**Ben jij in het bezit van een academische opleiding en wil jij je ontwikkelen tot klinisch chemicus? Het UMCG en de Certe locaties Frisius MC Leeuwarden en Martiniziekenhuis Groningen hebben per januari 2026 twee opleidingsplaatsen tot klinisch chemicus beschikbaar. Doordat de opleiding regionaal wordt vormgegeven, leer je het vak in de volle breedte kennen, van de 0e tot de 3e lijn. De regionale opleiding sluit goed aan bij de nauwe samenwerking tussen het UMCG en Certe waarin we gezamenlijk streven naar excellente patiëntenzorg in de regio door state-of-the-art laboratoriumdiagnostiek.**

**Wat ga je doen?**

Tijdens de vierjarige opleiding (bij een fulltime aanstelling) ben je actief betrokken bij de dagelijkse laboratoriumdiagnostiek in de klinische chemie, endocrinologie, metabole ziekten, hematologie en immunologie door middel van stages op de betreffende laboratoria in beide opleidingsziekenhuizen. Doordat je regionaal opgeleid wordt, ervaar je de verschillen én de samenhang in de diagnostiek voor patiënten die zich melden bij de huisarts, het algemene ziekenhuis en het universitair medisch centrum. Er wordt tijdens de opleiding veel aandacht besteed aan analytische kennis, de (patho)fysiologie en de klinische achtergrond van bepalingen, kwaliteitszorg en managementvaardigheden. Daarnaast draag je bij aan onderzoek en onderwijs. Na het eerste jaar participeer je in de avond-, nacht- en weekenddiensten klinische chemie en bloedtransfusie. Je opleiding zal starten in januari 2026. Meer algemene informatie over de opleiding vind je op de desbetreffende pagina’s van de NVKC.

**De werkomgeving**

Beide opleidingsplaatsen betreffen een intensieve samenwerking tussen Certe en de afdeling Laboratoriumgeneeskunde van het UMCG.

Certe is een non-profit organisatie voor medische diagnostiek en advies en verzorgt een groot deel van de diagnostiek voor huisartsen en algemene ziekenhuizen in Groningen, Drenthe en Friesland. De grootste ziekenhuizen waar Certe haar diensten aan verleent zijn het Martiniziekenhuis in Groningen en Frisius MC in Leeuwarden, beide topklinische ziekenhuizen.

De afdeling Laboratoriumgeneeskunde van het UMCG voert laboratoriumonderzoek uit voor vrijwel alle afdelingen in het UMCG. De afdeling bestaat uit meerdere verschillende vakinhoudelijke laboratoria en prikpoli’s. Er is een sterke focus op innovatie op het gebied van analysetechnieken en integratie van data-analyse in de diagnostiek d.m.v. intensieve samenwerkingen binnen en buiten het UMCG. Het UMCG is als universitair medisch centrum een belangrijke spil in de complexe zorg én diagnostiek in het noorden van het land, innovatie, onderwijs en onderzoek.

Één opleidingsplaats betreft een samenwerking tussen Certe locatie Frisius MC Leeuwarden en de afdeling Laboratoriumgeneeskunde van het UMCG. Certe-Frisius MC zal je standplaats en hoofdopleidingscentrum zijn.

De andere opleidingsplaats betreft een samenwerking tussen de afdeling Laboratoriumgeneeskunde van het UMCG en Certe locatie Martini Ziekenhuis Groningen, waarbij het UMCG de standplaats en hoofdopleidingscentrum is.

Meer informatie over Certe en het UMCG is te vinden op de websites <https://www.certe.nl/over-certe> en [www.umcg.nl/NL/UMCG/overhetumcg](http://www.umcg.nl/NL/UMCG/overhetumcg).

**Wat vragen wij?**

Wij zoeken kandidaten die de volgende kwaliteiten/vaardigheden met zich meebrengen:

* Je bent enthousiast en beschikt over goede leidinggevende en communicatieve eigenschappen.
* Je beschikt over een sterk analytisch denkvermogen en hebt aantoonbare interesse in de laboratoriumgeneeskunde. Affiniteit met nieuwe diagnostische technologieën en/of bio-informatica is een pré.
* Je bent wetenschappelijk nieuwsgierig en wilt jezelf én het vakgebied blijven ontwikkelen
* Je beschikt over een recente academische vooropleiding in de geneeskunde, farmacie, biochemie, medische biologie of een andere door de NVKC goedgekeurde medisch georiënteerde vooropleiding.
* Je hebt met een (bijna) afgerond promotietraject aantoonbare onderzoekservaring binnen het domein van de bovengenoemde vakgebieden.

**Wat bieden wij jou?**

* Als het gaat om **de opleidingsplaats bij Certe**, dan krijg je bij Certe een arbeidsovereenkomst 29 tot 36 uur per week bij haar locatie in het Frisius MC Leeuwarden gedurende de duur van de opleiding (4 jaar bij een fulltime aanstelling van 38 uur per week). De functie wordt gewaardeerd volgens de opleidingsschaal behorende bij de CAO-Ziekenhuizen. [De arbeidsvoorwaarden zijn conform de CAO-Ziekenhuizen.](https://cao-ziekenhuizen.nl/salarisschalen-premies-vergoedingen)
* Als het gaat om **de opleidingsplaats bij het UMCG**, dan krijg je een arbeidsovereenkomst 29 tot 36 uur per week bij het UMCG gedurende de duur van de opleiding. (4 jaar bij een fulltime aanstelling van 36 uur per week). De functie wordt gewaardeerd volgens de opleidingsschaal behorende bij de CAO-Universitair Medische Centra. De arbeidsvoorwaarden zijn conform de [CAO Universitair Medische Centra (CAO-UMC)](https://www.nfu.nl/voor-umc-medewerkers/cao-universitair-medische-centra).

**Contact**

Voor meer informatie over de vacatures kun je contact opnemen met de onderstaande opleiders klinische chemie:±

Certe-Frisius MC: dr. Willeke Ferket-Franken ( 06-23067550).

Certe-Martiniziekenhuis: dr. Jelmer van Zanden, (06 – 53 85 25 31) of dr. Ramses Kemperman (06-12390571).

Laboratoriumgeneeskunde-UMCG: dr. Kees Meijer (06-52724766) of dr. Jenny Kootstra-Ros (050-3610530)

**Solliciteren**

Solliciteren kan uitsluitend via het digitale sollicitatieformulier onderaan deze pagina, tot en met **21 september 2025**. Binnen een half uur na het verzenden van het digitale sollicitatieformulier wordt een ontvangstbevestiging gemaild met nadere informatie.  
  
**De sollicitatiegesprekken zullen plaatsvinden op 7 oktober in het UMCG. Houd rekening met deze datum.**

[Solliciteren - Werkenbijumcg.nl](https://werkenbijumcg.nl/vacatures/solliciteren?url=https://www.tangram-tis.nl/10419/Kandidaten/Inschrijven/10419%2D02S0009V4P)