



Het Eigen vermogen van het ILVO zoekt een

Laborant chemie

Vacaturenummer

EV_2026_TV370_033

Plaats van tewerkstelling

Brusselsesteenweg 370 - 9090 Melle

Hou je van nauwkeurig labowerk waarbij elke stap telt? Wil je werken met uitdagende analyses en technieken zoals LC-MS/MS? Krijg je energie van afwisseling, plannen en samenwerken in een leuk team? Kan je je focus bewaren wanneer je met complexe oplossingen, mengsels en analyses werkt? En wil je met jouw werk bijdragen aan betrouwbare analyseresultaten ter ondersteuning van voedselveiligheid?

De vacature in het kort

Als laborant chemie werk je aan analyses die rechtstreeks bijdragen aan de veiligheid van onze voeding. Je onderzoekt onder meer dierlijke producten op residuen van veterinaire geneesmiddelen en plantaardige producten op de aanwezigheid van myco- en plantentoxines. Het resultaat van jouw werk vormt de basis waarop onze laboverantwoordelijken verder bouwen. Verwacht daarbij geen routinejob met telkens dezelfde eenvoudige analyse. Je werkt met verschillende matrices en complexe analysemethoden, waarbij soms honderden componenten tegelijk worden onderzocht. Je bereidt stalen zorgvuldig voor via extractie en opzuivering en werkt met technieken zoals LC-MS/MS. Nauwkeurigheid is essentieel.

Tegelijk krijg je behoorlijk wat verantwoordelijkheid over hoe het werk in het labo georganiseerd wordt. Samen met een team van een tiental laboranten bepaal je welke analyses wanneer moeten gebeuren, hoe je ze efficiënt groepeerd en hoe je deadlines haalt. Je volgt daarbij vastgelegde procedures en kwaliteitsvereisten, maar binnen dat kader verwachten we dat je zelfstandig meedenkt, plant en problemen zoveel mogelijk voor bent.

Hoe ziet jouw takenpakket eruit?

Als laborant chemie neem je samen met je collega's verantwoordelijkheid voor een vlotte planning en uitvoering van de analyses. Concreet betekent dit dat je:

- de labowerkzaamheden voorbereidt en plant op basis van binnenkomende stalen, prioriteiten en rapporteringsdeadlines;
- stalen ontvangt, registreert en voorbereidt voor analyse;
- oplossingen en mengsels bereidt en analyses uitvoert volgens vastgelegde procedures (SOP's) en binnen het geldende kwaliteitssysteem (ISO/IEC 17025);
- instaat voor staalextractie en -opzuivering en analyseapparatuur, waaronder LC-MS/MS, gebruiksklaar maakt;
- analyseresultaten verzamelt, verwerkt en correct registreert, en afwijkingen tijdig bespreekt met de laboverantwoordelijke;
- de goede werking van onder andere balansen, pipetten, waterbaden, thermometers en analyseapparatuur controleert en mee instaat voor kalibratie en onderhoud;

- mee het voorraadbeheer opvolgt, van stockcontrole en leveringen tot het tijdig plaatsen van bestellingen;
- zorgt voor een ordelijke en veilige werkomgeving en labomateriaal correct gebruikt, reinigt of verwijdt;
- actief afstemt met collega's en, waar nodig, met klanten over ontbrekende informatie of haalbare deadlines;
- problemen en mogelijke fouten niet afwacht, maar ze tijdig signaleert en mee naar oplossingen zoekt;
- naarmate je de werking goed kent, ook nieuwe collega's en stagiairs mee op weg helpt.

Onze organisatie

Het Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek (ILVO) is een **multidisciplinaire onderzoeksinstituting** van de Vlaamse overheid met focus op de ondersteuning van **duurzame landbouw, tuinbouw, visserij en voedingsonderzoek**. Gebaseerd op 5 belangrijke waarden (Positief, Proactief, Professioneel, Samenwerken en Voorbeeldfunctie) bouwen we gestaag verder aan de uitbouw van het ILVO als **maatschappelijk relevant expertisecentrum**. We werken samen binnen een opengesprekscultuur en vanuit vertrouwen in elkaar.

En ... mogelijks is er nu ook voor jou een belangrijke rol weggelegd binnen dit mooie verhaal! We stellen meer dan 750 personeelsleden tewerk, waarvan ongeveer de helft onderzoekers. Meer dan 70% van de personeelsleden is tewerkgesteld bij het Eigen Vermogen van ILVO op basis van project- en contractonderzoek, het overige personeel werkt voor de Vlaamse overheid.

Hier herken jij jezelf in

Deelnemingsvoorwaarden

- ✓ Je hebt een bachelordiploma Biomedische Laboratoriumtechnologie, Farmaceutische en Biologische Laboratoriumtechnologie, Agro- en Biotechnologie, Voedings en Dieetkunde of gelijkwaardig. Ben je in het bezit van een buitenlands diploma dan vragen we je, bij indienstreding, een gelijkwaardigheidserkenning te behalen. Dit kan je dan aanvragen bij [NARIC Vlaanderen](#).
- ✓ Je spreekt en schrijft vloeiend Nederlands.

Persoonsgebonden competenties

- ✓ Je werkt nauwkeurig, bent kritisch ingesteld en goed georganiseerd
- ✓ Je werkt hands-on en proactief
- ✓ Je houdt zowel van samenwerking als van zelfstandig werken
- ✓ Je communiceert open en eerlijk

Wat bieden we?

We bieden je een **contract van onbepaalde duur** aan. Je zal aangeworven worden in de salarisschaal **B111 (met een bachelordiploma)**. Je kan zelf via de [Salarissimulator](#) (let op, kies bij salarissysteem "volgens anciënniteit" want je relevante ervaring kan in aanmerking genomen worden) een berekening maken van je **maandsalaris, je vakantiegeld en je eindejaarstoelage**.

Bij ILVO stap je binnen in een onderzoeksomgeving waar echt iets in beweging is. Je werkt mee aan **innovatief** onderzoek dat er **maatschappelijk** toe doet en krijgt tegelijk de kans om je eigen



talenten verder te laten groeien. Dankzij **flexibele werkuren** en de mogelijkheid tot hybride werken (waar de functie dit toelaat) zorgen we samen voor een gezonde balans. We bieden een mooie **verlofregeling** waardoor je kan genieten van **35 vakantiedagen** gebaseerd op prestaties van vorig jaar (privéregeling). Bovendien hoef je tussen Kerst en Nieuwjaar niet te werken: dan sluiten we de deuren en geniet jij van een welverdiende pauze.

Bijkomend: **hospitalisatie- en groepsverzekering**, **vergoeding woon-werkverkeer** (fiets – openbaar vervoer), **maaltijdcheques** (8€ /dag) en mogelijkheid tot **fietsleasing**.

Streefdatum werving: 15/12/2026

Hoe solliciteren?

Je solliciteert online via [Jobs - ILVO Vlaanderen](#) en dit ten laatste op **25/10/2026**.

Geschikt bevonden kandidaten (op basis van cv-screening) worden uitgenodigd voor een interview op **16/11/2026** (datum onder voorbehoud). Vermeld op je cv een telefoonnummer waarop je overdag bereikbaar bent en je e-mailadres.

ILVO wil de samenleving waarvoor zij zich inzet zo goed mogelijk weerspiegelen. Je wordt geselecteerd op basis van je kwaliteiten en vaardigheden, ongeacht je geslacht, gender, afkomst, leeftijd of handicap. ILVO voorziet redelijke aanpassingen voor personen met een handicap of chronische ziekte tijdens de selectieprocedure. Heb je bepaalde aanpassingen nodig om deel te kunnen nemen aan een selectie? Neem dan zo vroeg mogelijk in de procedure contact op met de contactpersoon vermeld in de vacature.

Meer info nodig?

Inhoudelijk:

Christof Van Poucke, laboverantwoordelijke, 09 272 30 64, christof.vanpoucke@ilvo.vlaanderen.be of

Els Daeseleire, laboverantwoordelijke, 09 272 30 32, els.daeseleire@ilvo.vlaanderen.be

Selectieprocedure:

Caroline Buyst, HR-specialist, 09 272 25 12, caroline.buyst@ilvo.vlaanderen.be