



Werkstudent: Elektrotechnik Leistungshalbleitermodule (w/m/div)*

Stellenbeschreibung

Leistungshalbleiter sind Ihnen ein Begriff? Sie haben eine hohe Affinität für elektrotechnische Themen und haben Spaß daran, Messungen verschiedener Applikationen durchzuführen? Testen Sie die neue Generation unserer Leistungshalbleiter und leisten Sie somit wichtigen Support in unserem Application Engineering Team am Standort in Warstein. Mit Ihrer Unterstützung können wir so den Anforderungen unserer Kunden an unsere Produkte auch weiterhin gerecht werden. Klingt das für Sie nach der richtigen Herausforderung? Zögern Sie nicht und bewerben Sie sich jetzt! Wir freuen uns auf Sie!

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u.a.:

- Die **Planung** und **Durchführung** von **Messungen** an **Leistungshalbleitermodulen**
- Die Einarbeitung in **Applikationen** (z.B. erneuerbare Energien), deren Anforderungen und **Ableiten** der **Anforderungen** an die **Leistungshalbleiter**
- Die **Unterstützung** bei der **Erstellung** von **Design Collaterals**, wie Application Notes und Datenblättern
- Die **Ausarbeitung, Zusammenfassung** und **Präsentation** von **technischen Themen**
- Der allgemeine **Support** im **Application Engineering**

Ihr Profil

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen, wenn Sie:

- Aktuell **Elektrotechnik, Mechatronik** oder einen artverwandten Studiengang absolvieren
- Idealerweise bereits erste **praktische Erfahrung** im Bereich der Elektrotechnik sammeln konnten
- Sich durch eine **zuverlässige, selbständige** und **fokussierte Arbeitsweise** auszeichnen
- Ein hohes **Verantwortungsbewusstsein** und starke **Kommunikationsfähigkeiten** mitbringen
- Über gute **Englischkenntnisse** verfügen

Bitte liefern Sie uns folgende Unterlagen in Ihrer Bewerbung mit:

- Lebenslauf
- Immatrikulationsbescheinigung

Auf einen Blick

Standort:	Warstein (Deutschland)
Job ID:	360365
Startdatum:	15. Aug 2022
Berufserfahrung:	0-1 Jahr
Art:	Teilzeit
Befristung:	Befristet

Bewerben Sie sich auf diese Position online indem sie dieser URL folgen und die Job ID in unserer Suche eingeben:

Job ID: **360365**
www.infineon.com/jobs

Kontakt

Katharina Wibberg
Talent Attraction Manager

Max-Planck-Str. 5
59581 Warstein
Germany



- Aktuelle Notenübersicht
- Schulabschlusszeugnis

Bei einer Werkstudententätigkeit ist zu beachten:

- **Sie müssen immatrikuliert und nicht im Urlaubssemester sein:** Ordentlich Studierende sind bei uns herzlich willkommen!
- **Sie sollten nahe am Einsatzort wohnen:** Mehr als 150 km Entfernung ist für eine Werkstudententätigkeit aufgrund der Anfahrt nicht empfehlenswert.

Benefits

- **Warstein:** Möglichkeit für Coaching, Mentoring & Netzwerken; Trainingsangebot & strukturierte Entwicklungsplanung; Möglichkeit zur internationalen Entsendung; Verschiedene Karrierepfade: Project Management, Technical Ladder, Management & Individual Contributor; Flexible Arbeitszeit: Vertrauensgleitzeit; Möglichkeit zum Home Office; Offenheit für Teilzeit (auch in der Elternzeit); Sabbatical; Ferienbetreuung; Sozialberatung & Betriebsarzt; Gesundheits- & Vorsorgeprogramme; Kantine; Versicherungsangebot zu attraktiven Konditionen; Lohnfortzahlung im Krankheitsfall; Arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge; Offenheit für flexiblen Übergang in die Altersrente; Erfolgsbonus; Barrierefreiheit am gesamten Standort

Über uns

Part of your life. Part of tomorrow.

Als ein weltweit führender Anbieter von Halbleiterlösungen machen wir das Leben einfacher, sicherer und umweltfreundlicher. Unsere Lösungen für effizientes Energiemanagement, intelligente Mobilität sowie eine sichere, nahtlose Kommunikation verbinden die reale mit der digitalen Welt.

– Wir ermöglichen eine Welt grenzenloser Energie –

Leistungshalbleiter spielen eine entscheidende Rolle bei der Effizienzsteigerung und Reduzierung von Energieverlusten entlang der gesamten Energieumwandlungskette. Als weltweit führender Anbieter von Leistungshalbleitern bietet Infineon **Industrial Power Control (IPC)** erstklassige Produkte und Lösungen für eine intelligente und effiziente Erzeugung, Übertragung und Nutzung von Energie. Wir möchten die Erde zu einem grüneren Ort machen, an dem Energie allen Menschen zugänglich ist – egal, wo und wann sie diese benötigen.

** Der Begriff Gender in Bezug auf den General Equal Treatment Act (GETA) oder andere nationale Gesetzgebungen wie das Allgemeine Gleichbehandlungsgesetz (AGG) bezieht sich auf die biologische Zuordnung zu einer Geschlechtergruppe. Bei Infineon sind wir stolz darauf, jede Form von Vielfalt und (Gender) Diversität begrüßen zu dürfen.*

