



ENVINET ist ein im Bereich der Umweltüberwachung international tätiges Unternehmen. Seit mehr als 30 Jahren vertrauen unsere Kunden bei der Online-Überwachung von Umweltparametern auf Lösungen von ENVINET. Als ein führender Hersteller von Messnetzen zur Überwachung der Umweltradioaktivität bedienen wir unsere weltweiten Kunden mit qualitativ hochwertigen, äußerst zuverlässigen und zugleich sehr funktionalen Lösungen. Nähere Informationen über unser Unternehmen erhalten Sie unter www.envinet.com

Zur Verstärkung unseres Produktentwicklungsteams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen engagierten

Entwicklungsingenieur (m/w) Elektronik, Hardware

Ihre Aufgaben

- Neukonzeption sowie Weiterentwicklung von Komponenten und Gesamtlösungen im Bereich Messsonden und Datenlogger zur Umweltüberwachung
- Design von autonom arbeitenden Messsonden (mit digitalen und analogen Schaltungen) basierend auf μ C/Embedded Systemen
- Hardwarenahe Konzeption, Realisierung und Test
- Sicherstellung der Konformität mit Normen/Richtlinien
- Durchführung und Dokumentation von Typen- und Umwelttests
- Erstellung der Produktionsdokumentationen
- Erarbeitung von Testanleitungen
- Unterstützung bei der Überführung in den Fertigungsprozess
- Produktbetreuung während des gesamten Lebenszyklus
- Zusammenarbeit mit externen Zulieferern

Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung
- Umfangreiche Erfahrung in der Entwicklung messtechnischer Schaltungen
- Kenntnisse im Bereich Datenkommunikation, Low-Power- und/oder netzunabhängige Systeme sind von Vorteil
- Kenntnisse im Schaltungsdesign sowie von Schaltungstools (z. B. Eagle, PSpice, Altium)
- Praktische Erfahrung bei der μ C-Firmwareentwicklung (MQX RTOS, Debug-Umgebung von Lauterbach)
- Kenntnisse von Embedded Linux
- Grundkenntnisse physikalischer Messtechnik
- Analytisches Denken
- Hohe Einsatzbereitschaft und die Fähigkeit, an mehreren Projekten auch unter Stressbedingungen zeitgleich zu arbeiten
- Ausgeprägte Team- und Kundenorientierung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Abwechslungsreiches und interessantes Aufgabengebiet
- Mitarbeit in einem erfolgreichen Unternehmen
- Motiviertes Team
- Gutes Betriebsklima
- Interessante Berufsentwicklungsmöglichkeiten
- Soziale Vergünstigungen
- Erfolgs- und ergebnisorientiertes Entlohnungssystem
- Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Flexible Arbeitszeiten und Arbeitsplatzgestaltung

Wenn wir Ihr Interesse wecken konnten, freuen wir uns über Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe Ihres Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung **ausschließlich in deutscher Sprache** per E-Mail an bewerbung@envinet.com oder per Post an:

ENVINET GmbH, Hans-Pinsel-Str. 4, 85540 Haar bei München, www.envinet.com