschrijfformulier uit de studiegids. De studiegids kun je aanvragen via www.loi.nl.

Je kunt eventueel parttime werken (met een minimum van 80%).

Vooropleidingseisen

Minimaal HAVO of MBO op niveau 4 of een paramedische opleiding.

Duur opleiding

Twee jaar. Na deze twee jaar bestaat er een mogelijkheid tot specialisatie van Echocardiografie of Holteranalyse.

Salaris/vergoeding

Leerlingenschaal** op basis van een 36-urige werkweek.

Salaris na diplomering

Maximaal € 2.374,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding

Meerdere keren per jaar.

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)

1 jaar: € 1.128,-

2 jaar: € 1.425,-

3 jaar (max): € 1.609,-

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMC utrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O-adviseur
Mevrouw T. Cremers
E-mail: T.Cremers@umcutrecht.nl

LOI Hogeschool
www.loi.nl
(071) 545 1800



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Laborant klinische neurofysiologie in opleiding (HBO-opleiding)

Inhoud

De laboranten klinische neurofysiologie (KNF) verdiepen zich dagelijks in het functioneren van de hersenen, de spieren en de zenuwen. Dat heeft ondermeer tot baanbrekende operaties bij patiënten met epilepsie geleid. Uniek om juist op deze afdeling en gecombineerd leer- en werktraject te volgen. Als leerling-laborant KNF leer je de KNF-onderzoeken (EEG, EMG, Evoked Potential en vaatonderzoek) bij patiënten te verrichten met behulp van geavanceerde elektronische apparatuur. Je draagt hiermee bij aan het stellen van de diagnose bij deze patiënten. Uiteraard draag je zorg voor de goede afwikkeling van de onderzoeken en houd je de administratie bij. Het participeren in wetenschappelijk onderzoek behoort tevens tot je taken. Het is een afwisselende baan waarbij je werkt met zowel kinderen als volwassenen en samenwerkt met meerdere disciplines. Onderzoeken vinden op de eigen afdeling plaats, maar ook daarbuiten, bijvoorbeeld op de Intensive Care, de operatiekamer en de Intensive Epilepsy Monitoring Unit (IEMU).

Opleiding

Solliciteer bij het UMC Utrecht naar de functie van leerling-laborant KNF. Het theoretische gedeelte van deze driejarige HBO-opleiding volg je bij de LOI Hogeschool in Leiderdorp. De studiegids kun je aanvragen via www.loi.nl.

Vooropleidingseisen

Je hebt HAVO gedaan of een diploma niveau 4 Gezondheidszorg of Techniek. Daarnaast heb je een onderzoeksgesest en affiniteit met wis-, natuur-, en scheikunde.

Duur opleiding

Drie jaar.

Salaris/vergoeding

Vanaf € 1.564,- in het eerste jaar van de opleiding tot maximaal € 3.105,- (na diplomering) bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding

Per direct

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMC Utrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O-adviseur
Mevrouw R. van Zalingen
E-mail: R.vanZalingen@umcutrecht.nl

LOI Hogeschool
www.loi.nl
(071) 545 1800



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Longfunctieanalist in opleiding

Inhoud

Als Longfunctieanalist werk je op de afdeling Longfunctie van het UMC Utrecht. In opdracht van een Longarts doe je bij een patiënt zelfstandig onderzoek naar bijvoorbeeld de longinhoud van een patiënt of verricht je onderzoek naar allergische reacties. Je houdt je ook bezig met inspanningstesten, waarbij je de ademhaling, de bloeddruk en de hartfrequentie van een patiënt controleert. Bij deze onderzoeken werk je met allerlei medische meetapparatuur.

Een belangrijk aspect van de werkzaamheden is het begeleiden en stimuleren van de patiënten om zo goed mogelijke meetresultaten te verkrijgen. Mede aan de hand van jouw onderzoeksresultaten kan de arts bepalen wat de oorzaak is van de kortademigheid en/of ademhalingsproblemen van de patiënt, zodat met een behandeling gestart kan worden. Al met al een interessant en waardevol onderzoek, waarmee je een bijdrage levert aan de kwaliteit van de zorg voor de patiënt.

De opleiding

Om Longfunctieanalist te worden, neem je contact op met de afdeling Longfunctie van het UMC Utrecht. Daar solliciteer je naar de functie van Longfunctieanalist in opleiding. Ben je eenmaal aangenomen, dan laat je je registreren bij de Stichting Beroepsopleiding Longfunctie Analisten (Stichting BLA). Daarna schrijf je je in als student bij LOI Hogeschool via het inschrijfformulier uit de studiegids. De studiegids kun je aanvragen via www.loi.nl.

Vooropleidingseisen

Minimaal HAVO of HBO. Affiniteit met wis-, natuur- en scheikunde is gewenst.

Duur opleiding

Drie jaar.

Verhouding theorie/praktijk

½ dag per week vrij voor studie en lessen bij afdeling Longfysiologie.

Salaris/vergoeding

Leerlingenschaal** op basis van een 36-urige werkweek.

Salaris na diplomering

Maximaal € 3.105,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding

Meerdere keren per jaar.

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)
1- jaar: € 1.128,-
2- jaar: € 1.425,-
3- jaar (max): € 1.609,-

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMCUtrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O-adviseur
Mevrouw T. Cremers
E-mail: T.Cremers@umcutrecht.nl

LOI Hogeschool
www.loi.nl
(071) 545 1800



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Leerling Operatieassistent

Inhoud

Om de snijdend medisch specialist bij de operatieve behandeling van de patiënt te kunnen assisteren, moet je als operatieassistent goed weten wat de behandeling inhoudt en welke complicaties daarbij eventueel kunnen optreden. Je zorgt ervoor dat de operatiekamer met alle apparatuur en instrumentarium voor een operatie wordt klaargemaakt. Ook assisteer en instrumenteer je bij alle voorkomende operaties, bewaak je de steriliteit en werk je samen met diverse disciplines in het ziekenhuis. De correcte opvang en begeleiding van patiënten, het werken in teamverband en de bijbehorende verantwoordelijkheden maken het geheel tot een zeer divers beroep. De opleiding tot operatieassistent is een in-service opleiding op HBO-niveau. Dat wil zeggen dat de student onder verantwoordelijkheid van het ziekenhuis wordt opgeleid tijdens de beroepsvoorbereidende periode van zes maanden en gedurende het resterende gedeelte van de opleiding. Tijdens de opleiding neemt het praktijkleren een belangrijke plaats in. De opleiding wordt in regionaal verband verzorgd door het Opleidingscentrum van het UMC Utrecht, waarbij goede afstemming plaatsvindt met de deelnemende ziekenhuizen.

Leerdoel

Als je de opleiding hebt afgerond, ben je in staat in toenemende complexiteit te assisteren en zorg te verlenen. Omdat theorie en praktijk zich goed afwisselen, ontwikkel je een hoge mate van deskundigheid en verantwoordelijkheid om als operatieassistent te kunnen functioneren.

Vooropleidingseisen

Met een opleiding MBO-V, MBO-4 (para) medisch, HAVO of VWO met het profiel 'natuur en gezondheid' of 'natuur en techniek' kun je solliciteren naar de functie 'Leerling Operatieassistent'

Duur opleiding

Drie jaar

Salaris/ vergoeding

In de beroepsvoorbereidende periode (6 maanden) ontvang je een zakgeldvergoeding ter hoogte van het minimum (jeugd)loon. Daarna 2,5 jaar leerlingenschaal**.

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)

1- jaar: € 1.128,-

2- jaar: € 1.425,-

3- jaar (max): € 1.609,-

Salaris na diplomering

Het bruto salaris kan oplopen tot ong. €3.400,- door de toelage van 6% die geldt tot maart 2013. Bovenop de vergoedingen conform CAO gelden extra vergoedingen voor bereikbare diensten en beloning voor vrijwillige opvang uitloop.

Interessant is ons bruto-netto traject:

Ter indicatie:

UMC Utrecht	Algemeen ziekenhuis
Bruto salaris: € 3000,-	Bruto salaris: € 3000,-
Netto salaris: € 1964,-	Netto salaris: € 1914,-
Netto verschil van € 50,- per maand	

Start opleiding

Maart en september

Voor meer informatie:

Chantal van Wezel, P&O-adviseur
C.C.W.M.vanWezel@umcutrecht.nl



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Leerling Operatieassistent (maatwerk opleiding)

Inhoud

Om de snijdend medisch specialist bij de operatieve behandeling van de patiënt te kunnen assisteren, moet je als operatieassistent goed weten wat de behandeling inhoudt en welke complicaties daarbij eventueel kunnen optreden. Je zorgt ervoor dat de operatiekamer met alle apparatuur en instrumentarium voor een operatie wordt klaargemaakt. Ook assisteer en instrumenteer je bij alle voorkomende operaties, bewaak je de steriliteit en werk je samen met diverse disciplines in het ziekenhuis. De correcte opvang en begeleiding van patiënten, het werken in teamverband en de bijbehorende verantwoordelijkheden maken het geheel tot een zeer divers beroep. De opleiding tot operatieassistent is een in-service opleiding op HBO-niveau. Dat wil zeggen dat de student onder verantwoordelijkheid van het ziekenhuis wordt opgeleid tijdens de beroepsvoorbereidende periode van zes maanden en gedurende het resterende gedeelte van de opleiding. Tijdens de opleiding neemt het praktijkleren een belangrijke plaats in. De opleiding wordt in regionaal verband verzorgd door het Opleidingscentrum van het UMC Utrecht, waarbij goede afstemming plaatsvindt met de deelnemende ziekenhuizen.

Leerdoel

Als je de opleiding hebt afgerond, ben je in staat in toenemende complexiteit te assisteren en zorg te verlenen. Omdat theorie en praktijk zich goed afwisselen, ontwikkel je een hoge mate van deskundigheid en verantwoordelijkheid om als operatieassistent te kunnen functioneren.

Vooropleidingseisen

Met een opleiding HBO-V, een (para) medische of niet medische HBO opleiding, een andersoortige vooropleiding of een opleiding gevolgd in het buitenland kom je wellicht in aanmerking voor de zogenaamde 'maatwerk opleiding' via een EVC-procedure (zie bijlage). In dat geval kun je solliciteren naar de functie 'Leerling Operatieassistent (maatwerk opleiding)'.

Duur opleiding

Drie jaar. Verkorting is mogelijk in een maatwerk opleiding (via EVC)

Salaris/vergoeding

In de beroepsvoorbereidende periode (6 maanden) ontvang je een zakgeldvergoeding ter hoogte van het minimum (jeugd)loon. Daarna 2,5 jaar leerlingenschaal**.

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)

1e jaar: € 1.128,-

2e jaar: € 1.425,-

3e jaar (max): € 1.609,-

Salaris na diplomering

Het bruto salaris kan oplopen tot Ong. € 3.400,- door de toelage van 6% die geldt tot maart 2013. Bovenop de vergoedingen conform CAO gelden extra vergoedingen voor bereikbare diensten en beloning voor vrijwillige opvang uitloop.

Interessant is ons bruto-netto traject:

Ter indicatie

UMC Utrecht	Algemeen ziekenhuis
Bruto salaris: € 3000,-	Bruto salaris: € 3000,-
Netto salaris: € 1964,-	Netto salaris: € 1914,-
Netto verschil € 50,- per maand	

Start opleiding

Maart en September

Wij proberen altijd beter te worden



Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Sterilisatieassistent in opleiding

Inhoud

Hoofdtak van de Centrale Sterilisatie Afdeling (CSA) is het reinigen van alle medische hulpmiddelen (chirurgische instrumenten). Deze steriele materialen worden in het ziekenhuis gebruikt bij onderzoek en behandeling van patiënten. Jij zorgt, in een team van 40 medewerkers, ervoor dat al deze medische hulpmiddelen steriel (= veilig) kunnen worden gebruikt.

De opleiding

Wij hebben een aantal leerlingplaatsen voor de opleiding tot sterilisatiemedewerker. Tijdens deze opleiding leer je onder andere het reinigen, desinfecteren, steriliseren, samenstellen en verpakken van instrumenten. Je zult dus zelf moeten solliciteren voor een stageplaats op de CSA afdeling van het UMC Utrecht. Je krijgt in eerste instantie een aanstelling voor de oriëntatieperiode van 6 maanden. Als alles wederzijds naar tevredenheid verloopt, krijg je een aanstelling voor de duur van de opleiding.

Leerdoel

Met de opleiding Sterilisatiemedewerker word je medewerker steriele medische hulpmiddelen (SMH) en leer je alles wat je nodig hebt om tot een gewaardeerd medewerker van een CSA in een ziekenhuis uit te groeien. Het te behalen diploma geldt in vrijwel alle ziekenhuizen als eis om op de Centrale Sterilisatie Afdeling te mogen werken.

Vooropleidingseisen

Om toegelaten te worden tot de opleiding heb je minimaal MAVO, een VMBO-kader, of MBO werk en denkniveau nodig. Verder moet je nauwkeurig en netjes zijn. Je hebt een groot verantwoordelijkheidsgevoel en kunt goed in teamverband werken. Je beschikt over goede sociale vaardigheden en verder ben je bereid om periodiek weekend en beschikbaarheidsdiensten te draaien.

Duur opleiding

De opleiding tot sterilisatiemedewerker is een BBL-opleiding van 2 jaar op MBO-niveau. Er is een theoretisch en een praktisch deel. Het theoretische deel volg je bij het ROC Leiden.

Salaries/vergoeding

Bij aanvang maximaal € 2.260,- en uiteindelijk maximaal € 2.374,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding

September.

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMC Utrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Centrale Sterilisatie Afdeling
Dhr. H. Klinkenberg, Teamleider
088 75 59907
j.klinkenberg@umcutrecht.nl



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Technisch oogheekundeassistent (TOA) in opleiding

Inhoud

Als technisch oogheekundeassistent (TOA) verricht je zelfstandig oogonderzoeken zoals oogmetingen (voor bijvoorbeeld een bril), gezichtsveldmeting (onderzoek van de gevoeligheid voor licht op het netvlies), slechtiendenonderzoek en het doen van echo's (voor het bepalen van de sterkte van de te implanteren kunstlens na een staaroperatie). Daarnaast assisteer je bij kleine ingrepen, dien je oogdruppels toe en verricht je eerste hulp bij ongevallen waarbij oogletsel is ontstaan. Je werkt samen met oogartsen, andere TOA's, doktersassistenten, medewerkers aan de balie, de afdeling opname en het secretariaat. Als gediplomeerd TOA kun je je in je vakgebied verder ontwikkelen door aanvullende cursussen te volgen.

De opleiding

De theoretische opleiding wordt verzorgd door de Stichting Vakopleiding Gezondheidstechnische Beroepen (SVGB). Je volgt deze theoretische opleiding naast het praktijkdeel, je werk bij het UMC Utrecht. De vakken die je krijgt zijn anatomie, fysiologie en pathologie van het lichaam en het oog, onderzoeksmethoden, medische kennis en administratie.

Vooropleidingseisen

Opleiding tot doktersassistent. De minimumleeftijd is 18 jaar.

Duur opleiding

Twee jaar. Naast je werkweek van minimaal 24 uur ga je een dag in de week naar school.

Salaris/vergoeding

Bij aanvang maximaal € 2.374,- en uiteindelijk maximaal € 2.744,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding

September (1x per jaar).

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMCUtrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O-adviseur
Mevrouw E. van Ginkel
E-mail: E.vanGinkel-2@umcutrecht.nl

Stichting Vakopleiding Gezondheids-
technische Beroepen (SVGB)
www.svgb.nl
(030) 603 6756



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

MBRT-Duaal / MBB'er in opleiding

Inhoud

Als MBB'er in opleiding werk je binnen de divisie beeld. Gedurende je opleiding routeer je over de afdeling Radiologie, de Unit Nucleaire Geneeskunde en de afdeling Radiotherapie.

Bij de Radiotherapie houd je je bezig met het bestralen van patiënten dmv hoogenergetische röntgenstraling en voer je alle werkzaamheden uit die daarbij horen. Je behandelt mensen met complexe ziektebeelden, dus is het belangrijk dat je sterk in je schoenen staat en mensen kunt ondersteunen. In overleg met de radiotherapeut maak je een bestralingsplan met behulp van geavanceerde computersystemen, waarna je zelfstandig de bestraling uitvoert.

Bij de Radiologie worden door middel van röntgenstraling, geluidsgolven en magneetvelden beelden gemaakt van botten en gewrichten, maar ook van de inwendige organen en de bloedvaten. De kern van het beroep is het maken en vastleggen van beelden die mede antwoord moeten geven op een medische vraagstelling. De taak van een laborant is om op een veilige wijze, dus met zo min mogelijk straling, beelden te maken waarop een arts kan beoordelen welke afwijking er te zien is.

Als medisch nucleair werker ben je werkzaam bij Nucleaire Geneeskunde. Je houdt je bezig met het in beeld brengen van de werking van organen, bijvoorbeeld het hart of de nieren, door middel van het toedienen van radioactieve stoffen bij patiënten. Met behulp van de vastgelegde beelden en de bewerking daarvan kan er mede een antwoord gegeven worden op een medische vraagstelling. Het is de taak van een medisch nucleair werker om op een veilige manier, met zo min mogelijk radioactiviteit, foto's te maken waarop een arts kan beoordelen welke afwijking er te zien is.

Opleiding

Je volgt de UMC Utrecht variant van de duale HBO-opleiding Medische Beeldvorming en Radiotherapeutische Technieken, waarbij het theoretisch deel wordt verzorgd door de Hogeschool InHolland in Haarlem en de praktijk bij het UMC Utrecht leert. Na de introductieperiode van vier maanden waarin je voornamelijk theoretisch onderwijs volgt, werk je op alle afdelingen binnen de divisie Beeld door middel van stages van steeds vier tot acht maanden. In het vierde jaar kies je voor een specialisatie in 1 van de vakgebieden.

Vooropleidingseisen

HAVO, VWO of MBO (niveau 4)

Duur opleiding

Vier jaar.

Verhouding Theorie/Praktijk:

Gemiddeld één week theorieonderwijs in Haarlem per vier à vijf weken praktijk. (reiskosten en kosten van de opleiding worden vergoed door het UMC Utrecht)

Salaris/vergoeding

leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)

1e jaar: € 1.128,-

2e jaar: € 1.425,-

3e jaar: € 1.609,-

4e jaar: € 1.762,-

Salaris na diplomering

Maximaal € 2.744,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding

1x per jaar, in september.

Voor meer informatie:

Verantwoordelijk P&O-adviseur

Mevrouw E.R. Vos

E.R.Vos@umcutrecht.nl

Praktijkcoördinator duale opleiding

J.C. Scholten

j.c.scholten@umcutrecht.nl

088 7556101

Het theoretisch gedeelte wordt verzorgd door de Hogeschool INHolland te Haarlem



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Radiotherapeutisch laborant in opleiding

Inhoud

Als radiotherapeutisch laborant werk je op de afdeling Radiotherapie van een ziekenhuis. Je houdt je bezig met het bestralen van patiënten en voert de werkzaamheden uit die daarbij horen. Je behandelt mensen met complexe ziektebeelden, dus is het belangrijk dat je sterk in je schoenen staat en mensen kunt ondersteunen. Met de radiotherapeut stel je een bestralingsplan op, waarna je zelfstandig de bestraling uitvoert.

Opleiding

Het theoretisch deel wordt verzorgd door het opleidingscentrum van het UMC Utrecht. Je begint met een introductieperiode van enkele maanden waarin je voornamelijk theoretisch onderwijs volgt en je doorloopt enkele korte stages in een ziekenhuis of in een radiotherapeutisch instituut. Vervolgens word je aangesteld als leerling radiotherapeutisch laborant en ga je werken op de afdeling Radiotherapie van het UMC Utrecht. Tijdens je dagelijkse werk wordt deze theoretische kennis in praktijk gebracht. Voorbeelden van onderwerpen die aan de orde komen zijn anatomie/fysiologie, stralingstechniek, insteltechnieken, fysica en bestralingstechniek. Daarnaast leer je hoe je met patiënten en collega's moet omgaan, hoe je problemen kunt analyseren en oplossen, hoe je acute hulp moet geven en hoe je een professional wordt.

Vooropleidingseisen
HAVO, VWO of MBO (niveau 4).

Duur opleiding
Drie jaar.

Verhouding theorie/praktijk
Gemiddeld één keer per maand volg je theorieonderwijs bij het opleidingscentrum van het UMC Utrecht. (kosten van de opleiding worden vergoed door het UMC Utrecht)

Salaris/vergoeding
Zakgeldvergoeding van € 450,- bruto per maand tijdens de beroepsvoorbereidende periode (tien weken), daarna leerlingenschaal**.

Salaris na diplomering
Maximaal € 2.744,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding
2x per jaar.

Het theoretisch gedeelte van de opleiding wordt verzorgd door het opleidingscentrum van het UMC Utrecht

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)
1- jaar: € 1.128,-
2- jaar: € 1.425,-
3- jaar (max): € 1.609,-

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMC utrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O-adviseur
Mevrouw E.R. Vos
E-mail: E.R.Vos@umcutrecht.nl

Praktijkbegeleiders Radiotherapie
J.C.Scholten@umcutrecht.nl
D.J.Hasken@umcutrecht.nl



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Radiodiagnostisch laborant in opleiding

Inhoud

Door middel van röntgenfotografie worden er foto's gemaakt van bijvoorbeeld botten en gewrichten. De kern van het beroep is het maken en vastleggen van beelden die mede antwoord moeten geven op een medische vraagstelling. De taak van een laborant is om op een veilige wijze, dus met zo min mogelijk straling, een foto te maken waarop een arts kan beoordelen welke afwijking er te zien is. Je leert tijdens de opleiding hoe je de apparatuur moet bedienen en hoe je de patiënten moet positioneren om een goede foto te maken. Daarnaast leer je hoe je de stralingsdosis voor patiënt en omgeving zo laag mogelijk kunt houden. Tijdens de opleiding ligt de nadruk op de conventionele röntgenfoto's, doorlichting en angiografie (afbeelding van de bloedvaten), maar CT, MRI en echografie komen ook aan bod.

Opleiding

De opleiding is een inservice-opleiding op HBO-niveau. Je bent in dienst van het UMC Utrecht waar je de praktijk leert. De theorie komt voor rekening van het Opleidingscentrum van het UMC Utrecht. De opleiding start met een beroepsvoorbereidende periode van een half jaar. Daarna ga je één dag in de week naar school en werk je de rest van de tijd op afdeling Radiologie. Op deze manier kun je de opgedane theorie meteen toepassen in de praktijk.

Vooropleidingseisen
Minimaal HAVO met bij voorkeur wiskunde A of B en natuurkunde.

Duur opleiding
Drie jaar.

Verhouding theorie/praktijk
Een dag per week theorie bij het Opleidingscentrum UMC Utrecht.

Salaris/vergoeding
Zakgeldvergoeding van € 450,- bruto per maand tijdens de beroepsvoorbereidende periode (zes maanden), daarna leerlingenschaal**.

Salaris na diplomering
Maximaal € 2.744,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek.

Start opleiding
September (1x per jaar).

** leerlingenschaal (bruto/maand op basis van een 36-urige werkweek)
1 jaar: € 1.128,-
2 jaar: € 1.425,-
3 jaar (max): € 1.609,-

Meer informatie?

Opleidingscentrum UMC Utrecht
www.umcutrecht.nl/onderwijs
088 75 53455
onderwijs-opleidingen@umcutrecht.nl

UMC Utrecht, afdeling Werving
www.werkenbijUMCUtrecht.nl
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O-adviseur
Mevrouw E. R. Vos
E-mail: F.R.Vos@umcutrecht.nl

Praktijkbegeleiders afdeling Radiologie
M.vanderLee-vanVliet@umcutrecht.nl
K.Jaarsveld@umcutrecht.nl



Wij proberen altijd beter te worden

Universitair Medisch Centrum
Utrecht

UMC UTRECHT LEREN & WERKEN

Leerling doktersassistent operatieve zorg

Inhoud

Doktersassistent operatieve zorg is een medisch ondersteunend beroep met een afgebakend werkterrein. Als lid van een chirurgisch behandelteam heb je een aantal kerntaken: je draagt bij aan de optimale behandeling van de patiënt bij diverse verrichtingen, ondersteunt de snijdend specialist en ontvangt de patiënt en/of begeleiders, die je ook informeert over de gang van zaken. Daarnaast zorg je als doktersassistent operatieve zorg voor begeleiding van leerlingen doktersassistent en ontwikkel je de individuele deskundigheid.

De opleiding tot doktersassistent operatieve zorg is een beroepsbegeleidende leerweg (BBL-opleiding) op MBO-4 niveau. In samenwerking met het ROC midden Nederland verzorgt het opleidingscentrum van het UMC Utrecht het theoretische deel van de opleiding. Tijdens de opleiding neemt het leren in de praktijk een belangrijke plaats in en wordt ingevuld door stages op de drie operatiecentra van ons ziekenhuis.

Leerdoel

Na afronding van deze opleiding ben je in staat om, binnen een afgebakend werkterrein, te assisteren en zorg te verlenen als lid van het chirurgisch behandelteam.

Vooropleidingseisen

Met minimaal een MBO-diploma niveau 3 richting gezondheidszorg kun je solliciteren naar de functie leerling doktersassistent operatieve zorg. Wil je solliciteren? Ga dan naar www.werkenbijumcutrecht.nl/vacatures en kijk bij Leer/werk trajecten.

Duur opleiding
Twee jaar

Salaris
Nog nader te bepalen

Start opleiding
Eind september 2010

Meer informatie?

UMC Utrecht, afdeling Werving
werken@umcutrecht.nl
0800 – 2500025

Verantwoordelijk P&O adviseur
Mevrouw C. van Wezel
088-75 59781

E-mail: c.c.w.m.vanwezel@umcutrecht.nl

Wij proberen altijd beter te worden



Universitair Medisch Centrum
Utrecht