



Maschinenbau Produktion und Management (m/w/d) Bachelor of Engineering



Die Berufliche Bildung bei Heidelberg bietet jungen Menschen vielfältige und interessante Entwicklungsmöglichkeiten und Perspektiven. Deutschlandweit werden bei uns kontinuierlich rund 300 Auszubildende und Studierende in den verschiedensten Ausbildungsberufen und dualen Studiengängen ausgebildet.

Schwerpunkte des Studiums:

- Kennenlernen modernster Technologien, Betriebsorganisation und DV-Systemen
- Studienschwerpunkte: Fertigungsverfahren mit Gießereiwesen, Lasertechnik, Rapid Product Development, Umformtechnik oder Zerspanungstechnologie und Werkzeugmaschinen oder Fertigungsorganisation und Prozessmanagement oder Robotik und virtuelle Systeme
- Umgang mit messbaren Faktoren erlernen
- Einbringung von kundenorientierten Ideen
- Gestaltung innovativer Fertigungsprozesse
- Kreatives Arbeiten und Suche nach besseren Lösungen
- Ressourcenorientierte Lösungswege aufzeigen unter Berücksichtigung betriebswirtschaftlicher Fragestellungen

Schulische Voraussetzungen:

- Vorzugsweise Abitur, Interesse und Fähigkeiten in Mathematik, Physik und/oder Technik sowie Informatik

Persönliche Voraussetzungen:

- Aufgeschlossenheit und Offenheit gegenüber neuen Sachverhalten, Ideen, Prozessen und Erfahrungen
- Eigenverantwortung für Entwicklung und Ziele, Lernfähigkeit und Lernbereitschaft, Team- und Kommunikationsfähigkeit, Fähigkeit zur Selbstreflexion
- Analytisches und lösungsorientiertes Denken

Studiendauer:

- 3 Jahre

Perspektiven:

- Verschiedene Funktionen und Einsatzbereiche in Werkstoffentwicklung, Produktentwicklung, Verfahrensentwicklung, Betriebsorganisation, Umweltschutz, Erstarungssimulation, Modellierung gießereitypischer Prozesse, Kundenberatung

Standort:

- Amstetten in Kooperation mit der Hochschule Aalen



Weitere Informationen finden Sie auf:
www.heidelberg.com/karriere