

Eigen Vermogen Xperta zoekt laborant

- Salarisschaal: je aanvangswedde situeert zich in de schaal NB111. In functie van de beoordeling van je werkervaring zal je jaarbasis berekend worden.
- Je standplaats is Antwerpen (Berchemlei 115)
- Deeltijdse functie
- Vacaturenummer: 19423
- Je kunt solliciteren tot en met: 2 januari 2026¹

JE TAKENPAKKET

Een goed beheer van waterlopen en vaarwegen in Vlaanderen begint bij degelijk sedimentologisch onderzoek. Vanuit het Waterbouwkundig Laboratorium werk je mee aan deze cruciale missie. Als deeltijds medewerker in ons gespecialiseerd sedimentologisch labo ben jij een onmisbare schakel in het analyseren en interpreteren van water- en sedimentstalen. Samen met je collega – die ook halftijds werkt – en je leidinggevende vorm je een klein, hecht team dat inzet op **kwaliteit, innovatie en samenwerking**.

We bieden jou een **flexibele deeltijdse functie** met inspraak in je werkrooster. In samenspraak met je collega's kies je welke dagen je werkt. Je kan één halve dag per week van thuis uit werken voor administratieve taken.

Je takenpakket is gevarieerd en combineert **praktisch laboratoriumwerk** met **analytische verwerking** en **kwaliteitsbewaking**:

- Staalbeheer: je ontvangt, registreert en bewaart water- en sedimentstalen zorgvuldig.
- Voorbereiding van analyses: je bereidt stalen voor (homogeniseren, verdunnen, ...).
- Uitvoeren van analyses:
 - Bepalen van droge stof door middel van filtratie.
 - Korrelgrootteverdeling door middel van laser diffractie.
 - Reologische eigenschappen van cohesief sediment met een reometer.
 - Densiteitsmetingen met diverse toestellen (picnometer, U-buis).
 - Organische stof via asrest/droogrest.
- Databeheer:
 - Invoeren en beheren van analyseresultaten.
 - Transfer naar het Labo Informatie Management System (KiWQM).
 - Digitaal beheer van historische data.
- Interpretatie en rapportering: je valideert resultaten en stelt heldere rapporten op.
- Technisch beheer:

¹ Solliciteren kan via onze vacaturewebsite [Werken voor Vlaanderen](https://werkenvoor.vlaanderen.be). Kun je niet online solliciteren? Vraag dan een sollicitatieformulier op via werkenvoor@vlaanderen.be of 02 553 01 08.

- Kalibratie van multiparametersondes (conductiviteit, turbiditeit, temperatuur, pH, ...).
- Onderhoud van toestellen en materiaal.
- Voorraadbeheer van verbruiksgoederen.
- Kwaliteitsverbetering: je denkt actief mee over hoe het labo efficiënter en kwalitatiever kan werken. We streven naar ISO 17025-certificatie en jouw bijdrage is hierin belangrijk.

Je komt terecht bij het Eigen Vermogen Xperta, dat deel uitmaakt van Nexperta. De verzamelnaam voor de vier afdelingen van het Departement Mobiliteit en Openbare Werken en het Eigen Vermogen Xperta, die technische ondersteuning en expertise leveren aan de beheerders en ontwerpers van mobiliteitsinfrastructuur binnen het beleidsdomein MOW.

NeXperta wil een dienstenpakket aanbieden dat het Vlaamse infrastructuur- en mobiliteitsbeleid, of de uitvoering ervan, ondersteunt. Concreet gaat het over infrastructuur in het beheer van het Vlaamse Gewest, zoals gewestwegen, bruggen, kaaimuren, sluizen ... Denk daarbij aan inspecties en analyses, ondersteunende onderzoeken, studies en berekeningen, maar ook aan risico-inschattingen en voorstellen rond prioritaire werken.

Het Eigen Vermogen Xperta laat toe om de huidige dienstverlening aan onze huidige klanten te verzekeren. Daarnaast kan ze die ondersteuning aanbieden aan andere (semi-)publieke organisaties (zoals steden en gemeenten, provincies of havenbedrijven).

Onze experts zetten zich elke dag in voor een veilige, slimme en duurzame mobiliteit en de daarbij horende infrastructuur. Of dat nu over de weg, door de lucht of over het water is: **wij zijn experts in beweging!**

DEELNEMINGSVOORWAARDEN

Hieronder lees je aan welke voorwaarden je moet voldoen op uiterste indieningsdatum (2 januari 2026):

- 1) Je hebt een bachelordiploma in de Chemie, Biotechnologie, Biomedische Laboratoriumtechnologie of gelijkwaardig.
OF
Je hebt een bachelordiploma en 2 jaar relevante beroepservaring² met betrekking tot laboratoriumwerk of analytische technieken (bv. water- of milieuanalyses).
OF
Je hebt een diploma hoger secundair onderwijs en 5 jaar relevante beroepservaring³ met betrekking tot laboratoriumwerk of analytische technieken (bv. water- of milieuanalyses).

Behaalde je het vereiste diploma niet in het Nederlands? Toon dan bij je aanwerving aan dat je geslaagd bent voor een taalexamen "artikel 7" bij www.werkenvoor.be.

² Enkel betaalde werkervaringen tellen mee (bv. ook studentenjobs). Onbetaalde stages vallen hier niet onder.

³ Enkel betaalde werkervaringen tellen mee (bv. ook studentenjobs). Onbetaalde stages vallen hier niet onder.

JE PERSOONSGEBONDEN COMPETENTIES

Voor deze job heb je onderstaande persoonsgebonden competenties nodig. Extra informatie over deze competenties en de betekenis vind je in het [competentiewoordenboek van de Vlaamse overheid](#).

- Verantwoordelijkheid nemen (niveau 1)
- Samenwerken (niveau 1)
- Analyseren (niveau 1)
- Klantgerichtheid (niveau 1)
- Plannen & organiseren (niveau 1)
- Zorgvuldigheid (niveau 1)

JE KENNIS EN VAARDIGHEDEN

- Je werkt nauwkeurig en hebt oog voor kwaliteitszorg en veiligheidsvoorschriften in het labo.
- Je kan vlot werken met MS Office-toepassingen (Word, Excel en Outlook).

PLUSPUNTEN

Het is een pluspunt als je deze vaardigheden en kennis al bezit bij je start. Heb je ze nog niet? Geen zorgen, dan leer je ze op de werkvloer.

- Momenteel voldoet de werking van het labo aan de vereisten van de ISO 9001 norm. Op korte termijn is het de ambitie om de ISO 17025 te implementeren. Enige ervaring in organisaties waarvan de werking voldoet aan deze normen is dan ook een pluspunt.

WAT BIEDEN WE JOU?

- Je komt terecht in een organisatie waar je een bijdrage kunt leveren aan de maatschappij. Samen anticiperen we op evoluties en behoeften die actueel zijn in de samenleving.
- Je krijgt een contract van onbepaalde duur.
- Je standplaats is Antwerpen (Berchemlei 115).
- Je krijgt een salaris op basis van vastgelegde salarisschalen. Er zijn verschillende factoren die het salaris bepalen. Neem een kijkje op de [salarissimulator](#) en gebruik de onderstaande info:
 - loonschaal: NB111
 - De selectieverantwoordelijke neemt contact met je op bij een jobaanbieding. Je salaris hangt af van je werkervaring en gezinssituatie. Relevante werkervaring kan meetellen voor je loonberekening. Na de jobaanbieding geef je daarom alle nodige informatie door. Beroepservaring bij de diensten van de Vlaamse overheid wordt automatisch meegenomen.

- Bij het Eigen Vermogen Xperta geniet je van allerlei voordelen. Benieuwd? Neem zeker een kijkje op [onze website](#).
- Als werknemer van het Eigen Vermogen Xperta heb je via de [PlusPas](#) toegang tot heel wat interessante kortingen, leuke voordelen en speciale aanbiedingen (bv. Corporate Benefits).
- Je kunt verschillende bijscholingen, vormingen of opleidingen volgen binnen het Eigen Vermogen Xperta. Daarnaast ga je zelf aan de slag om je loopbaan in eigen handen te nemen. Hiervoor reiken we met veel plezier verschillende tools aan.
- De balans tussen werk en privé is voor ons belangrijk. Je hebt 35 dagen vakantie per jaar en je bent ook vrij tussen Kerstmis en Nieuwjaar.
- Je werkt in een halftijdse functie waarbij je vooraf mee je werkdagen kan bepalen. Daarnaast is er wekelijks ruimte om een halve dag van thuis uit te werken voor administratieve taken.

Meer weten over werken bij de Vlaamse overheid?

www.vlaanderen.be/werken-voor-vlaanderen

SELECTIEPROCEDURE

Door onvoorziene omstandigheden kan het gebeuren dat we de timing en/of aard van de selectie onverwacht moeten aanpassen. Als dat het geval is, brengen we je tijdig op de hoogte.

Deze selectieprocedure valt onder het objectief wervingssysteem.

SELECTIERONDE 1: EERSTE SCREENING

Cv-screening

Op basis van je sollicitatie gaan we na of je voldoet aan de [deelnemingsvoorwaarde\(n\)](#). Heb je je diploma voor 2002 behaald of solliciteer je met een toegangsbewijs? Voeg dan een kopie toe bij je sollicitatie. De selectieverantwoordelijke controleert diploma's behaald in Vlaanderen na 2002 in een digitale databank.

Je sollicitatie is enkel geldig als je jouw online sollicitatieformulier ten laatste op 2 januari 2026 én in het Nederlands hebt ingediend.

Voldoe je? Dan kun je meedoen aan het vervolg van de selectieprocedure.

De cv-screening gebeurt in de week van 5 januari 2026.

Voorselectie op basis van computergestuurde testen

In deze voorselectie beoordelen een selectieverantwoordelijke en collega's van NeXperta je kandidatuur op:

- eerste screening van de persoonsgebonden competenties: analyseren en zorgvuldigheid

Dit gebeurt op basis van twee computergestuurde testen.

- Je motivatie
- Je visie op en inzicht in de functie
- [Je kennis en vaardigheden](#)
- Je inzetbaarheid in de functie en de organisatie

Je kunt ook de computergestuurde test naar inzetbaarheid voorafgaand aan het jurygesprek online invullen **12 en 15 januari 2026**.

Deze selectieronde is eliminerend en vindt samen met selectieronde 2 plaats in Antwerpen op **16 januari 2026** (datum onder voorbehoud).

Je krijgt een eindresultaat op basis van je sollicitatieprocedure: geslaagd of niet geslaagd. De betrokken manager besluit uiteindelijk welke geslaagde kandidaat de functie mag opnemen.

Wie slaagt, maar nu niet wordt gekozen, wordt opgenomen in de wervingsreserve.

TOELATINGSVOORWAARDEN

Op de datum van aanwerving moet je voldoen aan de volgende voorwaarden:

- Je hebt een gedrag dat in overeenstemming is met de eisen van de functie.
- Je geniet de burgerlijke en politieke rechten. Dat bewijs je met een uittreksel uit het strafregister. Als je uittreksel uit het strafregister vermeldt dat je uit je burgerlijke en politieke rechten bent ontzet, kan het Eigen Vermogen Xperta je niet aanstellen.

NOG VRAGEN?

Voor vragen over de **vacature en jobinhoud**:

Bart Brouwers
EVXP Coördinator fysisch onderzoek sediment
bart.brouwers@mow.vlaanderen.be
+32473695293

Voor vragen over de **selectieprocedure**:

Silke Raes
Selectieverantwoordelijke
silke.raes@vlaanderen.be
+32475480702

Meer weten over NeXperta en het Eigen Vermogen Xperta en waar we voor staan? Neem dan zeker een kijkje op [onze website](#).

WERVINGSRESERVE

Naar aanleiding van deze selectie leggen we een wervingsreserve (zonder rangschikking) aan voor de functie van laborant.

Als er een nieuwe vacature is voor de functie, kunnen de kandidaten uit de wervingsreserve worden gecontacteerd. Je kunt dus in de toekomst gecontacteerd worden als je geslaagd bent voor deze selectieprocedure, maar de functie nu niet opneemt of aangeboden krijgt. We bespreken dan of je nog interesse hebt om aan de slag te gaan.

Het Eigen Vermogen Xperta kan beslissen om kandidaten uit de wervingsreserve uit te nodigen voor een bijkomend gesprek waarin motivatie, wederzijdse verwachtingen en de inzetbaarheid in de functie aan bod kunnen komen.

////////////////////////////////////