

## **Bachelor of Engineering m/w. DHBW (Maschinenbau- Kunststofftechnik)**

Mehr als nur ein Studium.

Wir leben Kunststoff!

Das BA-Studium bietet Dir die Möglichkeit Praxis und Theorie so zu kombinieren, damit Du nach dem 3jährigen Studium nicht nur sämtlich Unternehmensbereiche kennen sondern neben deiner fachlichen Kompetenz auch ein hohes Maß an Handlungs- und Sozialkompetenz erworben hast.

Während dem Studium erhältst Du fundierte Fachkenntnisse in folgenden Bereichen:

Praxis:

- Kunststoffverarbeitung
- Werkstoffprüfung
- Forschung und Entwicklung
- Versuche und Produktionsfreigaben
- Qualitätsmanagement
- Fertigungsplanung
- Ingenieurstätigkeiten
- Projektarbeit
- Bachelorarbeit

Theorie:

- Konstruktion und Konstruktionsentwurf
- Fertigungstechnik
- Werkstofftechnik
- Technische Mechanik mit Festigkeitslehre
- Mathematik und Numerik
- Elektrotechnik
- Informatik
- Thermodynamik
- Physik
- Grundlagen Management

- Chemie der Kunststoffe
- Werkstoffkunde Kunststoffe
- Kunststoffprüfung im Labor; Kunststoffanalyse
- Kunststoffverarbeitung

Deine Qualifikationen:

- Allgemeine Hochschulreife
- Interesse an Technik und handwerklichen Tätigkeiten
- Eigeninitiative
- Klare Zielvorstellungen
- Teamfähigkeit
- Hohes Engagement
- Zuverlässigkeit
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen und Genauigkeit
- Stressfähigkeit
- Flexibilität

Studiumdauer:

- 3 Jahre

Prüfende Stelle:

- Berufsakademie Stuttgart Außenstelle Hor: <http://www.ba-horb.de>

Bist Du interessiert? Dann bewirb Dich.

RIA-Polymers GmbH  
Ausbildung  
Schwarzwaldring 6  
78658 Zimmern

oder

[info@ria-polymers.eu](mailto:info@ria-polymers.eu)

Stand: 13.10.2011 | Bewerbungsfrist: 31.12.2011