



IT-specialist met hart voor de landbouw

Wil je maatschappelijk relevant bezig zijn door te zoeken naar oplossingen voor de landbouw om zo de bijdrage van landbouwers aan de milieukundige opgaven inzichtelijk te maken? Wil je een bijdrage leveren aan het verminderen van ammoniakemissie, broeikasgassen en het sluiten van nutriëntenkringlopen voor het verduurzamen van de landbouw? Vind je het leuk om binnen deze thema's te werken met grote databases, webapplicaties en kwaliteitsborging van IT-systemen? Wij bieden je een flexibele en uitdagende werkomgeving waarin je samen met een enthousiast team aan de slag gaat om een bijdrage te leveren aan deze thema's!

Wat doen wij?

Nutriënten Management Instituut NMI is een onderzoeks- en adviesbureau met 19 enthousiaste medewerkers. NMI ontwikkelt kennis over duurzaam bodembeheer en nutriëntenkringlopen en vertaalt dat in praktisch toepasbare oplossingen en tools voor onze klanten: overheden en andere stakeholders in de agribusiness en het landelijk gebied. Zo willen we bijdragen aan het verbeteren van de bodemkwaliteit ten dienste van de voedselproductie, natuur en de kwaliteit van de leefomgeving. Samengevat in onze missie: duurzaam bodemgebruik voor landbouw en natuur in balans met de omgeving. NMI is een onderdeel van de HLB-groep, waartoe ook HLB te Wijster, De Groene Vlieg te Dronten en Oude Tonge en Care4Agro te Wageningen behoren. Als NMI ontwikkelen we diverse tools die breed gebruikt worden in de landbouw, waaronder de [open bodemindex](#), het [bedrijfsbodemwaterplan](#) en de [os-balans](#).

Wie ben jij?

Je vindt het een uitdaging om te werken met databases, cloud-applicaties en de ontwikkeling van aansprekende webapplicaties waarmee kennis over bodem, landbouw en milieu wordt gecombineerd in beslissingsondersteunende adviezen. Je houdt gemakkelijk overzicht over meerdere projecten en zorgt voor een goede kwaliteitsborging van IT-services. Je bent initiatiefrijk en in staat om meet- en rekenmethodieken te verfijnen en code van collega's te evalueren. Je kunt gestructureerd werken aan complexe vraagstukken, overzicht houden en goed plannen. Als teamspeler heb je er plezier in om samen te werken binnen projecten, waarbij je te maken hebt met landbouwkundigen die tools ontwikkelen, zoals het [bedrijfsbodemwaterplan](#).

Jouw achtergrond?

Je hebt:

- minimaal een afgeronde HBO-opleiding op IT-gebied en bij voorkeur enige relevante werkervaring;
- kennis en ervaring met Docker & K8s en Google Cloud of gelijkwaardige systemen;
- kennis en ervaring met javascript/typescript, NodeJS en react;
- kennis en ervaring met PostgreSQL databases;
- ervaring met de programmeertalen R en/of Python is een pre;
- goede communicatieve vaardigheden (schriftelijk en mondeling en in zowel Nederlands als Engels);
- affiniteit met de landbouw.

Wij bieden een zelfstandige positie voor minimaal 32 uur per week in een dynamische organisatie met veel ruimte voor initiatief en persoonlijke ontwikkeling. Ons kantoor staat in Wageningen. Wij zijn een informele, platte organisatie en hebben uitstekende arbeidsvoorwaarden. Je salaris wordt gebaseerd op je ervaring en opleiding.

Interesse

Neem contact op met Sven Verweij, sven.verweij@nmi-agro.nl of 06 1174 9506 voor meer informatie over deze vacature.

Als je geïnteresseerd bent in deze functie kun je jouw motivatiebrief, met inbegrip van je CV sturen naar HR via nmi@nmi-agro.nl

Voor meer informatie, kijk op onze websites: www.nmi-agro.nl en www.hlbbv.nl.