

Bachelor Digital Engineering im Maschinenbau (m/w/d)

Ihre Aufgaben

Du fragst dich, wie du mit moderner Technik deinen Alltag vereinfachen oder deinen Urlaub nachhaltiger planen kannst? Du hast Spaß an Naturwissenschaften und Programmieren? Unser Vorschlag: Mit dem brandneuen Studium Digital Engineering im Maschinenbau die Brücke zwischen Ingenieurwesen und digitaler Transformation schlagen! Mach dich bereit, die Zukunft des Maschinenbaus zu gestalten. In diesem fachübergreifenden Studium erlernst du Inhalte eines klassischen Maschinenbau-Studiums mit dem zusätzlichen Schwerpunkt der digitalen Tools. Du wirst Expertin oder Experte für deren Einsatz und entwickelst anspruchsvolle technische Lösungen mittels Simulationen, Künstlicher Intelligenz oder digitalen Zwillingen. Während der 7 Semester Regelstudienzeit ab Oktober 2026 wechselst du zwischen deinem Studium an der OTH Regensburg und deinen Tätigkeiten bei uns im Unternehmen in Regensburg.

Ihr Profil

Du bist startbereit mit:

- Motivation, dich weiterzuentwickeln und zu lernen
- einer Hochschulzugangsberechtigung (Fachhochschulreife oder Abitur)
- Spaß an Mathe, Physik, Englisch und Informatik
- Begeisterung für Technik und Informatik
- bestenfalls Vorkenntnissen in der Programmierung

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

Unser Angebot

Wir sind startbereit mit:

- Du erhältst monatlich eine attraktive Vergütung
- Du sammelst wertvolle Praxiserfahrung
- Du bekommst von uns einen eigenen Dienstlaptop
- Du arbeitest zusammen mit anderen dual Studierenden an spannenden Projekten
- Du hast die Chance weltweit andere Standorte des Unternehmens kennenzulernen
- Du bist Teil einer Community von Auszubildenden & Dualen Studenten und kannst von den Erfahrungen der höheren Lehrjahre profitieren
- Du erhältst individuelle Softskill-Trainings – wir wollen, dass Du Dich bestmöglich weiterentwickeln kannst

Du willst mit uns Gas geben? Starte durch und bewirb dich jetzt!

[Vielfalt, Inklusion und Zugehörigkeit](#) sind uns wichtig und machen uns



Job ID
REF1962M

Arbeitsbereich
Personalwesen

Standort
Regensburg

Ansprechpartner
Sabrina Unger

Rechtliche Einheit
Continental Automotive Technologies GmbH

als Unternehmen stark und erfolgreich. Wir bieten allen Chancengleichheit - unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, kultureller Herkunft, Behinderung, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung.

Auf junge Talente warten bei uns jährlich freie Ausbildungs- und Studienplätze in den Bereichen IT & Software, Technik und Wirtschaft.

Bist du bereit, mit uns ein neues Kapitel aufzuschlagen? Dann bewirb dich jetzt und werde Teil von AUMOVIO, um gemeinsam mit uns die Mobilität der Zukunft zu gestalten!

Über uns

Der Continental-Unternehmensbereich Automotive befindet sich aktuell auf dem Weg in die Unabhängigkeit und soll im September 2025 als eigenständiges Unternehmen unter dem Namen AUMOVIO an die Börse gehen. Mit -93.000 Mitarbeitenden weltweit und einem Umsatz von -20 Milliarden Euro stehen wir am Beginn einer spannenden neuen Ära.

AUMOVIO steht für hoch entwickelte Elektronikprodukte und moderne Mobilitätslösungen. Ergänzend zur starken Marktposition mit innovativen Sensorlösungen und Displays sowie technologisch führenden Brems- und Komfortsystemen, verfügt AUMOVIO über große Expertise bei Software, Architekturplattformen und Assistenzsystemen für den stark wachsenden Zukunftsmarkt software-definierter und autonomer Fahrzeuge. Unser Ziel ist es, die Mobilität der Zukunft sicher, begeisternd, vernetzt und autonom zu gestalten.