

# Duales Studium - B. Sc. Wirtschaftsinformatik / Business Intelligence

# 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 Wirtschaftsinformatik genau das richtige für Dich!

- Mit unserem Hochschulpartner der Hochschule der bayerischen Wirtschaft sind wir optimal abgestimmt: Dein duales Studium mit vertiefter Praxis dauert 3,5 Jahre / sieben Semester
- Während des Semesters besuchst du Vorlesungen und bekommst theoretisches Wissen vermittelt. Gleichzeitig kannst du praktische Erfahrungen in deiner Abteilung bei Infineon sammeln. Durch eine optimale Planung der Hochschule hast du während des gesamten Studiums an drei Tagen der Woche Vorlesung, sodass du an einem Tag in der Woche Praxiserfahrung sammeln kannst und dir ein Tag für Gruppenarbeiten, Lernen etc. zur Verfügung steht
- Die Vollzeit Praxisphasen finden jedes Jahr von ca. Mitte Februar Ende April und von Mitte/Ende Juli - Ende September statt. In diesen Abschnitten tauchst du tief in die unterschiedlichsten Aufgaben unserer IT-Teams ein
- Hinzu kommt noch die finanzielle Unabhängigkeit, denn Du erhältst von Anfang an und während der kompletten Ausbildungsdauer eine attraktive Vergütung von bis zu 1.275 Euro im 4. 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

Dich erwartet eine umfassende Vermittlung theoretischer Grundlagen aus allen relevanten Bereichen der Informatik wie zum Beispiel **Datenbanksystemen, Business Intelligence** oder **Software Engineering**. Ergänzt werden diese durch betriebswirtschaftliche Grundlagen und die neuesten Methoden im Bereich **Data Science**.

Damit bist du bei Infineon optimal auf deine Rolle als Data Scientist in unserer weltweit agierenden IT-Abteilung vorbereitet. Als Data Scientist beschäftigst du dich damit, Erkenntnisse aus einer Vielzahl von internen und externen Daten zu gewinnen, die für das Management des Unternehmens für die Steuerung relevant sind.

Daten müssen inhaltlich strukturiert, aufbereitet, konsolidiert und integriert werden, um eine zuverlässige Datenbasis für Analysen zu schaffen. Hierzu werden modernste Tools und Technologien z.B. aus dem Bereich Big Data eingesetzt. Du stellst unseren

# Auf einen Blick

Standort: München (Deutschland)

Job ID: **77387** 

Startdatum: 01. Okt 2023
Berufserfahrung: 0-1 Jahr
Art: Vollzeit
Befristung: Befristet

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

# Kontakt

Frau Marion Fritsche Ausbildung München



Anwender\*innen analytische Applikationen zur Verfügung, die das Unternehmen voranbringen – von der Einbindung von Analytics in die automatisierte Ausführung operativer Geschäftsprozesse bis zur Unterstützung strategischer Entscheidungen durch Prognosemodelle.

Du wirst während den Praxisphasen in einer Abteilung der IT sein. Dabei unterstützt du aktiv dein Team, bringst dein theoretisches Wissen ein und sammelst wertvolle praktische Erfahrungen. Je nach Abteilung übernimmst du unterschiedliche Aufgaben, wie zum Beispiel:

- Gestalten von Reporting-Lösungen von der Datenintegration bis zur Frontendgestaltung (zum Beispiel im Bereich Supply Chain Management)
- Entwickeln von Business Analytics Lösung in Bereichen wie Social Media oder Text Mining
- Erstellen von Analytics-Applikationen von der Anforderungsanalyse über Datenaufbereitung und Erstellen des analytischen Modells bis hin zur Visualisierung

#### Arbeitszeit:

35 Stunden pro Woche bei flexibler Arbeitszeit

#### 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, Saftbar, Reisebüro, Krankenkasse, kleiner
Supermarkt, Friseur, Bank etc.

# **Ihr Profil**

Das solltest du mitbringen:

- Die Allgemeine Hochschulreife, die fachgebundene Hochschulreife oder die Fachhochschulreife
- Interesse für Informatik, Mathematik und Statistik
- Spaß am Umgang mit Daten
- Eine selbstständige und strukturiere Arbeitsweise
- Teamfähigkeit und Motivation

So lange 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



# Über uns

### Part of your life. Part of tomorrow.

Dein Talent im Umfeld von Morgen - Bei Infineon arbeitest du in einem modernen, internationalen Unternehmen und kannst High-tech Zukunftsvisionen in die Praxis umsetzen. Wir sind über 50.000 Menschen aus über 100 Ländern, die an mehr als 80 Standorten weltweit eine gemeinsame Mission verbindet: das Leben einfacher, sicherer und umweltfreundlicher zu machen. Sei dabei, wenn durch Halbleiter-Technik selbstfahrende Autos, Roboter und Drohnen die Welt verbessern. Unsere Chips ermöglichen die effiziente Energiegewinnung aus Sonnen- und Windkraft und helfen dabei, mehr als 70 Millionen Tonnen CO2 einzusparen. Und bis zum Jahr 2030 wollen wir selbst CO2-neutral werden.

