

Anuncio de trabajo Desarrollador para electrónica / hardware

Wir suchen zur Verstärkung unseres Teams eine/n Elektronikentwickler/in (m/w/d) in Vollzeit .

Job ID	412
Tipo de trabajo	A tiempo completo
Departamento	Desarrollo de hardware
Puesto vacante de	01.01.2025
Lugar de trabajo	Saarbrücken , Zella-Mehlis
Conocimientos de idiomas	
Nivel de entrada	Berufserfahrene

Sus tareas

- Hardwareentwicklung von Geräten und Systemen in enger Zusammenarbeit mit der Fertigung
- Mitwirkung bei der Erstellung von Lastenheften und Pflichtenheften sowie deren Umsetzung in einem Projektteam
- Recherche von Bauelementen und deren Eignungsprüfung
- EMV-gerechte Schaltungsentwicklung (von Layouting bis Schaltungsdesign) für u. a. folgende Baugruppen: Schaltnetzteile, analoge Messsignalaufbereitung, μ -Prozessor mit digitaler Peripherie, Bedien- und Ablesereinheiten und Kommunikationsschnittstellen
- Definition von Montage-, Prüfrichtlinien zur Validierung der Entwicklungsergebnisse sowie der Qualitätssicherung
- Erstellen von Stücklisten, Fertigungsvorgaben, Prüfvorgaben und Änderungsdokumentationen

Nuestros requisitos

- Abschluss eines Fach- oder Hochschulstudiums im Bereich Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikationen / erfahrener Techniker
- idealerweise mehrjährige Berufserfahrung in der Hardwareentwicklung von Sensoren und Messgeräten
- Kenntnisse bei der Entwicklung mit Embedded Systemen sind von Vorteil
- gute Fachkenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik sowie von Bauelementen
- Kenntnisse im Umgang mit BUS-Systemen und drahtlosen Kommunikationsschnittstellen
- sicherer Umgang mit Hardware-Entwicklungs- und Simulationswerkzeugen
- analytisches, lösungsorientiertes Denkvermögen, Kreativität und Innovationsgeist
- selbständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit
- Einsatzbereitschaft, Flexibilität, Belastbarkeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Qué ofrecemos

- Einarbeitung erfolgt "on the job" in einem engagierten, kompetenten Team
- langfristige Zusammenarbeit
- moderne und familiäre Arbeitsumgebung mit kurzen Entscheidungswegen
- eigenständiges Arbeiten in abwechslungsreichen und individuellen Projekten
- flexiblen Arbeitszeiten
- leistungsgerechte Vergütung
- Entwicklungs- und Karrieremöglichkeiten
- zusätzliche optionale Sozialleistungen, z. B. betriebliche Altersvorsorge mit über dem Gesetz liegenden Arbeitgeberzuschuss

¿Cómo puedo presentar mi solicitud?

Envíenos la documentación completa de su solicitud por correo electrónico a hr@fluidio.de. Su persona de contacto es el señor Wiedmann.

Para solicitudes por correo postal, utilice la siguiente dirección: Fluid.iO Sensor + Control GmbH & Co. KG, An der Hartbrücke 6, 64625 Bensheim

Su solicitud deberá incluir, en función del puesto anunciado, los siguientes documentos:

- Carta de presentación
- Currículum vitae
- Título(s)
- Certificado(s) de trabajo
- Certificado de estudios actual
- Visión general de las calificaciones

El tamaño del archivo de solicitud no debe superar los 5 Megabytes.

