



Bachelor-Studiengänge

Dein Duales Studium bei Polytec

Informationsbroschüre

Du verfügst über einen guten Abschluss der allgemeinen oder fachgebundenen Hochschulreife? Du denkst logisch-analytisch und hast die Fähigkeit, komplexe Zusammenhänge schnell zu erkennen? Eigeninitiative, Engagement und Leistungsbereitschaft sind für dich selbstverständlich?

Dann bist du wie geschaffen für ein Duales Studium bei Polytec!

Das erwartet dich

Das kompakte praxisorientierte Bachelor-Studium dauert 3 Jahre. Während des Studiums wechseln sich Theorie und Praxis in 12-wöchigen Blöcken ab. Ein Semester besteht aus einem Praxis- und einem Theorieteil.

Den theoretischen Teil wirst du an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg in Karlsruhe absolvieren. Während der Praxisphasen wirst du bestens auf den beruflichen Alltag vorbereitet und kannst erste gewonnene Kenntnisse aus dem Studium in der Praxis erkennen, erweitern und direkt anwenden.

Am Ende deines Studiums hast du gute Aussichten auf einen erfolgreichen Start ins Berufsleben und bist für die Übernahme einer verantwortungsvollen Tätigkeit bei uns gerüstet.

Diese Studiengänge bieten wir an:

■ **Bachelor of Engineering Mechatronik**

Innovativ, offen und technikbegeistert findest du im Studiengang Mechatronik praxisnahe Bedingungen, um komplexe Systeme und Anlagen zu verstehen, zu analysieren oder zu entwickeln. Das Studium setzt eine Neigung für mathematisch-naturwissenschaftliche Themen voraus. Hilfreich sind Kreativität und der Wille, sich in unterschiedliche Fachgebiete und Technologien einzuarbeiten.

■ **Bachelor of Engineering Elektrotechnik**

Die Elektrotechnik beschäftigt sich mit den Anwendungen der unterschiedlichsten elektrischen Erscheinungen. Diese reichen von der Umwandlung anderer Energieformen in elektrische Energie, deren Verteilung über Hochspannungsnetze und Verwendung in



elektrischen Maschinen, bis zu den heutigen Halbleiterschaltkreisen in der Nanotechnik.

■ **Bachelor of Science Informatik**

Informatik – das ist die Faszination, sich die Welt der Information und des symbolisierten Wissens zu erschließen und dienstbar zu machen. Informatik schafft neue Zugänge, neue Denkmodelle und zahllose automatisierte Helfer und Dienste. Informatik ermöglicht multimediale Kommunikation überall, zu jeder Zeit und sofort. Informatik überwacht, steuert und vernetzt Prozesse.

■ **Bachelor of Arts Supply Chain Management**

Durch die hohen technischen Innovationsraten, insbesondere durch die Digitalisierung, stehen viele Unternehmen vor der Herausforderung, Geschäftsprozesse intern sowie in der Zusammenarbeit mit Kunden und Lieferanten neu zu organisieren. Die Arbeit entlang der Wertschöpfungsketten ist daher heute projektorientiert, prozessorientiert und international. Der Studiengang greift diese Anforderungen auf und formt Inhalte und Methoden entsprechend aus.

Die Vergütung

Deine Vergütung während der Studienzeit ist bei Polytec schon vor Beginn des Studiums schriftlich fixiert:

- 1. Studienjahr: € 1.094,00
- 2. Studienjahr: € 1.156,50
- 3. Studienjahr: € 1.249,50



**Das Bachelor-Studium dauert
i.d.R. 6 Semester bzw. 3 Jahre**



Starte deine Karriere bei uns!

Für detailliertere Informationen
zu allen Studiengängen
wende dich an:

Caroline Sharif
c.sharif@polytec.de
07243 604 - 1930

Weitere Informationen zur
DH Karlsruhe findest du unter
www.karlsruhe.dhbw.de