



Sie interessieren sich für Umweltschutz und Klima?
Sie möchten aktiv einen Beitrag dazu leisten?

Werden Sie Teil unseres Teams!

Innovative Umwelt-Messsysteme sind unsere Passion und das seit mehr als 35 Jahren. In den Bereichen Bodenkunde, Hydrologie, Meteorologie und Ökologie entwickeln und vermarkten wir maßgeschneiderte Messtechnik.

Wenn Sie an der Neu- und Weiterentwicklung unserer Sensoren teilhaben möchten, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung als

Embedded Software-Ingenieur w/m/d

Ihre Aufgaben

Sie erstellen eigenverantwortlich innovative Hard- und Software-Lösungen für smarte Sensoren in Umweltmesssystemen
Sie konfigurieren, spezifizieren, entwerfen und implementieren die benötigten Hardware- und Funktionskomponenten sowie deren Modulschnittstellen
Sie berechnen Messanlagen nach Energiebedarf und legen Betriebsparameter fest
Sie führen entwicklungsbegleitend die Tests der Komponenten durch
Sie planen Sensoren und Kombinationen verschiedenster Messfühler mit IoT-Geräten
Sie fertigen technische Hardware- und Systemdokumentationen an

Sie verfügen über

einen Master-Abschluss in Elektrotechnik, Informatik oder einer gleichwertigen Ausbildung
erste Berufserfahrung in der Embedded Software Entwicklung
Sorgfalt, sehr gute Organisation
Verständnis komplexer technischer Anlagen und Geräte
die Fähigkeit zur Weiterentwicklung solcher Anlagen und Geräte
Kommunikations- und Teamfähigkeit
gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
sehr gute EDV-Kenntnisse, MS Office
PKW-Führerschein

Wir bieten Ihnen

ein unbefristetes Arbeitsverhältnis
eine sichere Vollzeitstelle
ein abwechslungsreiches Aufgabengebiet mit Eigenverantwortung
angemessene, erfolgsorientierte Vergütung
flexible Arbeitszeiten
familiäres Arbeitsklima

Arbeitsort

Bonn

Zeitpunkt Anstellung

Sofort

Ansprechpartner

Frau Conny Friedrich: cfriedrich@ecoTech.de

Wir freuen uns auf Sie!