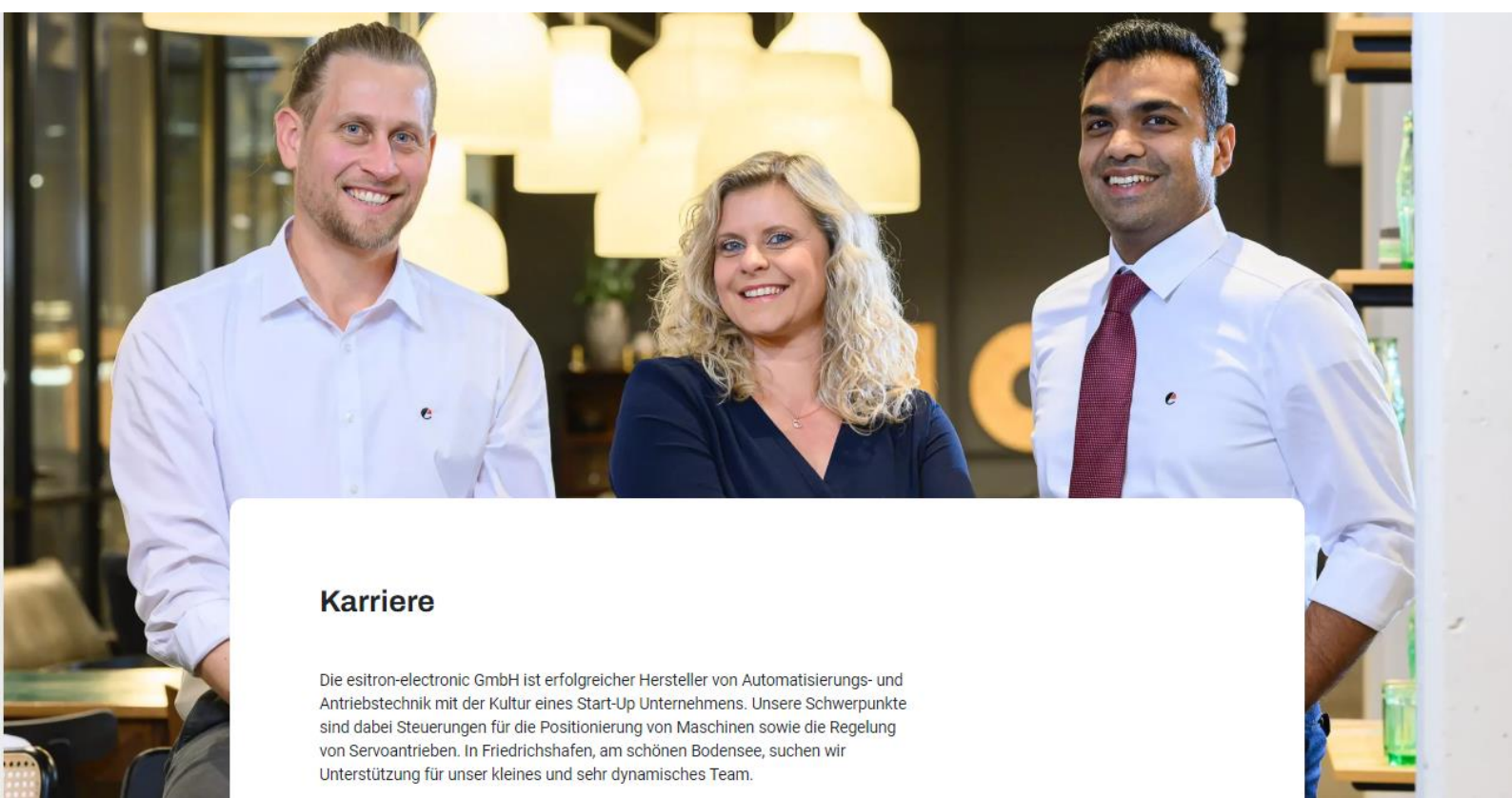


esitron: Antriebstechnik und Automatisierungslösungen
mit mehr als 30 Jahren Erfahrung!



Karriere

Die esitron-electronic GmbH ist erfolgreicher Hersteller von Automatisierungs- und Antriebstechnik mit der Kultur eines Start-Up Unternehmens. Unsere Schwerpunkte sind dabei Steuerungen für die Positionierung von Maschinen sowie die Regelung von Servoantrieben. In Friedrichshafen, am schönen Bodensee, suchen wir Unterstützung für unser kleines und sehr dynamisches Team.

Stellenausschreibung: Festanstellung in Vollzeit zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Senior Hardware Entwickler (m/w/d)

Als Senior Hardware Entwickler (m/w/d) bei **esitron** wirst Du Teil eines motivierten Teams und hast die Möglichkeit, Deine Fähigkeiten und Kenntnisse in einem innovativen Arbeitsumfeld einzusetzen und weiterzuentwickeln.

Deine zukünftigen Aufgaben:

- Entwicklung von Elektronikkomponenten im Bereich der industriellen Steuerungstechnik
- Erstellung von EMV gerechten Schaltungs- und Layoutdesigns
- Begleitung des Entwicklungsprozesses vom Konzept bis zur Serienreife sowie Betreuung der weiteren Verbesserungen / Änderungen in der Serie
- Durchführen von Funktions- und Leistungstests
- Simulation und Entwicklung von digitalen und analogen Schaltungen
- Koordination von Risikoanalysen, Entscheidungsvorlagen und technische Stellungnahmen
- Schnittstellenabstimmungen mit angrenzenden Bereichen wie Software / Mechanik
- Fachliche Führung des Hardware Designs für zukünftige Produkte
- Ansprechpartner für Entwicklungsthemen bei Lieferanten, Kunden und Fachabteilungen

esitron-electronic GmbH
Ernst-Zimmermann-Str. 18
88045 Friedrichshafen
Germany

☎ +49 7541 60 00 0
☎ +49 7541 60 00 11
✉ info@esitron.de
🌐 www.esitron.de

Amtsgericht Ulm, HRB 630 952
Geschäftsführer:
Saurabh Basu
Dennis Raiser

Deutsche Bank
BIC: DEUTDESS650
IBAN: DE13 6507 0084 0352 0921 00
Ust. Id-Nr. DE 145 374 116

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikationen
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich der Hardware Entwicklung, vorzugsweise in der Regelungs- und Automatisierungstechnik
- Kenntnisse in leistungselektronischen Schaltungen und Layoutentwicklung
- Praktische Erfahrung in Simulations- und Layoutprogrammen, wie Altium, Eagle PCB oder PLECS, von Vorteil
- Erfahrung in Umgang mit Normen, z.B. EMV, elektrische Sicherheit
- Erfahrung in IGBT, Si/SiC und GaN MOSFET Technologie
- Kenntnisse in CE sowie UL Anforderung von Vorteil

Worauf Du Dich freuen kannst:

- Zuerst auf einen Job, der Dir Spaß macht!
- Wir bieten eine Umgebung, in der sich die Mitarbeitenden persönlich und im Team entwickeln können.
- Wir sind ein kleines, erfolgreich am Markt etabliertes Unternehmen und bieten Dir Raum für Eigeninitiative, Gestalten der Arbeitsprozesse, die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen.
- Du verfügst über ein Arbeitszeitkonto und kannst bei Überstunden Gleittage nehmen.
- Dein Arbeitsvertrag wird unbefristet sein und mobiles Arbeiten können wir Dir ermöglichen.
- 30 Tage Urlaub
- Gesundheitsprogramme
- Firmenevents
- Unternehmensparkplätze
- Leasing-Fahrräder
- Betriebliche Altersvorsorge
- Wir stellen vielseitige Weiterbildungsangebote zur Verfügung.
- Attraktives Freizeitangebot – Du kannst in einer Region arbeiten, wo andere Urlaub machen.
- Kostenlose Getränke

Interessiert und von der Zukunftschance bei uns überzeugt?

Dann bewirb Dich mit Deinen Bewerbungsunterlagen per Mail an personal@esitron.de

Ansprechpartner:

Geschäftsleitung: Herr Raiser