## So überzeugst du uns

- Guter Abschluss der Fachhochschulreife oder Hochschulreife
- Gute Leistungen in Physik, Mathematik und ggf. Informatik
- Vielseitiges technisches Interesse
- Genauigkeit, Zuverlässigkeit und hohe Lernbereitschaft

### Das bieten wir dir

- Abwechslungsreiches duales Studium
- kompetente und engagierte Begleitung während des Studiums
- Zusammenarbeit im jungen und aufgeschlossenen Team
- Übernahmemöglichkeit bei erfolgreichem Abschluss
- Sehr gute Sozialleistungen, z.B.
- 13. Monatsgehalt
- Corporate Benefits
- kostenfreie Parkplätze
- firmeneigenes Fitnessstudio
- vermögenswirksame Leistungen
- Fahrrad- und E-Bike-Leasing
- integrative Kita auf dem Werksgelände
- monatliche steuerfreie Gutscheinkarte

**Wipotec** – Deine Chance für eine erfolgreiche Zukunft







WIPOTEC A

# /Wir sind Wipotec

Wir sind ein gründergeführtes Unternehmen mit mehr als 35 Jahren Erfahrung und einer außergewöhnlich hohen Fertigungstiefe von 85%. Dadurch können wir in Zeiten von gebrochenen Zulieferketten unsere Lieferfähigkeit aufrechterhalten.

Unsere maßgeschneiderten Lösungen entstehen auf 48.000 Quadratmetern aus einer Hand.

Von der Hard- und Softwareentwicklung, über die Produktion, die Integration und den nachgelagerten Service.

### **Unsere Anwendungsbereiche:**

- Dynamisches Wiegen
- Wägezellen
- Produktinspektion
- Serialisierung & Aggregation
- Kennzeichnen & Etikettieren
- Mail & Logistik





# **Duales** Studium

Durch die enge Kooperation mit der Hochschule Kaiserslautern wirst du optimal auf die beruflichen Anforderungen eines Bachelors vorbereitet. Im Rahmen von sieben Semestern werden dir in einem ausgewogenen Verhältnis theoretisches Wissen und praktisches Erleben vermittelt. Grundsätzlich studierst du die gleichen Inhalte wie alle Studierenden deines Studiengangs.

Bestimmte Pflichtelemente des Studiums werden jedoch bei uns verbracht (Praxisphase, Projektund Bachelorarbeit). Dabei lernst du die Zusammenhänge in den jeweiligen Abteilungen kennen und erprobst deine theoretischen Kenntnisse an praktischen Tätigkeiten.

Bei uns erhalten junge Talente die Chance, in einem dynamischen Umfeld an echten Projekten zu arbeiten und von erfahrenen Fachleuten zu lernen. Wir ermutigen sie, kritisch zu denken, Ideen zu teilen und Verantwortung zu übernehmen.

22

Die
innovativen
Lösungen
von morgen
werden von
den Visionären
von heute
entwickelt

# **Studiengänge** & Studienziele

## **Angewandte Informatik**

Du erlernst fundiertes Fachwissen in Informatik sowie ausgewählten Anwendungsgebieten und kannst dieses nach erfolgreich abgeschlossenem Studium praxisnah anwenden.

Um erfolgreich mit den dynamischen Herausforderungen des IT-Sektors umgehen zu können, eignest du dir überfachliche Kompetenzen an.

# Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen:

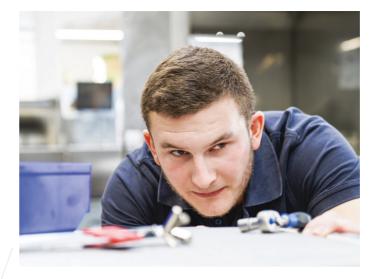
- Betriebssysteme & Netzwerke
- IT-Sicherheit
- Algorithmen und Datenstrukturen
- Software Engineering

### **Elektrotechnik**

Nach einer fundierten Ausbildung in den Grundlagen, vertiefst du dein Studium nach deinen persönlichen Begabungen in den Bereichen der Automatisierungs-, Energie- oder Informationstechnik.

### In den Vertiefungen behandelst du:

- Prozesse und Systeme der Elektro- und Informationstechnik
- Komponenten
- Entwicklung von Problemlösungskonzepten



### Maschinenbau

Du beschäftigst dich mit der ganzheitlichen Abwicklung des Lebenszyklus von Anlagen, Maschinen und technischen Produkten, einschließlich Entwicklung, Konstruktion und Betrieb.

Aufgrund der breit gefächerten Anforderungen werden dir grundlegende Inhalte aus sämtlichen relevanten ingenieurwissenschaftlichen Teildisziplinen vermittelt.

#### Hierzu zählen unter anderem:

- Mechanik
- Thermodynamik
- Werkstoffkunde
- Maschinenelemente
- Fertigungs- und Elektrotechnik
- Konstruktionslehre

### Mechatronik

Der Studiengang ist interdisziplinär ausgerichtet und kombiniert Wissen aus verschiedenen ingenieurwissenschaftlichen Bereichen.

Du lernst, Maschinen und Anlagen durch elektround informationstechnische Systeme zu kontrollieren, weshalb du neben mathematischen, naturund ingenieurwissenschaftlichen Grundlagen auch in folgenden Bereichen geschult wirst:

- Antriebs-, Steuerungs- und Regelungstechnik
- Mess- und Sensortechnik
- Mikroprozessoren/Mikrocontrollern
- Robotik
- Maschinendynamik
- Fluidtechnik

