

## Vacature

# Klinisch Chemicus in opleiding

<b>Gepubliceerd op</b>	7 augustus 2024
<b>Solliciteer tot</b>	23 september 2024
<b>Afdeling</b>	Centraal Diagnostisch Laboratorium (CDL)
<b>Beroepsgroep</b>	Laboratorium
<b>Vacaturenummer</b>	v24.0408

### Solliciteer via de volgende link:

<https://www.werkenbijmumc.nl/vacature/10605-02s00040lp>

### Wat ga je doen?

Als klinisch chemicus in opleiding krijg je een uniek opleidingstraject op maat tot een volleerd laboratoriumspecialist. Je werkt dagelijks met veel soorten diagnostische en analytische technieken én je werkt voor en met bijna alle medische specialismen. Daarbij is er altijd goede begeleiding en supervisie en is er veel aandacht voor jouw eigen ontwikkeldoelen, zowel op het gebied van medische zorg als in het onderzoek.

Je volgt een opleidingstraject van 4 jaar. De eerste 2 jaar werk je in het MUMC+. In het derde jaar volg je gedurende 6 maanden de opleiding in Zuyderland. Tijdens het laatste deel stuur je een deellaboratorium in het MUMC+ aan en is er een profileringsfase naar keuze. Binnen de profileringsfase van de opleiding verdiep je je in een van de focusgebieden: medisch leiderschap, methodologie en datavaardigheden, of innovatie en technologie,

Gedurende de opleiding maak je kennis met de klinisch chemische, immunologische en hematologische diagnostiek in de meest brede zin. Daarnaast behoort de transfusiegeneeskunde tot de opleiding. Je rouleert hierbij over verschillende (sub)afdelingen van het laboratorium en neemt deel aan het landelijk opleidingscurriculum voor klinisch chemici. Je bent intensief betrokken bij de ontwikkeling en implementatie van nieuwe diagnostische tests, het kwaliteitssysteem en deels betrokken bij het management van de afdeling. Je adviseert aanvragers (vooral medisch specialisten en huisartsen) over de selectie, interpretatie en duiding, kwaliteit en kosten van laboratoriumtesten. Je hebt vooral dagdiensten en hebt 1x in de 4-6 weken achterwachtdienst waarvoor je buiten kantooruren bereikbaar moet zijn. Ook voer je zelfstandig wetenschappelijk onderzoek uit. Er is veel ruimte om dit naar eigen interesses in te vullen.

Voor de landelijke opleidingseisen zie: <https://www.nvkc.nl/ons-vak/opleiding-tot-klinisch-chemicus>

### **Wat vragen wij van jou?**

Wij zoeken een (bij voorkeur) gepromoveerde, (bio)chemicus, bioloog, arts, gezondheidswetenschapper, farmaceut of biomedisch technoloog met interesse in medische laboratoriumdiagnostiek, laboratoriummanagement en onderzoek.

Een promotie op het gebied van de immunologie strekt tot de aanbeveling. Je bent aantoonbaar geïnteresseerd in laboratoriumdiagnostiek en vindt het een mooie uitdaging om je in deze functie voor alle klinische specialismen in te zetten. Ook ben je communicatief sterk en goed in organiseren en plannen. Je bent sociaal en wordt enthousiast van werken in teams.

Je beheerst de Nederlandse taal goed, zowel in geschreven als gesproken taal.

Voor deze functie geldt dat je voor aanvang van het dienstverband een Verklaring Omtrent Gedrag (VOG) moet kunnen overhandigen.

### **Hoe ziet je werkomgeving er uit?**

Het Centraal Diagnostisch Laboratorium (CDL) is onderdeel van expertise eenheid Diagnostiek & Advies. In deze eenheid werken de Laboratoria, Apotheek en Beeldvorming van het Maastricht UMC+ (MUMC+) volgens de nieuwste wetenschappelijke inzichten samen aan hoogwaardige diagnostiek voor aanvragers uit de eerste, tweede en derde lijn. Het MUMC+ is een breed georiënteerd opleidingsinstituut voor alle medische specialismen.

Het CDL omvat alle aandachtsgebieden die noodzakelijk zijn voor een klinisch chemicus in opleiding zoals: 24 uren diagnostiek op het gebied van klinische chemie en hematologie, celdiagnostiek met behulp van morfologie, flowcytometrie en stamceldiagnostiek; speciële hemostase; speciële transfusie; speciële immunochemie ten behoeve van allergie, endocrinologie, auto-immuniteit, gynaecologie en oncologie; speciële eiwitchemie; chromatografie, massaspectrometrie en spectrofotometrie. Het CDL heeft daarnaast het volgende te bieden:

- consultatieve en analytische diensten op het gebied van klinische chemie, hematologie, transfusie en immunologie (7 dagen per week).
- bloedafnames bij poli- en klinische patiënten.
- complexe endocrinologische en immunologische analyses, diverse tumormarkers.

- complexe transfusieserologie.
- diagnostiek van bloedings- en tromboseneiging.
- ontwikkelen en valideren van nieuwe technieken en methoden.
- ondersteuning van het stamceltransplantatieprogramma.
- ondersteuning van het hemofiliebehandelcentrum Maastricht en de trombosepoli.
- onderwijs en stagebegeleiding aan MBO, HBO en universiteit (geneeskunde, biomedische wetenschappen).
- research op het gebied van proteomics, massaspectrometrie, cardiobiochemie.
- endocrinologie, gynaecologie, hemostase, immunologie en moleculaire diagnostiek als bijzondere aandachtsgebieden.

Het CDL telt circa 155 fte, verricht bijna 4 miljoen analyses per jaar en is ISO-15189 geaccrediteerd.

### **Arbeidsovereenkomst**

Het betreft een tijdelijke arbeidsovereenkomst voor de duur van de opleiding voor gemiddeld 38 uur per week conform artikel 2.4.4 Cao umc. Na een jaar vindt een beoordeling plaats, waarna wordt vastgesteld of er uitzicht is op afronding van de opleiding in de daaropvolgende drie jaar.

Er wordt van je verwacht dat je na een inwerkperiode van een jaar, telefonische bereikbaarheidsdienst verricht tijdens avond- nacht-, weekenduren en feestdagen.

### **Wat bieden wij?**

De Cao universitair medische centra (umc) is op deze functie van toepassing.

Wij bieden je:

- Eindejaarsuitkering van 8,3% van je bruto jaarsalaris;
- Goede pensioenvoorziening bij het ABP;
- Mogelijkheid om je collectief te verzekeren voor o.a. ziektekosten (umc) en arbeidsongeschiktheid (Loyalis);
- Cao à la Carte, waaronder bijvoorbeeld een fietsregeling en fitnessabonnement;
- Diverse incompany trainingen en mogelijkheid tot ontwikkeling via e-learning methodiek.

### **Salaris**

Afhankelijk van opleiding en ervaring zal er een passend salarisaanbod worden gedaan in schaal A10 van de Cao umc.

### **Heb je nog vragen?**

Voor meer informatie over de functie of de sollicitatieprocedure kun je contact opnemen met dr. Judith Bons (klinisch chemicus, 043-3874712) of dr. Wim Vroemen (klinisch chemicus in opleiding, 043-3875947) of Yvonne Henskens (06-47268607).

Voor overige vragen kun je contact opnemen met Team Recruitment. Bereikbaar iedere werkdag op telefoonnummer: 043-387 59 77 of per mail: [recruitment@mumc.nl](mailto:recruitment@mumc.nl)

Meer algemene informatie over arbeidsvoorwaarden en werken bij het Maastricht UMC+ is te vinden op [www.werkenbijmumc.nl](http://www.werkenbijmumc.nl).

**Een screening en/of online assessment kan onderdeel uitmaken van de selectieprocedure.**

**De sollicitatiegesprekken voor de eerste ronde zullen op 8 of 10 oktober plaatsvinden, gevolgd door de tweede ronde later in oktober.**