



Die Technik von  
morgen mitgestalten.



## ISB-562 Entwicklungsingenieur Motorsteuergeräte (m/w) Raum Friedrichshafen

In 15 Minuten am Bodensee, in 60 Minuten in den Alpen, spannende und anspruchsvolle Tätigkeiten sowie überdurchschnittliche Konditionen. Die Kombination aus hoher Lebensqualität und beruflichen Top-Perspektiven gefällt Ihnen? Dann gestalten Sie mit uns Ihre Zukunft! Starten Sie bei der isb GmbH, einem seit gut 20 Jahren etablierten Technologie-dienstleistungsunternehmen in der Bodenseeregion, welches seit 1996 langjährige und namhafte Partnerunternehmen in den Branchen Luft- und Raumfahrttechnik, Automotive, Automatisierungstechnik sowie Maschinen- und Anlagenbau unterstützt.

Im Zuge unseres weiteren Wachstums suchen wir am Standort Friedrichshafen zum nächstmöglichen Zeitpunkt qualifizierte Ingenieure oder Techniker (m/w).

### Beim Redesign eines Motorsteuergerätes erwarten Sie die folgenden Aufgaben

- Einarbeitung in die bestehenden Strukturen und Umgebungen des Motorsteuergerätes
- Ersetzen des verwendeten Microcontrollers durch ein Nachfolgemuster
- Integration neuer Entwicklungstools (z.B. AUTOSAR 4.x.x), eines neuen Betriebssystems (FreeRTOS) sowie von Prüf- und Messprotokollen (z.B. CAN-XCP)
- Anpassung von Soft- und Hardware sowie I/O-Treibern
- Durchführung umfangreicher Testmaßnahmen und Begleitung der Inbetriebnahme
- Einweisung und Schulung des Personals eines Partnerunternehmens

### Das bringen Sie mit

Neben einem Studium im Bereich der Elektronik, Elektrotechnik, Mechatronik, einer anderen, vergleichbaren Fachrichtung oder alternativ einer Techniker Ausbildung mit mehrjähriger Berufserfahrung, besitzen Sie folgende Kenntnisse:

- Berufserfahrung im Bereich der Embedded Softwareentwicklung, idealerweise im Automotiveumfeld
- Fundierte Programmierkenntnisse in C/C++ sowie gute Kenntnisse in der Regelungstechnik
- Erfahrung in der Konzeption und Durchführung von Tests und Verifikationsprüfungen
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Was Sie bei uns erwartet

- Spannende und anspruchsvolle Aufgaben in einer der schönsten Regionen Deutschlands
- 30 Tage Urlaub
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Unfallversicherung auf Firmenkosten
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Betriebliche Veranstaltungen – nicht nur einmal im Jahr
- Unterstützung bei der Wohnungssuche

### Sie fühlen sich angesprochen?

Dann sollten wir uns unbedingt kennenlernen! Werden auch Sie ein Teil der isb GmbH und bewerben Sie sich jetzt. Wir sind gespannt auf Sie und freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins. Gerne stehen wir Ihnen für Details zum Stellenangebot oder Fragen auch telefonisch zur Verfügung. In jedem Falle versprechen wir Ihnen: Sie hören bald von uns!

isb GmbH | Herr Stephan Holinski | [holinski@isb-fn.de](mailto:holinski@isb-fn.de) | +49 (0) 7541 / 3834-17  
Otto-Lilienthal-Straße 2 | D-88046 Friedrichshafen