



Software-Entwickler/-in JAVA/Spring-Webanwendungen für den Umweltschutz

U M W E L T B E W U S S T · N A C H H A L T I G · F A M I L I E N F R E U N D L I C H

Ein Entwickler für Web-Anwendungen, der Wert auf **Nachhaltigkeit** legt?
Eine Geo-Informatikerin, der **Umweltschutz** am Herzen liegt?
Ein ArcGIS-Experte, dem **familienfreundliche Arbeitszeiten** wichtig sind?

Was?

Wenn du als Geo-Informatiker/-in oder Software-Entwickler/-in nicht „irgendetwas“ machen möchtest, sondern dich in nachhaltige Projekte einbringen willst, dann bist du in unserem Team richtig: Wir suchen eine Person, der Ressourcenschonung genauso wichtig ist wie uns, die sich mit ihrer Arbeit identifiziert und die weiß, dass eine ausgewogene Balance zwischen Arbeit und Freizeit zu einem erfüllten Leben führt. Denn wir bieten flexible Arbeitszeiten, Teilzeitverträge und Aufgaben, die im Homeoffice erledigt werden können.

Wer?

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen mit rund 35 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern mit Sitz in Aachen. Wir beraten Behörden, Unternehmen und Organisationen beim Ressourcen-Management für Wasser und Boden, bei Wassergewinnung und -versorgung sowie bei Grundwasser- und Bodensanierung. Unsere praxisorientierten Informationssysteme und unsere Software unterstützen uns bei der Beratung und Planung.

Im Verbund mit anderen Unternehmen haben wir uns zum Ziel gesetzt, anders zu wirtschaften und unsere gesellschaftliche Verantwortung wahrzunehmen.

Warum?

Schwerpunkt unserer GeolT ist die Entwicklung moderner Web-Applikationen für das Umwelt-Monitoring: Grundwasser, Oberflächengewässer und Bodenschutz. Die von uns entwickelten Anwendungen bieten unseren Kunden ein hohes Maß an Flexibilität im Betrieb (lokal oder als SaaS) und können mit .NET-Desktop-Clients, Fat- oder Thin-WebClients bedient werden. Wir setzen auf moderne Entwicklung der digitalen Transformation.

Mit dir als Software-Entwickler/-in wollen wir unsere Entwicklungskompetenz im Bereich neuer plattformunabhängiger Web-Lösungen verstärken. Wir versprechen uns von dir insbesondere Unterstützung bei der Auswahl zukunftsfähiger Techniken und bei der Implementierung.

Deine Aufgaben:

- Entwicklung von Java/JavaScript-Webanwendungen für das Gewässer- und Umweltmonitoring
- Verstärkung unseres Entwicklerteams im Bereich hochaufgelöster Sensordaten
- Mitarbeit an der technischen Konzeption von Informationssystemen und der Auswahl neuer Technologien

Was du mitbringst:

- Abgeschlossenes Studium der (Geo-) Informatik, Mathematik oder vergleichbare Qualifikation
- Fundierte Kenntnisse in gängigen Web-Technologien (JavaScript, HTML5, CSS)
- Erfahrung bei der Entwicklung von Java/JavaScript-basierten Web-Applikationen und Backendsystemen
- Begeisterung für moderne Technologien im Kontext der Digitalisierung
- Erfahrung mit der Verarbeitung von Sensordaten und Zeitreihen
- Datenbank- und SQL-Kenntnisse (Oracle, MS SQL-Server, PostgreSQL)
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse

Gern gesehene Kenntnisse und Erfahrungen:

- Interesse an Umweltmonitoring und nachhaltiger Entwicklung
- Erfahrung mit Vaadin, Spring und Liferay
- GIS-Kenntnisse, Geostatistik und Geowissenschaften
- OGC-WebServices, SensorWeb-Technologien, IoT

Deine persönlichen Stärken:

- Selbständiges und strukturiertes Arbeiten
- Flexibilität, Kommunikations- und Teamfähigkeit

Was wir bieten:

- Unbefristete Voll- oder Teilzeitstelle oder langfristige freie Mitarbeit
- Flexibles Arbeitszeitmodell
- Optional Homeoffice nach Absprache
- Kontinuierlich Weiterbildungsmöglichkeiten
- Professionelles, freundliches Umfeld
- Engagierte Kolleginnen und Kollegen
- Angemessene Einarbeitung und Vergütung

... und den besten Kaffee der Welt!

Wir freuen uns auf deine digitale Bewerbung mit Angabe deines Gehaltswunsches und des frühestmöglichen Eintrittsdatums!



Ihr Ansprechpartner:
Dipl.-Geogr. Wolfgang Kappler
ahu GmbH Wasser · Boden · Geomatik
Kirberichshofer Weg 6
52066 Aachen

www.ahu.de
personal@ahu.de
Tel.: +49 241 900011-0
Fax: +49 241 900011-9