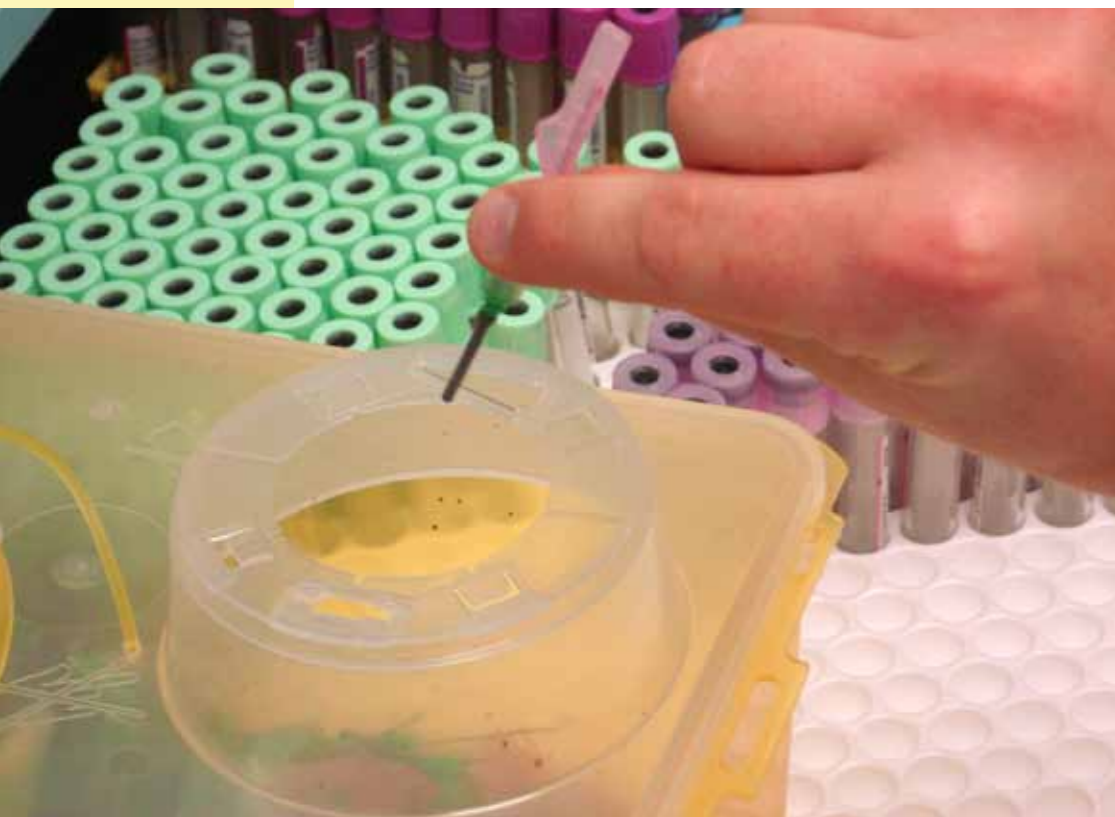


Andere medisch ondersteunende opleidingen

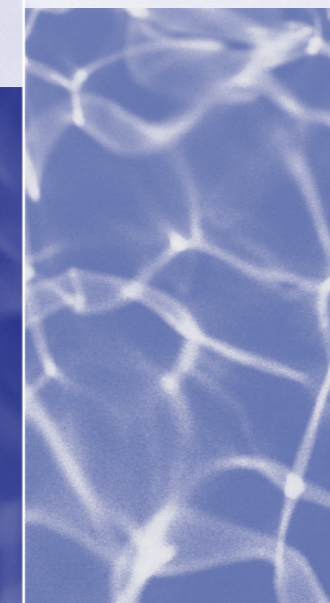
VUmc Amstel Academie verzorgt ook de volgende opleidingen:

- Operatieassistent
- Operatieassistent tweede deskundigheidsniveau
- Anesthesiemedewerker
- Radiodiagnostisch laborant
- Assistent Radiodiagnostisch laborant
- TOP-opleiding MRI laborant



Werken en leren tegelijk

Opleiding Klinisch Chemisch Analist



medisch ondersteunende opleidingen

VUmc Amstel Academie
De Boelelaan 1109
1081 HV Amsterdam

www.amstelacademie.nl
tel. 020 444 4569

Werken en leren tegelijk Klinisch Chemisch Analist

Als Klinisch Chemisch Analist (KCA) werk je in een ziekenhuis op de afdeling klinische chemie. Deze afdeling verleent haar diensten aan andere afdelingen van het ziekenhuis. Denk bijvoorbeeld aan de Spoedeisende Hulp, de Intensive Care, een Verpleegafdeling of een Operatieafdeling. Als KCA sta je tijdens je werk in contact met patiënten, artsen en verpleegkundigen. Zeer afwisselend!

De opleiding

De KCA-opleiding is een brede opleiding die drie jaar duurt. Je onderzoekt de samenstelling van menselijk materiaal zoals bloed, urine, serum, plasma of beenmerg. Je bepaalt bloedgroepen, onderzoekt deze op antistoffen en typeert de specificiteit ervan. Je verricht bepalingen uit het verkregen materiaal met geavanceerde apparatuur. Ook het afnemen van bloed en het uitvoeren van hematologische bepalingen behoren tot je taken. Vanuit de biochemie onderzoek je met behulp van ultramoderne onderzoeksapparatuur de samenstelling van menselijk materiaal. Technieken die hierbij worden gebruikt zijn: fotometrie, electrochemie, immunochemie, elektroforese en microscopie. De resultaten gebruikt een arts bij het stellen van een diagnose, het bepalen van de behandeling en tijdens een behandeling.

Belangrijke eigenschappen

Je dient als kca praktisch én technisch te kunnen denken en secuur te zijn. Je werkt altijd in teamverband wat maakt dat sociale- en communicatieve vaardigheden van belang zijn. Na de opleiding draai je naast dagdiensten ook avond-, weekend-, en nachtdiensten. Het hebben van een goede conditie mag daarom niet ontbreken.

Al met al een flink aantal eigenschappen dat vereist is om goed te kunnen functioneren. Hier krijg je echter wel iets voor terug; een aantrekkelijk salaris en een voldaan gevoel als dankzij jouw inspanningen een duidelijke diagnose kan worden gesteld.

 je werkt met moderne onderzoeksapparatuur



Marlies: 'Ik zat altijd met mijn neus bovenop de televisie bij series als Crime Scene Investigation. Nu ga ik de opleiding Klinisch Chemisch Analist volgen en het lijkt me net zo spannend als op tv. Je leert veel over bloed, DNA en allerlei ziekten. Wat ik prettig vind is dat je op wisselende tijden werkt en veel contact met patiënten hebt'.

De opbouw van de opleiding

De opleiding bestaat uit 2 delen:

- 1 De BVP, oftewel de beroeps voorbereidende periode. Deze lesperiode duurt 2 maanden en dient als een oriëntatie. In deze periode leer je hoe het er in een ziekenhuis aan toe gaat, en word je wegwijs gemaakt op de afdeling Klinische Chemie. Een kijkje in de keuken dus!
- 2 Het tweede deel van de opleiding is de BBP, de beroeps begeleidende periode. In deze periode ontvang je competentiegericht onderwijs. Deze manier van lesgeven maakt dat wat je tijdens de theorie leert direct kunt toepassen in de praktijk. Het is als kca erg belangrijk dat je gemaakte keuzes en beslissingen altijd kunt verantwoorden. Aan het einde van de opleiding ben je in staat om onder andere een analyse voor te bereiden en uit te voeren, meetwaarden te beoordelen/rapporteren en tot slot; hoe te handelen in acute situaties. Het praktijkgedeelte wordt verzorgd door de deelnemende ziekenhuizen en is verdeeld in 6 praktijkleerperioden verspreid over de opleidingsduur van 34 maanden.

Met welke vooropleiding kun je de opleiding volgen?

Het volgen van de KCA-opleiding is mogelijk als je een HAVO-diploma (bij voorkeur profiel natuur & gezondheid), een MBO-diploma niveau 4 of een ontheffing van de vooropleidingseis bezit. Neem bij twijfel gerust contact met ons op.

Hoe nu verder?

Leuk! Je hebt besloten om je aan te melden voor de opleiding. Inschrijving verloopt middels een vast traject. De opleiding tot Klinisch Chemisch Analist is namelijk een in-service opleiding van het ziekenhuis; het ziekenhuis betaalt de opleiding en jouw salaris gedurende de opleiding. Je solliciteert bij het ziekenhuis en motiveert waarom jij jezelf geschikt vindt voor deze opleiding. De opleiding start jaarlijks, in september. Een ziekenhuis heeft een beperkt aantal opleidingsplaatsen en vol=vol. Wees er op tijd bij en begin rond april met het versturen van je sollicitatiebrief. Uit de genoemde ziekenhuizen op de rechterpagina kun je een keuze maken.

 de computer speelt een belangrijke rol



De KCA-opleiding is gevestigd in het OZW-gebouw. Het bevindt zich op de campus van de Vrije Universiteit.

Hoe pak je dit aan?

Neem contact op met de afdeling Personeelszaken van het ziekenhuis waar je de opleiding wilt volgen. De afdeling Personeelszaken vertelt of je aan de gestelde eisen voldoet en aan wie je de sollicitatiebrief kunt richten. Als het ziekenhuis jouw sollicitatiebrief heeft gelezen, neemt zij contact met je op. Besluit ze dat je in aanmerking komt voor de opleiding dan wordt er een arbeidsovereenkomst afgesloten tussen jou en het ziekenhuis.

Het ziekenhuis meldt jou aan bij VUmc Amstel Academie die de inschrijving in gang zet en afhandelt. Je ontvangt vanaf dat moment ruimschoots op tijd alle benodigde informatie van VUmc Amstel Academie. Succes!

Bij welke ziekenhuizen kun je solliciteren?

- VUmc, Amsterdam T. 020 444 4444
- AMC, Amsterdam T. 020 566 9111
- OLVG, Amsterdam T. 020 599 9111
- Rijnstate Arnhem T. 088 005 8888
- UMC Utrecht T. 088 755 5555

Informatie

Wil je meer informatie over deze opleiding neem dan contact op met de medewerkers van de KCA-opleiding of kijk op onze website www.amstelacademie.nl

T. 020 444 4569
E. frontofficeamsac@vumc.nl

