

IHRE KARRIERE BEI ICSI.

IHI Charging Systems International gehört zu den etablierten Anbietern von Turboladern.

Mit über 1.000 Mitarbeitern entwickeln, produzieren und vertreiben wir an drei Standorten Turbolader für die Automobilindustrie.

In interdisziplinären Teams entwickeln Sie mit uns die Zukunft der Turbolader-Technologie, die Basis unserer Produkte für den Automobilmarkt von morgen.

IT'S ALL ABOUT
TURBO 

Entwicklungsingenieur (m/w/x) Schwerpunkt Hardware / Elektrotechnik

Vollzeit, unbefristet, Heidelberg, ab sofort

Ihre Aufgaben:

- Entwicklungsverantwortung der elektronischen Hardware für die Leistungselektronik für unsere elektrifizierten Produkte in unserem Entwicklungszentrum Heidelberg sowie in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Partnern
- Hardware-Design, Hardware-Anforderungsanalyse und -Management
 - Erstellung, Koordination und Pflege der Anforderungsspezifikation
- Koordination und Pflege der Anforderungsspezifikation
- Technisches Lieferantenmanagement, Schnittstelle zu internen und externen Partnern, Definition und Steuerung der Entwicklungsaktivitäten der Partner
- Hardware-Integrations- und Verifikationstests (z. B. EMV-Tests)
- Mitarbeit in interdisziplinären Produktentwicklungsteams - Unterstützung der HW/SW-Interaktion und der System-Level-Tests

Unsere Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Ausbildung; einschlägige Berufserfahrung
- Fundierte Kenntnisse in der Elektrotechnik und Mechatronik nach Automotive-Standards werden vorausgesetzt (z.B. ASPICE, ISO26262, ...)
- Fundierte Kenntnisse in der Auslegung von E-Komponenten sowie Kenntnisse in Umrichtersystemen
- Kenntnisse in Steuergeräte- und E-Motorensteuerungen sind ein Plus
- Teamfähigkeit und Flexibilität
- Englisch - gute Kenntnisse in Wort und Schrift
- Kenntnisse im Projektmanagement

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Bitte bewerben Sie sich per E-Mail jobs-heidelberg@ihi-csi.de oder über unser Online-Bewerbungsformular www.ihi-csi.de.

Herr Christoph Dette (Tel. +49 (0) 6221-3096-179) freut sich auf Ihre Bewerbung.