

Ein starker Partner – Innovative Mitarbeiter, hochmoderne Technologien und eine konsequente Kundenorientierung – damit sind wir seit über 40 Jahren erfolgreich. Heute nimmt die ESCD GmbH eine Spitzenposition auf dem Markt der **elektronischen und elektrotechnischen Komponenten** in Norddeutschland ein und ist weiter auf Expansionskurs.

Dienstleistungen rund
um die Elektronik

Daher suchen wir Sie zur langfristigen Verstärkung unseres Teams!



Software Ingenieur im Bereich Leistungselektronik m/w/d

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Sie übernehmen die selbstständige und eigenverantwortliche Entwicklung von Software für mikrocontrollerbasierte Steuerungen und Leistungselektronik in gewerblichen Antriebssystemen.
- Darüber hinaus analysieren Sie die Anforderungen für die zu erstellende Software.
- Sie erstellen Konzepte und sind federführend in Spezifikation sowie Implementierung der Software.
- Sie entwickeln Software für Mikrocontroller mit und ohne RTOS.
- Das Entwickeln technischer Lösungen und die anschließende Prüfung im Labor gehört ebenfalls zu Ihren Aufgaben.
- Zudem erproben Sie die Software in Prototypen und betreuen Feldtests und Serienanläufe.
- Gerne übertragen wir Ihnen die Verantwortung für die Betreuung Ihres Produkts von der Definition bis zur Serie durch alle Phasen der Embedded-Software-Entwicklung.
- Als Lead Software Engineer leiten und organisieren Sie Embedded-Software-Projekte in kleinen Teams nach agilen oder klassischen Methoden und führen Code-Reviews durch.
- Darüber hinaus können Sie Software zur Fremdvergabe spezifizieren und betreuen externe Dienstleister.

Was wir uns von Ihnen wünschen:

- Sie haben ein abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Informatik, Nachrichtentechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs.
- Sie verfügen über fundierte Berufserfahrung in der Entwicklung von Embedded C/C++ für Mikrocontroller mit und ohne RTOS inkl. einschlägiger Werkzeuge
- Erfahrung mit Anforderungsspezifikationen, Softwareentwürfen und marktgerechter Dokumentation
- Idealerweise Erfahrung in der Anwendung von einschlägigen Standards und Normen (z.B. Maschinenrichtlinie)
- Systematische, analytische und eigenständige Arbeitsweise
- Ausgeprägte Teamfähigkeit und souveräne Kommunikation in Deutsch und Englisch
- Ergebnisorientierung, Flexibilität und hohes Verantwortungsbewusstsein

Wir bieten

- Offene, kollegiale Unternehmenskultur, in der Engagement und Teamgeist gelebt werden
- Ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit und Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Zukunftssichere und feste Arbeitsplätze
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Familienfreundliche Arbeitszeiten
- Vermögenswirksame Leistungen und freiwillige Sonderzahlungen

Bewerbungen richten Sie bitte an Herrn Warnecke:

Adr.: ESCD GmbH, Jahnstraße 6, 25541 Brunsbüttel

Mail: bewerbung@escd.net

Tel.: 04852/87001