

IMDC. NV is een studiebureau dat sinds haar ontstaan in 1982 een diepgaande knowhow heeft uitgebouwd inzake een zeer divers gamma van watergebonden problemen.

Op vlak van integraal waterbeheer geeft IMDC advies in verband met de implementatie van de Kaderrichtlijn Water en de EU hoogwaterrichtlijn.

Bij overstromingsrisico studies worden zowel preventieve maatregelen als beschermende maatregelen afgewogen. Dit gebeurt aan de hand van state of the art hydrologische en hydraulische modellen, in combinatie met kosten-baten analyses en Multi-criteria benaderingen. Ook paraatheidsmaatregelen via real time voorspellingsmodellen (overstromingsvoorspellers) worden bij IMDC uitgewerkt. Deze projecten worden gerealiseerd in binnen- en buitenland en dit in opdracht van de Vlaamse, Belgische en buitenlandse overheden. Voorbeelden gaan van stromen (de Donau, de Westerschelde en Zeeschelde met zijn bijrivieren, de IJzer), waterlopen eerste categorie in Vlaanderen en Wallonië tot polderwaterlopen.

Ook het opstellen van regionale en locale grondwatermodellen, horen tot het activiteitendomein van IMDC.

Sinds 1995 is IMDC opgenomen in de Tractebel Engineering groep waardoor ze, indien nodig, kan steunen op een brede waaier van complementaire kennis van andere ingenieursbureaus uit de groep.

## VACATURE

### Projectingenieur(s) Integraal Waterbeheer en hydrologie m/v

#### Gewenst profiel

- ◆ U hebt een opleiding burgerlijk of industrieel ingenieur optie bouwkunde, bio-ingenieur (optie land- en bosbeheer of irrigatie), hydrogeologie of gelijkwaardig
- ◆ U hebt eventueel een bijkomende opleiding IUPWARE genoten.
- ◆ U hebt een sterke interesse voor integraal waterbeheer, hydrologie, rivierhydraulica ;
- ◆ U hebt via uw afstudeerwerk of via bijkomende opleiding een goede theoretische en praktische (rekenmethoden, computertools, GIS) kennis van hydrologie en van statistiek;
- ◆ U werkt onder supervisie maar kunt zelfstandig werken wanneer nodig.
- ◆ U kunt op overzichtelijke wijze rapporten, zowel mondeling als schriftelijk.
- ◆ U bent bereid zich in te zetten voor zowel binnenlandse als buitenlandse projecten
- ◆ U hebt een goede kennis van het Engels en het Frans
- ◆ Kennis van numerieke technieken en programmeren is een pluspunt.
- ◆ U beschikt over een rijbewijs B.

#### Ons aanbod

- ◆ Een boeiende en gevarieerde job in het leidinggevend bureau van Vlaanderen.
- ◆ Een stabiele werkomgeving waar professionele groei en ontwikkeling gestimuleerd worden.
- ◆ De mogelijkheid om mee te werken aan belangrijke Vlaamse en internationale projecten met kortstondige opdrachten in het buitenland.
- ◆ De mogelijkheid tot permanente bijscholing.
- ◆ Een aantrekkelijk salaris aangevuld met extralegale voordelen.

#### Contact

Herkent u zichzelf in dit profiel of spreekt IMDC ([www.imdc.be](http://www.imdc.be)) als bedrijf u aan, aarzel niet en stuur uw CV naar IMDC NV, Coveliersstraat 15 te 2600 Berchem (Antwerpen) t.a.v. Martine De Smedt of mail naar [Martine.De.Smedt@imdc.be](mailto:Martine.De.Smedt@imdc.be). Uw kandidatuur wordt met de meeste discretie behandeld.



Coveliersstraat 15 B-2600 Berchem (Antwerpen) - Belgium  
tel : +32.3.270.92.95 - fax : +32.3.235.67.11  
E-mail: [info@imdc.be](mailto:info@imdc.be) - website : [www.imdc.be](http://www.imdc.be)