



## WEINIG – Deine Zukunft beim Weltmarktführer

### Bachelor of Engineering Maschinenbau

#### Was erwartet dich in diesem Studiengang?

Maschinen und Anlagen planen, Produkte zeichnen und konstruieren und die Fertigung überwachen - dies sind Aufgaben, auf welche du innerhalb des Studiums „Maschinenbau“ vorbereitet wirst.

Die Konkurrenzfähigkeit von Maschinen und Anlagen wird am stärksten von der Konstruktion beeinflusst. Um die geforderte Funktionalität und die gewünschten Produkteigenschaften konstruktiv realisieren zu können, muss der Konstruktionsingenieur die physikalischen Gesetzmäßigkeiten in Theorie und Praxis beherrschen, das Zusammenwirken der Konstruktionselemente kennen, die äußeren Bedingungen (Temperaturen, Korrosion, Verschleiß usw.) und die ansprechende Gestaltung des Produkts beachten. Neben diesen technischen Aspekten hat er jedoch auch die Wirtschaftlichkeit des Produkts zu berücksichtigen.

Durch wechselnde Theorie- und Praxisphasen an der DHBW in Mosbach und in unserem Unternehmen ist Abwechslung garantiert. Ein monatliches Gehalt schafft finanzielle Unabhängigkeit von Anfang an.

#### Studieninhalte

- Konstruktion
- Fertigungstechnik
- Technische Mechanik
- Antriebs- und Steuerungstechnik
- Festigkeitslehre

#### Einsatzgebiete nach dem Studium

Alle kaufmännisch/technischen Abteilungen bei WEINIG oder bei internationalen Tochterfirmen.

Beispiele:

- Konstruktion
- Produkt- und Projektmanagement
- Technischer Vertrieb (auch international)
- Einkauf und Service
- Produktionsorganisation

#### Erfahre mehr im Internet auf

- <http://karriere.weinig.com>
- <http://www.mosbach.dhbw.de>



## Was erwartet dich?

- Gute Karriere- und Entwicklungschancen
- Ein engagiertes Team an Ausbildern
- Ein umfangreiches Weiterbildungsangebot
- Projektbegleitung in der Praxis
- Internationale Einsatzmöglichkeiten
- Ehemalige Studenten als fachliche Betreuer
- Ein tolles Betriebsklima

## Was solltest du mitbringen?

- Gutes Abitur oder Fachhochschulreife
- Begeisterung für den Studiengang und das Fachgebiet
- Gute Kenntnisse in der englischen und der deutschen Sprache
- Gute mathematische und analytische Fähigkeiten
- Kulturelle Offenheit
- Engagement und Erfolgswille
- Interesse an Auslandseinsätzen

## Die wichtigsten Informationen im Überblick

- Studienbeginn: 1. Oktober
- Studiendauer: 3 Jahre
- Theorie: An der DHBW in Mosbach
- Praxis: Michael Weinig AG, Tauberbischofsheim oder in einem Tochterunternehmen

## Deine Ansprechpartner

Nico Bartel

Tel. 09341/86-2523

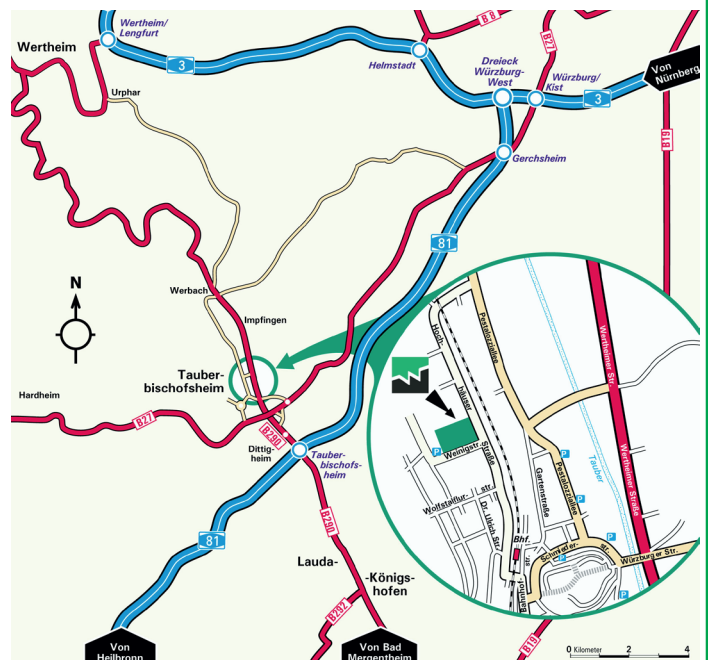
E-Mail [nico.bartel@weinig.com](mailto:nico.bartel@weinig.com)

Ansprechpartner für die DHBW-Studiengänge und die kaufmännischen Ausbildungsberufe

Gerd Seitz

Tel. 09341/86-1491

E-Mail [gerd.seitz@weinig.com](mailto:gerd.seitz@weinig.com) Ansprechpartner für die gewerblichen Ausbildungsberufe



MICHAEL WEINIG AG

Personalabteilung

Weinigstraße 2/4

97941 Tauberbischofsheim

[www.weinig.com](http://www.weinig.com)