



De Vlinderstichting is een nationaal en internationaal opererende natuurorganisatie in Wageningen. We zetten ons in voor de bescherming van dagvlinders, nachtvlinders en libellen in Nederland en daarbuiten. Dat doen we al bijna veertig jaar: door advies, educatie en het verrichten van onderzoek. Bijna 6000 donateurs en 1500 vrijwilligers geven ondersteuning bij deze activiteiten. Onze vijfendertig betrokken medewerkers maken zich met hart en ziel sterk voor de doelstelling: een gezonde natuur vól vlinders en libellen.

Een belangrijk onderdeel van ons werk is het bijhouden van monitoringgegevens over vlinders en libellen in nationale databases. Deze gegevens worden gebruikt om beschermingsactiviteiten uit te voeren en om trends over de populatieontwikkelingen te berekenen. Onze data wordt verwerkt in postgresSQL en PostGIS. Daarnaast worden met de data wetenschappelijke analyses uitgevoerd. Opdrachtgevers voor onze werkzaamheden zijn meestal overheden en natuurorganisaties. Wil jij bijdragen aan onze doelen?

De Vlinderstichting zoekt een

BACK END DEVELOPER MET OOG VOOR ARCHITECTUUR

Wat ga jij doen?

Samen met het IT-team ben je verantwoordelijk voor beheer en ontwikkeling van onze applicaties en databases. Het werk bij De Vlinderstichting is zeer divers: het komt voor dat je met een team enkele maanden werkt aan het ontwikkelen van een nieuw systeem, maar het kan ook dat je zelf in enkele dagen een module opzet. Je bent betrokken bij alle onderdelen van applicatieontwikkeling, van inventarisatie en planning tot programmeren en testen. Je bent onderdeel van een team - dus je staat er nooit alleen voor - maar je werkt voornamelijk zelfstandig. Daarnaast is het bieden van ondersteuning aan collega's en applicatiegebruikers onderdeel van je werk.

Wat vragen we van jou?

- Je bent een teamspeler, hulpvaardig en communicatief vaardig
- Je hebt minimaal een hbo-opleiding
- Je bent leergierig
- Je bent enthousiast over applicatieontwikkeling en -onderhoud
- Je bent bereid je te verdiepen in nieuwe frameworks en nieuwe programmeertalen
- Je kunt conceptueel en analytisch denken en gestructureerd werken
- Je hebt een scherp oog voor architectuur. Jij schrijft nette, testbare code
- Je hebt ervaring met object georiënteerd programmeren (OOP)
- Je hebt ervaring met PHP (of bent bereid dit te leren)

Pré:

- Je hebt affiniteit met natuur
- Je hebt ervaring met Laravel, React
- Je hebt ervaring met PHP, Python, R, C#, Java
- Je hebt ervaring met de Model-View-Controller (MVC) structuur
- Je bent bekend met LINUX systeembeheer
- Je hebt ervaring met databases (PostgreSQL, PostGIS)
- Je hebt ervaring met versiebeheer (git)
- Je hebt kennis van inventarisaties, natuurgegevens, ecologie

Wat bieden we jou?

Een inspirerende werkomgeving met contacten in zowel binnen- als buitenland. Wij bieden een arbeidscontract voor 32 uur per week voor de duur van een jaar met uitzicht op een vast contract. De functie is ingeschaald in schaal 8 met uitloop naar schaal 9 (CAO van de Nederlandse Universiteiten).

Informatie over deze vacature kun je opvragen bij Titia Wolterbeek (directeur); zij is daarvoor op dinsdagmiddag 24 mei en maandagmorgen 30 mei 2022 bereikbaar op 0317-467344. Ben je geïnteresseerd in deze functie en denk je te voldoen aan de gestelde eisen, dan zien wij je sollicitatie met cv waarin je ingaat op bovengenoemde functie-eisen graag uiterlijk 6 juni 2022 tegemoet via liesbeth.vanaagt@vlinderstichting.nl. De sollicitatiegesprekken vinden plaats op dinsdagmiddag 21 juni 2022.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.