

Bram van den Berg

Laboratorium Assistent

Leiden, Nederland

b.vandenberg@gmail.com

+31 6 45 38 71 26

linkedin.com/in/bramvandenberg

Gemotiveerde laboratoriumassistent, recent afgestudeerd in Biologie aan de Universiteit Leiden. Tijdens mijn stage bij het LUMC **200+ monsters** per week verwerkt en ervaring opgedaan met PCR, ELISA en celkweektechnieken. Nauwkeurig, gestructureerd en vertrouwd met GLP-richtlijnen. Op zoek naar een functie waarin ik mijn laboratoriumvaardigheden verder kan ontwikkelen.

Ervaring

Stagiair Klinisch Laboratorium, Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC), Leiden

Feb 2025 – Jul 2025

Stage op de afdeling Klinische Chemie & Laboratoriumgeneeskunde.

- Verwerking van gemiddeld **200+ bloedmonsters per week** volgens gestandaardiseerde protocollen
- Uitvoering van **PCR-analyses** voor COVID-19 en influenza-diagnostiek
- **ELISA-testen** uitgevoerd voor immunologisch onderzoek met een nauwkeurigheid van **98%**
- Bijdrage aan de validatie van een nieuw **hematoloog-analyseapparaat**

Studentassistent Practicum Biologie, Universiteit Leiden, Leiden

Sep 2024 – Jan 2025

Begeleiding van eerstejaars studenten bij biologische practica.

- Practica begeleid voor groepen van **24 studenten**
- Verantwoordelijk voor de voorbereiding van **8 verschillende experimenten**
- Veiligheidsprotocollen gehandhaafd en **0 incidenten** gerapporteerd

Opleiding

Diploma en studierichting, Universiteit Leiden, Leiden

Sep 2022 – Jul 2025

Afgestudeerd met een gemiddelde van **7,5**. Bachelorscriptie over de rol van biomarkers bij vroege kankerdetectie.

- Relevante vakken: Moleculaire Biologie, Biochemie, Microbiologie, Biostatistiek, Celbiologie
- Specialisatie: Biomedische Wetenschappen

Vaardigheden

PCR (Polymerase Chain Reaction) • ELISA • Celkweektechnieken • Microscopie • GLP-richtlijnen • Monsterverwerking • Pipetteren • LIMS (Laboratory Information System) • SPSS • Kwaliteitscontrole • Veiligheidsprotocollen • Nauwkeurig werken

Certificaten

Stralingshygiëne Deskundigheidsniveau 5B, LUMC

Apr 2025 – Apr 2030

BHV (Bedrijfs hulpverlening), Het Oranje Kruis

Sep 2024 – Sep 2026

Talen

Nederlands (moedertaal) • Engels (vloeiend)

Projecten

Bachelorscriptie - Biomarkers bij Vroege Kankerdetectie

Jan 2025 – Jun 2025

Literatuuronderzoek en experimenteel werk naar de bruikbaarheid van circulerend tumor-DNA als biomarker.

- **48 bloedmonsters** geanalyseerd met qPCR
- Beoordeeld met een **8,5**

Referenties

Dr. Eva Huisman

Hoofd Klinisch Laboratorium, LUMC, e.huisman@lumc.nl, +31 6 19 47 83 25

Buitenschoolse activiteit

Lid - Studievereniging LBV (Leidse Biologen Vereniging)

Sep 2022 – Jun 2025

Actief lid van de studievereniging Biologie.

- Mede-organisator van de jaarlijkse **excursie naar CERN** met 30 studenten
- Deelname aan **4 bedrijfsbezoeken** bij o.a. Janssen Pharmaceutica en DSM