

# Die Welt von Morgen beginnt heute mit Dir.



## Duales Studium - B. Eng. Elektro- und Informationstechnik an der Hochschule München

### Stellenbeschreibung

Du möchtest in einer sich ständig weiterentwickelnden Branche mit Zukunft arbeiten und gleichzeitig die Praxis mit der Theorie verbinden, um den wachsenden Anforderungen unserer Informationsgesellschaft gerecht zu werden? Dann ist das duale Studium bei Infineon im Bereich Elektrotechnik genau das Richtige für Dich!

Das **3,5-jährige Studium** (7 Semester) der Elektrotechnik an der **Hochschule für angewandte Wissenschaften in München** bereitet Dich optimal auf die technischen Herausforderungen des Berufsalltags bei Infineon vor. Vorlesungen sind z.B. Mathematik, Elektronik, Schaltungstechnik, Regelungstechnik, Nachrichtentechnik, Technische Informatik und Programmieren. Mehr Informationen findest Du auch auf der [Homepage der Hochschule](#).

**Wichtig:** Das duale Studium mit vertiefter Praxis ist identisch zu einem regulären Studium an der Hochschule München – jedoch ist der praktische Teil deutlich intensiver ausgestaltet.

#### Praxis

Während des Semesters steigst Du direkt in Deiner Abteilung ein und lernst nach und nach die technische Welt unserer Produkte und auch unsere Kunden kennen. Begleitet und betreut wirst Du von Kolleg\*innen in Deinem Team, die Dich ausbilden und begleiten werden.

P.S.: Dein Team kann Dir auch mal weiterhelfen, wenn etwas in der Vorlesung unverständlich war.

Du unterstützt Dein Team mit 7 Stunden die Woche während der Vorlesungszeit und in Vollzeit während Deiner Semesterferien. Natürlich kommt aber auch die Erholungszeit nicht zu kurz, so dass Du während Deines Studiums auch Urlaub hast (30 Tage pro Jahr).

Im Laufe Deines dualen Studiums wirst Du jedes Semester tiefer eintauchen können und immer komplexere Aufgaben übernehmen können, bis Du am Ende Deine Bachelorarbeit erstellen wirst. Du bist ein vollwertiges Teammitglied und darfst Deine neu erworbenen Kenntnisse gleich in der Praxis ausprobieren.

Zum 1. September 2023 suchen wir dual Studierende mit dem Zielberuf als Field Application Engineer für die Bereiche

- **Power & Sensor Systems (PSS):** Du arbeitest an Anwendungen, die aus unserem täglichen Leben nicht mehr wegzudenken sind. Diese umfassen ein weites Feld vom intelligenten Energiemanagement über Smart Sensing bis hin zu schneller und zuverlässiger Datenverarbeitung. So trägst Du dazu bei Produkte wie

### Auf einen Blick

Standort:	<b>München (Deutschland)</b>
Job ID:	<b>93372</b>
Startdatum:	<b>01. Sep 2024</b>
Berufserfahrung:	<b>0-1 Jahr</b>
Art:	<b>Vollzeit</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: **93372**

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



### Kontakt

Frau Marion Fritsche  
Ausbildung München



Ladegeräte, Server, Mainboards, Elektrowerkzeuge, Roboter und Beleuchtungssysteme intelligenter, kompakter, leichter und energieeffizienter zu machen.

- Automotive (ATV): Hier bekommst Du Einblicke in die neuesten Entwicklungen rund um das Thema „Elektronik im Automobil“. Themen sind dabei die Entwicklung, Vermarktung und Verwendung von innovativen Halbleiterlösungen in Antriebssystemen, Karosserie und Komfortsystemen sowie Sicherheits- und Infotainment-Systemen.

Welche Aufgaben lernst Du während Deiner Praxisphasen im Team unserer Field Application Engineers (FAE) kennen?

- Entwicklung von **technischen Systemlösungen** inkl. Simulation und Evaluierung für unsere Kunden
- Einblicke in den gesamten Entwicklungsprozess, von der Anforderungsanalyse über die Systemarchitektur bis hin zum Design von Hardware und Software.
- Analyse der **technischen Details** unserer Produkte und Applikationen auf der Suche nach neuen Anwendungen und Systemen, in denen unsere Produkte eingesetzt werden können.
- **technische\*r Ansprechpartner\*in** zum Kunden (extern) und enge Kooperation mit dem Regional Marketing und Vertrieb, zur Gestaltung der neuen Produkte unter Berücksichtigung der technischen Möglichkeiten und Kosten.

Als **Field Application Engineer** sprichst Du mit unseren **Kunden** von heute und morgen. Schon während des Studiums darfst Du an **Dienstreisen** teilnehmen. Hier setzen wir auf Deine Mobilität und Offenheit, um Dich erfolgreich und überzeugend im In- und Ausland zu bewegen. Es erwartet Dich somit ein spannendes und herausforderndes internationales Umfeld, welches Du schon während des Studiums kennenlernst.

Hinzu kommt noch die finanzielle Unabhängigkeit, denn Du erhältst von Anfang an und während der kompletten Ausbildungsdauer eine attraktive Vergütung von 1.025 bis zu 1.275 Euro im 3. Jahr. Zusätzliche Workshops und Trainings runden dein Studium ab. Das Angebot ist vielfältig: Gesundheitsmanagement, Präsentationstechnik, MS Office Schulungen und viele mehr. Die erfolgreiche Übernahme ist für dich nach dem Studium nach den geltenden Regeln des Tarifvertrages vorgesehen.

Zusatzangebote:

30 Tage Urlaub pro Jahr während der vorlesungsfreien Zeit  
Möglicher Auslandsaufenthalt zur Sammlung internationaler Erfahrung bei Infineon  
50% Vergünstigung beim Essen in der Kantine  
Fitnessstudio und Außensportanlagen  
Betriebsarzt und Sozialberatung  
Gesundheitsprogramme  
Kurze Wege am Standort: Bäcker, Softbar, Krankenkasse, kleiner Supermarkt, Friseur, Bank etc.

## Profil

Das solltest du mitbringen:

- Die **allgemeine Hochschulreife**, die **fachgebundene Hochschulreife** oder die **Fachhochschulreife** in Richtung Technik
- Begeisterung für **technische Zusammenhänge** und die Möglichkeit diese in einem kundennahen Umfeld umzusetzen.
- Interesse an **Elektrotechnik**
- Eine **selbstständige** und **strukturierte Arbeitsweise**
- **Kommunikations-** und **Teamfähigkeit**
- Gute **Englischkenntnisse**



- Freude daran, in unterschiedlichen Umgebungen zu arbeiten und **beruflich zu reisen**
- sehr gute Deutschkenntnisse
- Wenn Du deinen Studienabschluss im **Ausland** erworben hast benötigen wir eine **Anerkennungsurkunde der Vorbildungsnachweise**

Diese Dokumente benötigen wir:

- Lebenslauf
- Anschreiben
- die letzten 2 Zeugnisse
- ggf. Anerkennung der ausländischen Abschlusszeugnis

Solange die Stelle ausgeschrieben ist, freuen wir uns über Deine Bewerbung!  
Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind uns ebenso herzlich willkommen.

## Benefits

- **Munich:** Coaching, mentoring networking possibilities; Wide range of training offers & planning of career development; International Assignments; Different Career Paths: Project Management, Technical Ladder, Management & Individual Contributor; Flexible working conditions; Home Office Options; Part-time work possible; Sabbatical; Creche and kindergarden with 180 spots and opening times until 6pm; Holiday Child Care; On-site social counselling and works doctor; Health promotion programs; On-site gym, jogging paths, beachvolleyball, tennis and soccer court ; On-site canteen; Private insurance offers; Wage payment in case of sick leave; Corporate pension benefits; Flexible transition into retirement; Performance bonus; Cheaper ticket for public transport and very own S-Bahn station; Accessibility access for wheelchairs; Möglichkeit mobil aus dem Ausland zu arbeiten (EU)

## Über uns

**Driving decarbonization and digitalization. Together.**

Infineon entwickelt, fertigt und vertreibt eine große Bandbreite an Halbleitern und halbleiterbasierten Lösungen. Dabei liegt der Fokus auf allen wesentlichen Märkten: von Automobil- über Industrie- bis hin zu konsumentennahen Sektoren. Das Produktangebot reicht von Standardkomponenten über spezielle Komponenten für digitale, analoge sowie Mixed-Signal-Anwendungen bis hin zu kundenspezifischen Lösungen einschließlich passender Software.

**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](#) findest du mehr Informationen zu Diversity & Inclusion bei Infineon.

