



VACATURE

JavaScript Front-End Developer

Versterk een boeiende organisatie in expansie met jouw expertise! Het Vlaams Marien Instituut (VLIZ) is op zoek naar een JavaScript Front-End Developer voor onmiddellijke tewerkstelling in de IT-afdeling.

ONS AANBOD

- Je komt terecht in een bruisende en internationale omgeving op de InnovOcean Campus in Oostende.
- Een competitief verloningspakket op basis van de kwalificaties en ervaring volgens de loonschalen vastgelegd door de Vlaamse Regering op 01-01-2009.
- Een contract van één jaar, met mogelijkheid tot verlenging na een positieve evaluatie.
- Bijkomende voordelen: vakantiegeld, eindejaarspremie, maaltijdcheques, fietsvergoeding, gratis openbaar vervoer voor woon-werkverkeer en een gsm-abonnement.
- Een goede balans tussen werk en privéleven: 33 vrije dagen (pro rata), flexibele werktijden binnen een 38-uren werkweek en de mogelijkheid om maximaal twee dagen per week thuis te werken.
- Mogelijkheden voor persoonlijke ontwikkeling via training.
- Je komt terecht in een team van 17 enthousiaste ontwikkelaars, analisten en operations engineers die samenwerken aan uiteenlopende projecten.

JE TAKEN

- Je voert het volledige ontwikkelingsproces van een User Interface (UI) van een informatiesysteem uit: analyse, ontwikkeling en basistesten. Dit doe je in overleg met een wetenschappelijk medewerker en onder leiding van een IT-projectmanager.
- Je houdt een aantal informatiesystemen operationeel en performant, en ontwikkelt webapplicaties om gegevens eenvoudig toegankelijk en aanpasbaar te maken.
- Je bent verantwoordelijk voor het SoundLib datasysteem ([AI underwater noise library should ensure safety of offshore infrastructure and stimulate new research \(vliz.be\)](https://www.vliz.be/en/ai-underwater-noise-library-should-ensure-safety-of-offshore-infrastructure-and-stimulate-new-research)) en aanverwante applicaties met als doel deze te optimaliseren en verder uit te breiden.
- Je ondersteunt gebruikers en traint ze in het gebruik van nieuwe informatiesystemen.
- Indien nodig neem je deel aan het gegevensbeheer van deze informatiesystemen.

Het VLIZ stelt in elke functie de volgende waarden voorop: enthousiaste betrokkenheid, open dienstbaarheid, uitmuntende professionaliteit en integriteit.

JOUW PROFIEL

- Je hebt een bachelor- of masterdiploma in informatica of computerwetenschappen, of gelijkwaardig door ervaring.
- Uitstekende kennis van JavaScript UI framework (bijv. React, Next.js).
- Je kunt gemakkelijk toepassingen modelleren met behulp van de juiste analysetools.
- Je hebt ervaring met Python en het consumeren van REST API's.
- Je hebt kennis van Git (CI/CD).
- Je hebt ervaring met databaseontwerp en -systemen (PostgreSQL).
- Je beheerst de volgende scripttalen: SQL, HTML, bash,

- Achtergrondkennis van audioverwerking en Linux zijn een pluspunt.
- Je werkt zelfstandig, maar kan ook als teamspeler functioneren in verschillende projecten.
- Je bent oplossingsgericht, maar vraagt om hulp wanneer nodig.
- Je bent bereid om in een internationale context te werken.
- Je hecht veel belang aan nauwkeurige, gestructureerde en herbruikbare code.

OVER ONS

Het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) groeide in 25 jaar tijd uit tot een kennisinstelling die niet meer weg te denken is uit het mariene onderzoekslandschap. Wat begon als een instituut met als voornaamste doel dienstverlening, evolueerde naar een nationaal en internationaal aanspreekpunt voor marien onderzoek. Het VLIZ initieert en verricht multidisciplinair onderzoek en ondersteunt mariene experts door het ter beschikking stellen van onderzoeksinfrastructuur, data, informatie en kennis. Het VLIZ ondersteunt de blauwe economie en reikt de hand naar het brede publiek. Het VLIZ verruimt continu zijn horizons en streeft ernaar een van de wereldspelers te zijn op het vlak van zee- en kustgebonden onderzoek.

Een stimulerende werkomgeving vormt de basis van ons bloeiend kennisinstituut. Het welzijn van onze medewerkers staat voorop. Het VLIZ is op zoek naar collega's die met passie en kennis ons groeiende instituut willen versterken en de blauwe uitdagingen van de toekomst willen aangaan.

BIJKOMENDE INFORMATIE

Voor bijkomende informatie kan je contact opnemen met Bart Vanhoorne, hoofd van het IT departement, via mail: bart.vanhoorne@vliz.be.

SPREEKT DEZE VACATURE JOU AAN?

Bezorg dan je sollicitatiebrief met curriculum vitae ten laatste op **zondag 7 juli 2024**, per mail naar jobs@vliz.be met onderwerp "Vacature 2024_014_JavaScript Front-End Developer".

Het VLIZ draagt gelijke kansen en diversiteit hoog in het vaandel. U wordt aangeworven op basis van competenties. Kwaliteiten van mensen zijn doorslaggevend, ongeacht geslacht, geloof, huidskleur, leeftijd, seksuele voorkeur of eventueel handicap.

PROCEDURE

Op basis van de ontvangen sollicitatiebrieven en cv's wordt een selecte groep kandidaten uitgenodigd voor een sollicitatiegesprek. Je wordt hiervan per e-mail op de hoogte gebracht. De sollicitatiegesprekken vinden plaats in de kantoren van VLIZ of via videoconferentie, in de week van 8 juli 2024.

Vlaams Instituut voor de Zee vzw
Flanders Marine Institute
InnovOcean Campus
Jacobsenstraat 1
8400 Oostende
T: +32 (0)59 33 60 00
www.vliz.be