



B. Eng. **Wirtschaftsingenieurwesen** (DHBW)

Gelernte Theorie direkt in die Praxis umsetzen! Als Partner der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) in Heidenheim bieten wir Ihnen als Student/in im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen die Möglichkeit, in die Berufswelt einzutauchen und Studieninhalte bereits von Anfang an praxisorientiert zu vertiefen. Sie erwerben in einem sechssemestrigen Studium neben den fachlichen Kenntnissen ein hohes Maß an Handlungs- und Sozialkompetenz. Sie lernen den Bereich Projektmanagement kennen, in dem Projekte von der Konzeptidee bis zur Serienreife und in engem Kontakt mit internationalen Kunden koordiniert werden. Im Einkauf werden Verhandlungen mit nationalen und internationalen Partnern geführt. Im technischen Vertrieb und der Kalkulation führen Sie Bewertungen, Auswertungen und Analysen durch. Weitere interessante Einsatzgebiete sind auch die Abteilungen Qualitätssicherung, Logistik und Prozesstechnik.

Und Ihre Aufgaben? Sie lernen alle wichtigen Prozesse im Unternehmen kennen, erarbeiten eigenständig Analysen und betreuen Projekte. Erfahrenes Fachpersonal begleitet Sie dabei.

Und nach Ihrem Studium? Wirtschaftsingenieure/innen arbeiten an der Schnittstelle zwischen Wirtschaft und Technik und gelten als echte Allrounder. Während Ihres breit aufgestellten Studiums lernen Sie Ihre persönlichen Stärken kennen, um Ihre Fähigkeiten und Fertigkeiten optimal im Unternehmen einzusetzen.



Ihr Abschluss

Bachelor of Engineering (B. Eng.)



Das lernen Sie

- hohes Maß an Handlungs- und Sozialkompetenz
- Kennenlernen aller relevanten Bereiche des Unternehmens
- Planung, Organisation und Fertigstellung eigener Projekte (z. B. Kosten- und Funktionsanalyse zwischen Handmontage und automatisierter Montage)
- Umgang mit ERP-Systemen
- aktive Mitarbeit an der Erarbeitung von Lösungen
- Einfluss von Fehlern analysieren (FMEA)
- Einbringen von Verbesserungsvorschlägen sowie deren mögliche Umsetzung
- Übernahme eigener Projekte nach umfassender Einarbeitung



Ihre Möglichkeiten

Mit Ihrem Abschluss zum Bachelor of Engineering erfüllen Sie die Zulassungsvoraussetzungen für eine Vielzahl von Masterstudiengängen.

Mögliche Studienschwerpunkte

Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir am Anfang des Studiums einen Ausbildungsplan für die Praxisphasen, der Ihre Ideen und Interessenschwerpunkte unter Berücksichtigung der Unternehmensstrategie aufnimmt.

Schwerpunkte Ihrer Praxisphasen:

- Internationales Projektmanagement
- Technischer Vertrieb oder Einkauf
- Qualitätsmanagement
- Arbeitsvorbereitung und Prozesstechnik
- Auslandserfahrung am Standort Belleville, USA

Schwerpunkte Ihrer Theoriephasen:

- Innovations- und Produktmanagement (IP)
- Vernetzte Digitale Systeme - Prozessmanagement (VS)
- Produktion und Vertrieb (PV)
- Internationales Technisches Management (ITM)

Zahlen, Daten, Fakten

- Vorbildung: Allgemeine Hochschulreife oder fachgebundene Hochschulreife mit bestandenerm Eignungstest der DHBW Heidenheim
- Duales Studium an der DHBW Heidenheim
- Dauer des Studiums: 3 Jahre / 6 Semester mit abwechselnden Theorie- und Praxisphasen
- Arbeitszeit im Unternehmen: 37 Stunden pro Woche
- Vergütung nach Tarif

Das bringen Sie mit

Englischkenntnisse	<div style="width: 75%;"></div>
Deutschkenntnisse	<div style="width: 90%;"></div>
Rechnerische Fähigkeit	<div style="width: 85%;"></div>
Kreativität	<div style="width: 30%;"></div>
PC-Kenntnisse	<div style="width: 80%;"></div>
Organisationstalent	<div style="width: 95%;"></div>
Praktisches Geschick	<div style="width: 70%;"></div>



Thomas Traub · Student im 4. Semester

„Am dualen Studium bei Mayser gefällt mir sehr gut, dass ich die erlernte Theorie direkt in die Praxis umsetzen und vertiefen kann. Durch meinen abwechslungsreichen Studienplan durchlaufe ich mehrere Abteilungen und bekomme spannende Aufgaben zugeteilt. Kombiniert mit der Möglichkeit eines Auslandspraktikums in den USA sind dies beste Voraussetzungen, um mich persönlich weiterzuentwickeln und über mich selbst hinauszuwachsen.“

„Gemeinsam im Team arbeiten und voneinander lernen“

... das erwartet Sie während Ihres Studiums bei uns! Wenn Sie technisch-wirtschaftliches Verständnis besitzen, eigenständig und gemeinsam mit erfahrenem Fachpersonal arbeiten möchten, dann kommen Sie zu uns ins Mayser-Team!

Ihre Bewerbung

Unser Team für Ausbildung und Studium steht Ihnen für weitere Informationen zur Verfügung.

Ulm
Tel.: +49 731 2061-0

Offene Ausbildungs- und Studienplätze finden Sie auf unserer Website: www.mayser.com