



BOVA ENVIRO+ is een onafhankelijk advies- en studiebureau met meer dan 20 jaar ervaring, actief in Vlaanderen, Brussel, Wallonië en Nederland. Met een team van een 45-tal gepassioneerde experts bieden wij een compleet en geïntegreerd dienstenpakket aan op het vlak van milieu & natuur, veiligheid, bodem, ruimtelijke ordening en energie.

Taken

- je bent, als projectleider, verantwoordelijk voor de volledige projectuitvoering vanaf het offertestadium over de opvolging van veldwerk en analyses, tot en met de eindrapportage
- je staat in voor het financieel opvolgen van je projecten via nacalculatie
- je voert de diverse bodem(sanerings-)studies uit
- je werkt zowel zelfstandig als in teamverband met andere projectleiders/deskundigen
- je neemt de verantwoordelijkheid op voor de kwaliteit, planning en financiële opvolging van je projecten en rapporteert aan de team-coördinatoren en aan de manager

Jouw profiel

- je hebt een masterdiploma in de wetenschappen (b.v. geologie, pedologie,...) of in de (bio-)ingenieurswetenschappen
- je hebt bij voorkeur reeds ervaring met het uitvoeren van oriënterende en beschrijvende bodemonderzoeken en met bodemsaneringsprojecten
- ervaring met waterbodemonderzoeken is een pluspunt
- je hebt organisatorische en communicatieve vaardigheden, bent in staat om projectverantwoordelijkheid op te nemen en in een team te werken

Aanbod

- een correcte, marktconforme verloning,
- een uitdagend en aangenaam werkklimaat met ruimte voor initiatief, waar teamwork, respect voor elkaar en voldoening hebben van het geleverde werk, centraal staan
- diverse ontplooiings- en opleidingsmogelijkheden,
- een hoge graad van zelfstandigheid
- een sterke afwisseling in type-opdrachten
- een werkomgeving binnen een jong, professioneel en multi-disciplinair team



De Bodemkundige Dienst van België is marktleider in het onderzoek voor bemestingsadviezen in de land- en tuinbouw.

Daarnaast is er een groeiende afdeling bodem- en milieu waarin allerhande milieuonderzoeken voor bodem, water, secundaire grondstoffen en lucht worden uitgevoerd.

Functie

- Inhoudelijk: het uitvoeren van bodemonderzoeken in het kader van het bodemdecreet: het opstellen van rapporten grondverzet, oriënterende- en beschrijvende bodemonderzoeken, bodemsaneringsprojecten en verkennende bodemonderzoeken. Het opstellen van sloopopvolgingsplannen in het kader van het materialendecreet.
- Commercieel: Adviesverlening aan klanten in het kader van opgesomde onderzoeken. Je wordt ingeschakeld als een veelzijdige projectleider die elke klant verder helpt van offerte tot eindrapport. Je taak houdt in dat je binnen het kader van de vigerende wetgeving en binnen het vooropgestelde budget op maat van je klant een kwaliteitsvol product aflevert/ correct advies verleent.
- Projectmanagement: systematisch doorkruis je voor elk project de verschillende etappes: uitvoeren vooronderzoek, uitwerken onderzoeksstrategie, voorbereiden en coördinatie veldwerk staalnemers, coördineren analyseopdracht laboratorium, verwerking en evaluatie onderzoeksresultaten, besluitvorming.
- Kwaliteit: Nauwgezette uitvoering, optimalisatie en automatisatie van de verschillende van toepassing zijnde kwaliteitsprocedures.

Profiel

- Bachelor of master diploma in een wetenschappelijke richting (geologie, chemie, milieu...)
- Minimum 2 jaar ervaring in het opstellen van bodemonderzoeken
- Getuigschrift aanvullende vorming voor bodemsaneringsdeskundigen Vlarel module 1 is een pluspunt
- Je bent organisatorisch sterk en hebt een grote verantwoordelijkheidszin
- Je beschikt over goede communicatievaardigheden
- Je werkt pro-actief
- Je kan zowel zelfstandig als in team goed werk leveren

Wij bieden u

- Een voltijdse betrekking in een jonge en dynamische werkomgeving waarin afwisseling centraal staat
- Contract van onbepaalde duur
- Verschillende extralegale voorwaarden: maaltijdcheques, hospitalisatieverzekering, fietsleasing, terugbetaling
- openbaar vervoer aan 75%, voordelen Samenaankoop



Jouw taken

- Je organiseert en volgt ter plaatse de proefcampagnes in kader van geotechnisch grondonderzoek en milieuhygiënisch onderzoek, verspreid over heel België, opdat de proeven uitgevoerd zouden worden binnen de termijnen en met de kwaliteit zoals beschreven in de bestekken;
- Je werkt in zeer nauw overleg samen met de Design Engineers Environmental en de projectteams;
- Je bestudeert de bestekken van geotechnisch grondonderzoek en milieuhygiënisch onderzoek voorafgaandelijk aan de proefcampagnes;
- Je meet en volgt de grondwaterpeilen op regelmatige tijdstippen op;
- Je helpt mee bij het opstellen van de geologische en milieuhygiënische studies;
- Je voert een beperkt aantal proeven zelf uit;
- Je houdt toezicht op de naleving van de wettelijke voorschriften inzake veiligheid en milieu;
- Je verifieert de rapporten en de vorderingsstaten.

Gewenste profiel van de kandidaat

- Je hebt een master Geologie, Bouwkunde, Milieukunde of Biowetenschappen;
- Ervaring is geen noodzaak maar technische kennis binnen grondmechanica of organisatie en opvolging van geotechnisch of milieuhygiënische proefcampagnes is een pluspunt;
- Je bent communicatief, nauwgezet en werkt graag samen in een groep van medewerkers maar je kan ook autonoom op projecten werken en terugkoppelen aan het team;
- Je bent flexibel en past je aan de veranderende werkomstandigheden en -voorwaarden. Je bent tevens bereid af en toe nacht- en/of weekendwerk te doen;
- Je bent leergierig en bereid bijkomende opleidingen te volgen in je vakgebied alsook specifieke opleidingen over veiligheid en over spoorwegexploitatie;
- Kennis van AutoCAD is een pluspunt.

Over de functie

Als bodemsaneringsdeskundige verzorg je de coördinatie tussen de projectingenieurs en de externe bodemsaneringsdeskundige voor de opmaak van technische verslagen en onderzoeken i.h.k.v. de wetgeving m.b.t afval.

Daarnaast verzorg je de coördinatie voor de opmaak van onderzoeken i.h.k.v het traceerbaarheidssysteem voor sloop-en renovatiewerken alsook hou je toezicht op de uitvoerbaarheid van de opgestelde rapportages.

Bovendien verleent je bijstand aan de bodemsaneringsdeskundige bij de opmaak van het technisch verslag, bodemonderzoek of bodemsaneringsproject in het kader van onteigeningen.

Tot slot bestudeer je de geologische opbouw langsheen de trajecten, sta je in voor de opmaak van de bestekken en de aanbesteding en geef je technische ondersteuning bij de uitvoering van de werken en volg je de evoluties in wetgeving en beleid en zorg je voor de nodige informatiedoorstroming binnen het bedrijf.

Functie eisen

- Je bent ingenieur (bio-ingenieur, industrieel of geoloog)
- Je hebt een goede kennis van grondverzet, milieuwetgeving, bodemsaneringstechnieken en de geologie van België of je bent bereid je hierin bij te scholen
- Je bent nieuwsgierig, communicatief, leergierig en wil je vooral verdiepen in de boeiende omgeving van de spoorwegen
- Je bent bereid om zowel studies op het studie bureau uit te voeren als technische controles op de werf



Wil jij mee vorm geven aan de maatschappij van morgen? Dan is Sweco je first choice employer! Samen met onze klanten werken we hoogstaande engineeringprojecten uit en gebruiken we onze expertise om de steden van de toekomst te ontwerpen. Sweco is het meest toonaangevende ingenieurs-, advies- en ontwerp bureau van Europa en blijft de evolutie steeds 1 stap voor. Onze 17.500 gemotiveerde en getalenteerde collega's maken ons een referentie op de Belgische markt. Als nieuwe Sweco-medewerker kom je terecht in een uitdagende werkomgeving en krijg je de kans om aan spraakmakende projecten met veel variatie mee te werken.

Functieomschrijving

Onze divisie Regional Infrastructure bouwt aan de infrastructuur en vervoersystemen van de steden en gemeenschappen van morgen. We ontwerpen vitale steden met aangename woonomgevingen en performante, goed bereikbare werkplekken. Hiervoor creëren we duurzame transportsystemen, slimme netwerken en een veilige, leefbare inrichting.

We zijn een specialist in nieuwbouw, maar ook in beheer en onderhoud van wegen en snelwegen. Dat doen we op betrouwbare en kosteneffectieve wijze. Wij bieden onze klanten een totaalpakket van haalbaarheid en risicoanalyse, studie, ontwerp en bestekken tot en met de realisatie. We houden ons niet alleen bezig met verkeerskunde en wegenbouwkunde, maar regelen ook vergunningen, maken plannen voor het verleggen van kabels en leidingen, onderzoeken bodem en waterhuishouding en doen milieukundig onderzoek. Voor het uitvoeren van bemalingsberekeningen en andere geohydrologische studies in het kader van infrastructuurprojecten, bodemsaneringen en milieu impactstudies is Sweco Belgium op zoek naar een Geohydroloog.

Jouw taken:

- Modelleren van (geo)hydrologische processen
- Milieu en omgeving
- Infrastructuurprojecten

Wie zoeken we

Je hebt één van volgende Master diploma's (of gelijkwaardig):

- Geologie
- Water Resources Engineering
- Bio-ingenieur: voorkeur voor specialisatie land en bosbeheer, bodem -en waterbeheer, milieu
- Bouwkundig ingenieur: voorkeur voor specialisatie (water)bouwkunde, hydraulica

Je hebt bij voorkeur ervaring of kennis van (enkele van) volgende aspecten:

- Grondwatermodellering: vb. Modflow
- GIS
- Autocad
- Raadplegen van online databanken: Geopunt, DOV, VMM, ...
- Wetgeving i.v.m. grondwater: Omgevingsvergunning, VLAREM, MER
- Praktijkervaring hydrogeologie: vb. peilbuisplaatsing, grondwaterstandmeting, pomptesten, infiltratieproeven, boringen, sonderingen, ...

Wat bieden we

- De kans om aan grote en complexe projecten mee te werken
- Een aangename en dynamische werksfeer in een groeiend en toonaangevend bedrijf
- Ruime mate van autonomie en mogelijkheid tot opname van verantwoordelijkheden
- Diverse ontplooiingsmogelijkheden en opleidingsmogelijkheden (zowel intern in onze eigen Academie als extern)
- Een innovatief verloningspakket (door ons Flex Income Plan kan je zelf een deel van je verloningspakket invullen)

syngenia

Missie

De hydrogeoloog is verantwoordelijk voor het opsporen en evalueren van de waterreserves.

- U bestudeert het veld en neemt monsters
- U analyseert kaarten en topografische gegevens
- U bewaakt de waterstanden
- U stelt aanbevelingen voor boren en bestrijding van vervuiling op
- U houdt toezicht op de installatie van waterwinningsapparatuur.
- De hydrogeoloog adviseert zijn verschillende contacten en traint hen over veiligheidsmaatregelen (met name om vervuiling van reserves te voorkomen).

Profiel

- U heeft een masterdiploma ingenieurswetenschappen met als specialisatie geologie / of hydrogeoloog / milieu-generalist / burgerlijk of industrieel ingenieur / bio-ingenieur / mijningenieur
- U heeft 2 jaar ervaring als ingenieur hydrogeoloog
- U heeft een sterke kennis van FEFLOW, MODFLOW
- U spreekt vlot Nederlands en u heeft een goede kennis van het Engels
- U werkt graag in een team rond technische projecten met een echte wens om te evolueren in de grond technische beroepen.

Aanbod

Werken bij Syngenia betekent werken aan jouw talenten en jouw kennis.

We bieden jou de opportuniteit om te werken aan uitdagende projecten wereldwijd en om jouw klanten te adviseren volgens jouw kennis.

Samen met jouw collega's krijg je de kans om te investeren in jouw carrière.

Verder kan je rekenen op een uitgebreid salarispakket dat overeenkomt met jouw kennis en ervaring.



ESA is an equal opportunity employer, committed to achieving diversity within the workforce and creating an inclusive working environment. For this purpose, we welcome applications from all qualified candidates irrespective of gender, sexual orientation, ethnicity, beliefs, age, disability or other characteristics. Applications from women are encouraged.

ESRIN, Frascati, Italy

Land Applications Scientist in the Applications Section, Data Applications Division, Science, Applications and Climate Department, Directorate of Earth Observation Programmes.

Duties

You will report to the Head of the Applications Section and be responsible for defining and implementing projects which support the development of innovative Earth observation land applications.

You will manage Earth observation (EO) applications projects in the context of ESA programmes, particularly for activities in Block 4 of FutureEO-1, and responding to identified user needs.

Your main tasks will include:

- organising thematic consultation meetings to review state-of-the-art EO land applications and identify new user needs and recommendations;
- engaging with new user communities involved in land processes;
- fostering the development of innovative EO products, tools and precursor services in relation to land dynamics applications (e.g. related to agriculture, soils, hydrology, surface water, urban areas, vegetation);
- establishing partnerships with key environmental policy stakeholders (e.g. EU, UN) and authoritative user organisations (e.g. national ministries, statistics offices, local authorities, environmental agencies) to contribute towards international responses to global societal challenges (e.g. Sustainable Development Goals, EU Green Deal);
- enhancing data exploitation for the land applications of relevant EO missions using the latest information technologies and platforms;
- demonstrating the upscaling potential of land applications to maximise user uptake, using cloud computing environments and big data analytics technologies;
- developing and leveraging open-source algorithms and tools to stimulate innovative EO applications and facilitate the uptake of EO land applications by user communities;
- helping identify evolving user needs for future EO mission land applications (e.g. New Space, Sentinel Next Generation, Sentinel Expansion and national missions, Very High Resolution missions);
- contributing to the development of regional (Europe and neighbouring countries) initiatives to stimulate the use of EO data for the benefit of the public sector;
- supporting relevant ESA land application activities in the context of the EU Destination Earth initiative;
- helping prepare and define relevant new ESA programme elements.

Other tasks will include:

- providing support for other Data Applications Division activities (e.g. related to science, platforms, the downstream sector) and other ESA programme elements (e.g. climate, global development assistance) relevant to land applications;
- fostering communication and scientific publications on project achievements;
- contributing to ESA communication efforts promoting EO land application results, mission achievements and EO benefits for society;
- supervising and supporting the work of Young Graduate Trainees and Research Fellows.

Technical competencies

- Knowledge of scientific discipline and remote sensing retrieval techniques for Land Applications
- Experience in the management of R&D activities
- Knowledge of international environmental policy context
- Experience in the coordination and leadership of international scientific collaborations

Behavioural competencies

- Result Orientation
- Operational Efficiency
- Fostering Cooperation
- Relationship Management
- Continuous Improvement
- Forward Thinking

Education

You should have a PhD in natural sciences or geophysics in relation to land dynamics, or other appropriate scientific fields.

Additional requirements

You should also have:

- Experience related to land processes including exploitation of relevant EO data (e.g. Sentinel-2, Sentinel-3, Landsat series, New Space) would be an asset
- Knowledge of the various international user communities and related environmental policies
- At least four years' experience in related remote-sensing applications development and/or relevant research would be an asset.

Other information

For behavioural competencies expected from ESA staff in general, please refer to the [ESA Competency Framework](#).

The working languages of the Agency are English and French. A good knowledge of one of these is required. Knowledge of another Member State language would be an asset.



Funcieomschrijving

AGT nv (Adviesbureau Inzake Grondwatertechnieken) is een toonaangevend adviesbureau in zijn vakgebied met internationale referenties. AGT voert reeds meer dan 20 jaar studiewerk uit voor uiteenlopende projecten in verband met grondwater. Wij zijn actief op het vlak van :

- Bemalingsstudies & vergunningen;
- Ontwerp en vergunning van waterwinningsputten;
- Onderzoek en advies bij bodemverontreiniging;
- Waterbeheer, klimaatadaptatie en ecologie;
- Monitoring van grondwaterpeilen en grondwaterkwaliteit;
- Energieopslag in bodem en grondwater (via onze dochteronderneming IFTECH nv).
- Onderzoeksprojecten voor de overheid.

In deze werken worden de volgende technieken aangewend :

- Grondwatermodellering, modellering stoftransport, warmtetransport;
- Pompproeven en andere grondwater-technische proeven;
- Ontwerp en begeleiding van boringen en sonderingen, plaatsen van pompputten en peil-buizen;
- Boorgat-geofysische prospectie en oppervlakte-geofysische prospectie;
- Analyse van boringen en sonderingen tot 3-D modellen van de ondergrond;
- Dataverwerking en opmaak van kaarten in GIS (QGIS) en Python.

AGT is een sterk groeiende KMO die op dit moment 20 medewerkers telt, bestaande uit een goede mix van zowel jonge als oudere werknemers. Als bedrijf streven we naar een niet-hiërarchische, open organisatie waar ieder zijn verantwoordelijkheden heeft en zich maximaal kan ontwikkelen.

Door een permanent stijgende vraag naar waterbeheerstudies in België en het buitenland, zoekt AGT een ervaren profiel ter versterking van het team.

Gezocht profiel

Wij zijn op zoek naar een projectleider met een aantal jaren ervaring in ingenieurswerk en/of studiewerk gerelateerd aan waterbeheer. Deze ervaring hoeft niet per se in het domein grondwater te zijn. Andere ervaring is zeker welkom en kan een aanvulling zijn op de bestaande expertise binnen AGT. We denken hierbij bijvoorbeeld aan de domeinen oppervlaktewater, bodemsanering, geotechniek, geothermie, ecohydrologie, waterzuivering... Belangrijk is dat de kandidaat in staat is theoretische kennis toe te passen in de praktijk binnen het kader van een projectbudget en -termijn. Uitgebreide, aantoonbare projectervaring om dit te staven is hierbij zeker een pluspunt.

De nieuwe projectleider zal na een korte inlooperperiode naast de andere projectleiders binnen AGT zelfstandig projecten coördineren, vanaf het prospecteren van nieuwe klanten en opmaken van offertes over opvolging en begeleiding van de uitvoering tot het afhandelen van de eindoplevering en facturatie. Zij/hij zal hiervoor verschillende projectmedewerkers aansturen en met de office manager overleggen om de administratie vlot te laten verlopen. Zeker in de beginfase zullen de collega-projectleiders collegiale ondersteuning bieden. Binnen AGT is er een sfeer van openheid, waarbij iedereen elkaar zoveel mogelijk helpt om samen projecten te kunnen afleveren van hoge kwaliteit die een duidelijke meerwaarde bieden aan onze klanten.

Algemene vereisten

- Een wetenschappelijke-technische achtergrond is vereist;
- Ervaring in een watergerelateerd domein;
- Ervaring in het opzetten, begeleiden en opvolgen van projecten;
- Leiding geven en bedrijfsvoeren schrikt jou niet af;
- Sterke interesse in (grond)waterbeheer en aanverwante;
- Kennis van een bijkomende taal (Frans, Engels, ...) is een pluspunt;
- Redactioneel vaardig;
- Klantgerichtheid is essentieel.

Aanbod en voordelen

- Een gevarieerde en verantwoordelijke functie in een groeiende KMO;
- Intense samenwerking met, en opleiding door, specialisten in (grond)waterbeheer;
- Externe opleidingen op regelde tijdstippen;
- Mogelijkheid tot kortlopende missies naar het buitenland, indien gewenst;
- Flexibele werkomgeving, oog voor balans werk-privé (structureel thuiswerken mogelijk);
- Inspraak in de dagelijkse werking van AGT.
- Interessante verloning en extralegale voordelen;
- Tewerkstelling in Aartselaar en/of Beringen.



Verschillende stappen kunnen genomen worden om wateroverlast en droogte te vermijden. Een integrale aanpak is noodzakelijk: gericht op de waterketen én de leefomgeving.

Voor ons Projectteam Integraal Waterbeheer zijn wij op zoek naar een leuke collega! Als projectmedewerker geef je de ruimte binnen steden en gemeenten mee duurzaam vorm om een antwoord te kunnen bieden op de uitdagingen van de toekomst.

Functie

Als projectmedewerker Waterbeheer werk je mee aan verschillende projecten voor en met onze klanten. Samen met het team maak je conceptontwerpen voor het beheersen van het hemelwater en de vernieuwing van het afvalwaterstelsel.

Verder werk je een gedragen ruimtelijke visie uit voor een klimaat robuust watersysteem en vertaalt je de behoeften van de klant naar een concrete en haalbare oplossing. Je brengt de noden en knelpunten in kaart, vertaalt deze in diverse mogelijke oplossingsscenario's die voldoen aan de eisen van de belanghebbende actoren. Je neemt deel aan vergaderingen met diverse stakeholders en verzorgt rapportage- en presentatiemateriaal.

Tot slot sta je in voor de hydraulische berekeningen voor hemel- of afvalwater en ben je technisch betrokken bij de projecten. Je coördineert (op termijn) het ondersteunend (internationaal) ontwerpteam zowel op gebied van kwaliteit als planning.

Profiel

- Je beschikt over een master diploma (Geografie, Geomatica, Geologie, Bio-ingenieur, Industrieel Ingenieur, Ruimtelijke Planning,...)
- Een eerste werkervaring in waterbeheer of rioleringsprojecten is mooi meegenomen. Studeer je binnenkort af of ben je net afgestudeerd en ben je enthousiast over de functie, is dit eveneens prima!
- Een goed ruimtelijk inzicht en een logisch redeneervermogen komen in deze job van Projectmedewerker alvast goed van pas: je vertaalt jouw onderzoek, berekeningen en resultaten in een correcte rapportage. Complexe berekeningen aan de hand van Excel templates of GIS schrikken je dan ook niet af.
- Verder handel je resultaat- en kwaliteitsgericht waarbij je tijdig knelpunten signaleert en op zoek gaat naar geschikte oplossingen.
- Bij Arcadis krijg je de ruimte, vrijheid en nodige ondersteuning om ervoor te zorgen dat jouw kennis en ontwikkeling binnen je vakgebied steeds up-to-date blijft. Je krijgt de kans om je verder te ontwikkelen en te groeien, waarbij je "knowledge sharing" hoog in het vaandel draagt.
- Je houdt ervan om in team te werken, te sparren met collega's en om in overleg te gaan met de opdrachtgevers. Hiervoor beschik je over vlotte communicatieve vaardigheden in zowel het Nederlands als eventueel ook het Engels.
- Je werkt vlot met MS Office (Excel/Word). Kennis van Autocad, Infoworks ICM, MapInfo, GMS (modflow), Wanda, ArcGIS of QGIS is een plus maar geen vereiste.

Aanbod

- Je komt terecht in een boeiende en aangename werkomgeving waar ontwikkelings- en doorgroeimogelijkheden centraal staan.
- Jouw job heeft zin. Je werkt in een maatschappelijk betrokken bedrijf. Wij geloven dat samenwerking leidt tot meer waardevolle en innovatieve ideeën.
- Diversiteit verscherpt onze concurrentiepositie en draagt bij aan de kracht van het bedrijf. Daar pluk jij elke dag de vruchten van. Daarom promoten wij zeer actief een werkomgeving waarin elk individu gelijke kansen krijgt om zijn/haar potentieel te ontplooien.
- Je geniet een evenwichtige work-life balans met flexwerk, glijdende werkuren en thuiswerk.
- Je krijgt een uitgebreid pakket extralegale voordelen: maaltijdcheques, een groeps- en hospitalisatieverzekering, extra verlofdagen, kortingen voor je privé aankopen, ecocheques, ...
- En ook dit nog: met het Flex Income Plan stem je je loon perfect af op jouw privé- en professionele situatie.



VITO bouwt haar onderzoeksprogramma 'Duurzaam materialenbeheer' verder uit. Daarbij zetten we in op onderzoek gericht op het opwaarderen van laagwaardige materiaalstromen naar hoogwaardige producten. In samenwerking met industriële bedrijven en andere kennisinstellingen ontwikkelen we toepassingen op dit gebied en brengen ze naar de markt. Onze focus ligt op het verwerken van anorganische stromen

zoals assen en slakken. Door middel van innovatieve technieken halen we de waardevolle elementen (bv. metalen) eruit en zoeken we nuttige toepassingen voor de resterende matrix, zoals duurzame bouwmaterialen.

Voor dit innovatief en toekomstgericht onderzoeksprogramma, zoeken we een ervaren onderzoeker om ons team te versterken. De focus van het onderzoek ligt op het onderzoeken en ontwikkelen van nieuwe bouwmaterialen en grondstoffen voor de bouw (fijne/grove granulaten, additieven, nieuwe binders,.....) uit industriële reststromen.

Taken

Je staat in voor het werven, uitvoeren en coördineren van wetenschappelijke onderzoeksprojecten. Als VITO-expert in dit onderzoeksdomein verzorg je presentaties op (internationale) fora en publiceer je in wetenschappelijke tijdschriften. Je bouwt een (internationaal) netwerk van high-level partners uit en zoekt opportuniteiten om concrete projecten met de industrie op te zetten. Kortom, je draagt ertoe bij dat VITO verder groeit tot een erkend leider in dit veld, ook op internationaal vlak.

Kwalificaties

- Je behaalde een Masterdiploma in de (Toegepaste) Wetenschappen (Bio-ingenieur Milieutechnologie, Bio-ingenieur scheikunde, Burgerlijk ingenieur materiaalkunde, Burgerlijk ingenieur bouwkunde, Burgerlijk ingenieur scheikunde, Geologie, Scheikunde,...). Dit vulde je bij voorkeur aan met een doctoraat.
- Je hebt een brede chemische achtergrond. Specifieke expertise op het vlak van anorganische chemie (bouwmaterialen), materiaalkarakterisatie en/of mineral processing en recycling is een meerwaarde.
- Je hebt onderzoekservaring, bij voorkeur in een industriële/industrialiegerichte R&D-omgeving.
- Je hebt sterke communicatieve vaardigheden en begeeft je vlot in (internationale) netwerken.
- Je hebt een klantgerichte houding en oog voor opportuniteiten. Ondernemerschap en initiatiefname zijn eigenschappen die jou typeren.
- Je hebt goede project management vaardigheden en een sterk organisatievermogen.
- Je bent een flexibele teamspeler, die ook vlot zelfstandig kan werken.

Aanbod

- Een competitief salaris
- Verschillende extralegale voordelen waaronder vergoedingen, verzekeringen, een moduleerbaar pakket vakantiedagen
- Flexibiliteit in werkuren en werkplaats
- Innovatie is onze troef, we geven onze medewerkers de kansen om zich bij te scholen en bij te blijven binnen hun vakgebied, meer nog; we verwachten dit.
- De mogelijkheid om deel uit te maken van een internationaal belangrijke speler, gekend voor zijn vooruitstrevend technologisch onderzoek en wetenschappelijke consultancy
- De kans om actief bij te dragen aan lokale, nationale en mondiale duurzame ontwikkelingen



Binnen deze functie werk je mee aan wateropgaves in stedelijke gebieden, alsook open ruimte, hemelwaterplannen en grondwatermodelleringstudies. Ben jij enthousiast en ondernemend? Dan ben jij de Project manager Hydrologie die we zoeken! Aarzel niet je kandidaat te stellen.

De groep Soil and Groundwater binnen Witteveen+Bos is immers op zoek naar een (geo-)hydroloog die ondersteuning biedt in studies en projecten, waarin hydrologie en hydraulica een centrale rol spelen. Zo werk je samen met je collega's aan het verder vormgeven aan de vakgroep geohydrologie. Je werkt voornamelijk vanuit het kantoor in Steenokkerzeel, maar in overleg kan mogelijks ook vanuit onze kantoren in Antwerpen of Gent werken.

- Je draagt bij aan complexe projecten en modelleringstudies
- Je biedt technisch advies op vlak van hydrologie en hydraulica;
- Je stuurt veldwerk aan in het kader van hydrogeologisch onderzoek omtrent het plaatsen van:
 - Peilbuizen;
 - Infiltratieproeven;
 - Pomptesten;
 - Grondwaterstandmetingen;
- Je kan vlot je technische expertise overbrengen binnen een breder team.

Wat wij vragen

- Je hebt een opleiding gevolgd met relevante achtergrond in geologie, hydrologie, (bio-)ingenieurswetenschappen;
- Je kan minstens 5 tot 10 jaar relevante werkervaring voorleggen;
- Je hebt affiniteit met grondwatermodellen (MODFLOW);
- Je hebt aanleg voor programmeren en modelleren • Je hebt ervaring met GIS-applicaties (QGIS);
- Je hebt kennis omtrent relevante wetgeving in het kader van water & milieu (Omgevingsvergunningen, VLAREM, MER,...).

Je houdt ervan zelfstandig te werken, maar bent zeker ook in staat tot samenwerken en het geven van begeleiding aan minder ervaren adviseurs. Verder ben je gedreven, hou je er een mensgerichte houding op na en zit je boordevol ambitie om mee je schouders onder het verhaal van onze klanten te zetten.

Wat wij bieden

We bieden je een contract van onbepaalde duur, een marktconform salaris en een pakket aanvullende arbeidsvoorwaarden. Daarnaast hechten we veel belang aan kennis en verantwoordelijkheid. In die optiek vinden we persoonlijke en vakinhoudelijke ontwikkeling uiterst belangrijk en investeren we in jouw ontplooiing via een breed aanbod aan interne en externe opleidingen.

Wie wij zijn

Je komt terecht in een internationaal advies- en ingenieursbureau. Witteveen+Bos ontwikkelt wereldwijd innovatieve oplossingen voor complexe en maatschappelijke vraagstukken op het gebied van water, infrastructuur, milieu en bouw.

Vanuit een inspirerende werkomgeving werken onze ruim 1.100 medewerkers in multidisciplinaire projectteams aan veelzijdige en uitdagende projecten in binnen- en buitenland. Ook jij!

Wij zijn wereldwijd nummer één in chemie door onze intelligente oplossingen voor klanten én voor een duurzame toekomst. Onze 3000 collega's vormen samen een divers team en zijn gespecialiseerd in productie, logistiek, techniek, labo, energiemanagement maar ook veiligheid, milieu, communicatie enzoverder. Onze diversiteit maakt ons sterker! Daarnaast creëren we bij BASF carrières, er is dan ook een breed palet aan carrière mogelijkheden, in België en internationaal.

Wij zijn op zoek naar een Specialist overheids- en groepsmonitoring en rapportering klimaat/energie die deel wil uitmaken van ons boeiend bedrijf.

Functieomschrijving

Binnen het team waken we over het nationale en regionale beleid en evalueren we de impact ervan op de productiesite in Antwerpen, dit zowel voor klimaat-, energie- en milieuthema's.

- Je staat in voor de opvolging van de jaarlijkse CO2-monitoring en rapportering zowel voor interne doeleinden als naar overheidsinstanties.
- Je volgt daartoe de evoluties in de regelgeving op en bekijkt mee hoe de vertaalslag naar de site gemaakt kan worden.
- Je voorziet ondersteuning naar de diverse diensten en productiebedrijven in het kader van rapportering en compliance en bent hiervoor het interne aanspreekpunt.
- Daarnaast werk je mee aan de verdere kennisopbouw en digitalisering op basis van een doorgedreven data-analyse en kwalitatieve verwerking.
 - Omzetting en opvolging van maatregelen in kader van compliance met betrekking tot emissie-monitoring en (overheids)rapportering en communicatie/coördinatie van klimaat-relevante thema's naar de site of individuele productiebedrijven toe.
 - Op stand houden van monitoringplannen en voorbereiden van de jaarlijkse emissie- en aanverwante verslagen voor broeikasgassen en energie-efficiëntie en mee begeleiden van de interne en externe audits die ermee gepaard gaan.
 - Verbeteren van inzichten en procesmatig aligneren van financiële impact en kostenallocatie.
 - Ondersteuning in de vorm van data-integratie en verwerking met het oog het verbeteren van datatools en opbouw kennis rond interacties klimaat/energie/milieu samen met de betrokken collega's.
 - Opbouwen en onderhouden van een netwerk binnen BASF als intern aanspreekpunt voor klimaat- en energierelevante gegevens.

Profiel

- Je hebt interesse in rapportering en controlling m.b.t. klimaat, energie en milieu .
- Je hebt affiniteit met dataverwerking en -analyse en goede analytische vaardigheden.
- Je hebt oog voor detail en zorgt voor kwaliteit in je dossier- en tekstbeheer.
- Je bent een teamplayer, klantgericht en hebt heldere communicatievaardigheden.
- Je toont ondernemerschap.
- Relevante werkervaring en ervaring met dataverwerkingstools is een plus.

Jobgerelateerde competenties

- Domein: Onderzoek
- Wetenschappelijke, technologische, technische, reglementaire, ... informatie opvolgen en actualiseren
- De methodes en middelen voor studies en ontwerp en hun uitvoering bepalen
- Een project leiden
- Oplossingen en technische en technologische evoluties ontwikkelen
De kenmerken en eisen van het project bestuderen
- Testen uitvoeren
De resultaten analyseren
Het product en proces op punt stellen
- Programma's voor onderzoek en ontwikkeling bepalen en coördineren
- Samenwerkingen op het gebied van onderzoek en ontwikkeling met scholen, universiteiten, technische centra, ... ontwikkelen en coördineren
- Theoretische modellen ontwerpen (berekening, simulatie, modellering, ...)

Aanbod

- Een uitdagende en dynamische job met een leuke werksfeer in een stabiel bedrijf.
- Een warm welkom tijdens onze onthaaldagen en begeleiding door een meter of peter.
- Een groeiend salarispakket met keuzemogelijkheden (tablet / laptop / smartphone voor privégebruik,...), een mobiliteitsbudget (leasefiets / leasewagen,...), een jaarlijkse bonus, een forfaitaire netto vergoeding, een pensioenplan, hospitalisatie- en ambulante zorgverzekering voor jou en je gezinsleden,...
- Een goede work-life balance! Je hebt flexibele werkuren en 38 dagen vakantie. Occasioneel thuiswerk is zeker mogelijk.
- Een goed gevulde maag door ons uitgebreid aanbod in het bedrijfsrestaurant, maandelijke fruitbedeling en maaltijdcheques.
- Alternatieve mogelijkheden om naar de site te komen zoals gratis busvervoer, carpoolmogelijkheden, ...
- Kansen voor zelfontwikkeling door een groot opleidingsaanbod en een interne jobmarkt.



De survey-afdeling is verantwoordelijk voor de organisatie van de landmeetkundige en hydrografische opmetingen die uitgevoerd worden vóór, tijdens en na de bagger- of offshorewerken. Hierbij wordt met de meest moderne apparatuur gewerkt. Voor de continue uitbreiding van de afdeling zoeken wij enthousiaste nieuwe collega's. Afhankelijk van jouw opleiding en ervaring word je ingezet op één van de

verschillende projecten wereldwijd.

Jouw voornaamste taken en verantwoordelijkheden zijn:

- Set-up van de survey-werkzaamheden bij de opstart van het project: installatie van de apparatuur (peilingapparatuur, getijdenmeters, apparatuur i.v.m. plaatsbepaling systemen, ...).
- Bepalen van de meest geschikte peilingmethode.
- Het uitvoeren van de metingen.
- Berekenen van de uitgevoerde baggerhoeveelheden.
- Opmaken van kaarten aan de hand van specifieke software.
- Onderhoud en kalibratie van de verschillende 'hightech' systemen.
- Aanspreekpunt m.b.t. plaatsbepaling systemen aan boord van de schepen.
- Rapportering i.v.m. de werkzaamheden naar het lijnmanagement.
- Opvolging van de werkzaamheden van lokale Surveyors.
- Up to date houden van de Survey administratie.

Profiel

Je beschikt over een diploma Industrieel Ingenieur Bouwkunde, Hydrografie, Elektronica, Geologie, Geografie of Topografie. Je bent bereid om te werken op onze wereldwijde projecten volgens een 2:1 rotatiesysteem, hierbij verblijf je twee maanden op project, gevolgd door 1 maand verlof.

Wat wij bieden

- Via de JDN-Academy & Training Days bieden we jou een permanent opleidingstraject aan dat start met een opleiding van 4 à 5 weken.
- **Een caring culture:** via ons FIT-programma waken we over jouw welzijn. Er is aandacht voor beweging, voeding en een gezonde work-life balance.
- De kans om samen met je collega's het verschil te maken, je te onderscheiden door creativiteit, innovatie en duurzaamheid.
- Door multidisciplinaire teams samen te stellen op maat van elk project, zetten we de juiste persoon steeds op de juiste plaats.