



Bachelor of Engineering (B. Eng.) Studiengang: Maschinenbau Studium mit vertiefter Praxis

Meister der Maschinen (w/m/div.)

Ingenieur:innen des Studiengangs Maschinenbau sind überall dort zu finden, wo Maschinen hergestellt werden oder in großer Zahl zum Einsatz kommen. Unter Beachtung wirtschaftlicher Gesichtspunkte sowie gesetzlicher und sicherheitstechnischer Regelungen planen, konstruieren, bauen und betreiben sie Maschinen und entwickeln Verfahrenstechniken. Im Bereich der Fertigung überwachen sie maschinelle Anlagen und entwickeln durch Anwendung von Automatisierungstechniken verbesserte Produktionsabläufe.

Einfach führend

Nach dem Studium erwarten dich verantwortungsvolle Positionen in Entwicklung, Produktion, Montage und Instandhaltung. Darüber hinaus sind Einsätze im technischen Vertrieb, in der Anwendungsberatung sowie im Kundendienst möglich.

Gut in Theorie und Praxis

Ein Studium mit vertiefter Praxis ist aufgrund seiner dualen Ausrichtung immer eng mit der Praxis verknüpft. Im Grundstudium an der Technischen Hochschule Nürnberg der Fachrichtung Maschinenbau stehen Inhalte wie Mathematik, Physik, Datenverarbeitung, technische Mathematik, Elastizitäts-, Festigkeits- und Konstruktionslehre neben Werkstoffkunde, Werkstoffprüfung sowie Thermodynamik auf dem Programm. Begleitend zu den theoretischen Inhalten erlernst du in einem Vorpraktikum grundlegende manuelle und maschinelle Fertigkeiten. In vorlesungsfreien Zeiträumen wirst du in das ingenieurmäßige Arbeiten eingeführt. Im fünften Semester findet eine Praxisphase von 4,5 Monaten im Betrieb statt. An der TH Nürnberg hast du die Wahl zwischen den Vertiefungsrichtungen Konstruktion & Entwicklung, Fahrzeugtechnik, Energietechnik sowie Produktionstechnik. Im Betrieb bearbeitest du nun selbstständig anspruchsvolle Projekte. Nach einem dreieinhalbjährigen erfolgreichen Studium und der Bachelorthesis wird den Absolventen der akademische Grad Bachelor of Engineering (B. Eng.) verliehen.

Und das solltest du mitbringen

Du kannst strukturiert und analytisch denken, interessierst dich für maschinelle Prozesse sowie Computertechnologie. Darüber hinaus solltest du gegenüber betriebswirtschaftlichen Themen aufgeschlossen sein, kommunikative Fähigkeiten besitzen und gerne im Team arbeiten.

Du fehlst in unserem Team!

Bewirb dich jetzt für ein duales Studium bei Bosch in Ansbach:

[bosch.de/ausbildungsstellen](https://www.bosch.de/ausbildungsstellen)

Studiendauer

3 Jahre

Studienbeginn

1. September

Voraussetzung

Fachgebundene oder allgemeine Hochschulreife

Bewerbungseingang

Ab Mai des Vorjahres

Attraktive Vergütung – jeden Monat

Ausbildungsstandort

Werk Ansbach/
Technische Hochschule
Nürnberg

Bewerbung

Nur online
[bosch.de/ausbildungsstellen](https://www.bosch.de/ausbildungsstellen)

Besucheranschrift

Robert Bosch GmbH
Robert-Bosch-Straße 1
91522 Ansbach

Ansprechpartnerin

Christina Halasz
Tel.: +49 (981) 54-44490
christina.halasz@de.bosch.com

