

# Driving decarbonization and digitalization. Together.



## Werkstudent: Elektrische Fehleranalyse (w/m/div)

### Stellenbeschreibung

Als ein weltweit führender Anbieter von Halbleiterlösungen für Power-Systems und IoT ermöglichen wir wegweisende Lösungen für grüne und effiziente Energie, saubere und sichere Mobilität sowie ein intelligentes und sicheres IoT. Daher benutzt du unsere Produkte wahrscheinlich jeden Tag: Smartphone, Ladegerät, elektrische Zahnbürste, Kaffeemaschine, Kühlschrank, Fernbedienung und vieles mehr. Bei dieser Werkstudententätigkeit sind deine handwerklichen Fähigkeiten sowie dein Verständnis für Software gefragt! Du arbeitest an Mikrokontroller-gesteuerten Sensorlösungen (DigitalTwin) und hilfst uns so, einen Teil des Qualitätsmanagements bei Infineon zu optimieren! Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

- **Gründliche Planung:** Du entwickelst im Team Mikrokontroller gesteuerte Sensorlösungen
- **Handwerkliches Geschick:** Du bestückst und bearbeitest Platinen und Bauelemente durch Löten
- **Erweitere deinen Horizont:** Du optimierst die Fertigung des Gehäuses mithilfe von 3D Druck

### Profil

- **Studiengang:** Du studierst aktuell Elektrotechnik, Physik, Maschinenbau oder Ähnliches
- **Skills:** Du besitzt gute Lötfertigkeiten und bist außerdem IT-affin mit guten EDV-Kenntnissen
- **Arbeitsweise:** Du arbeitest selbstständig und organisierst dich strukturiert
- **Sprachkenntnisse:** Du verfügst über gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Bitte liefere uns folgende Unterlagen in deiner Bewerbung mit:

- Lebenslauf
- Immatrikulationsbescheinigung
- Aktuelle Notenübersicht (nicht älter als 6 Monate)
- Schulabschlusszeugnis

### Auf einen Blick

Standort:	
Job ID:	<b>HRC0931614</b>
Startdatum:	<b>zum nächstmöglichen Zeitpunkt</b>
Berufserfahrung:	<b>0-1 Jahr</b>
Art:	<b>Teilzeit</b>
Befristung:	<b>Befristet</b>

Bewerben Sie sich auf diese Position online, indem sie dieser URL folgen und die Job ID in unserer Suche eingeben. Alternativ können Sie auch den QR Code mit ihrem Smartphone scannen:

Job ID: **HRC0931614**  
[www.infineon.com/jobs](http://www.infineon.com/jobs)

### Kontakt

**Lina-Marie Minuth**  
Recruiter



Wichtige Informationen:

- **Arbeiten in Teilzeit:** Der Schwerpunkt liegt auf dem Studium. Deshalb ist die Werkstudierendentätigkeit während der Vorlesungszeit maximal mit 20 Stunden pro Woche möglich.
- **Ordentlich Studierende sind bei uns herzlich willkommen:** Du musst immatrikuliert sein und die Prüfungsleistungen bzw. Module deines Studiums dürfen noch nicht abgeschlossen sein, sodass du noch mindestens 6 Monate in unserem Team arbeiten kannst. Ebenso darfst du dich nicht im Urlaubssemester befinden.
- **Du solltest nahe am Einsatzort wohnen:** Für uns ist es wichtig, mit dir vor Ort zu arbeiten und dich in das Team zu integrieren. Du solltest deshalb die Möglichkeit haben, regelmäßig zum Standort zu kommen.

## Über uns

Weiterführende Links:

[Finde heraus](#), was uns an deinem Lebenslauf wichtig ist

[Finde heraus](#), wie der studentische Bewerbungsprozess bei uns abläuft

[Entdecke](#) unsere Studierenden-Webseite

### #WeAreIn for driving decarbonization and digitalization.

Als ein weltweit führender Anbieter von Halbleiterlösungen für Power-Systems und IoT ermöglichen wir wegweisende Lösungen für grüne und effiziente Energie, saubere und sichere Mobilität sowie ein intelligentes und sicheres IoT. Gemeinsam treiben wir Innovation und den Erfolg unserer Kund\*innen voran. Gleichzeitig kümmern wir uns um unsere Mitarbeitenden und bestärken sie darin, ihre ambitionierten Ziele zu erreichen. Helfen Sie uns, das Leben einfacher, sicherer und nachhaltiger zu machen.

**Are you in?**

- Bei Infineon Dresden produzieren wir Leistungshalbleiterbauelemente -

Die **Infineon Technologies Dresden GmbH & Co. KG** ist mit mehr als 3.200 Mitarbeitern einer der größten Fertigungsstandorte der Infineon Technologies AG. Im Dresdner Werk werden hochwertige Chips mit komplexer Fertigungstechnologie auf Basis von 200/300-mm-Siliziumscheiben (Wafer) für innovative Automobilelektronik-, Sicherheits- und Chipkarten- sowie Power Management- und Multimarket-Anwendungen hergestellt.

Weitere Informationen rund um unseren Standort findest du hier:

[www.infineon.com/dresden](http://www.infineon.com/dresden)

### Unser Ziel ist es, das beste Infineon für alle zu erschaffen.

Wir stehen für eine vielfältige und inklusive Kultur und begrüßen jede Person so wie sie ist. Bei Infineon bieten wir ein Arbeitsumfeld, das von Vertrauen, Offenheit, Respekt und Toleranz geprägt ist. Wir verpflichten uns, allen Bewerbenden die gleichen Chancen zu bieten und treffen unsere Einstellungsentscheidungen basierend auf den Erfahrungen und Fähigkeiten der Bewerbenden.

Wir freuen uns auf deinen Lebenslauf, auch wenn du nicht alle Anforderungen der Stellenanzeige vollständig erfüllst.

Bitte teile uns mit, falls du bestimmte Vorkehrungen benötigst, um am Einstellungsverfahren teilnehmen zu können. Wir helfen dir gerne.

[Hier](#) finden Sie mehr Informationen zu Diversity & Inclusion bei Infineon.

