

Informationen zum Vorpraktikum: Maschinenbau / Neue Materialien

Im Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien Studienschwerpunkt Maschinenbau / Neue Materialien ist zusätzlich zur Qualifikation für ein Hochschulstudium nach § 58 Abs. 8

Landeshochschulgesetz als Voraussetzung für die Immatrikulation eine berufspraktische Tätigkeit (Vorpraktikum) nachzuweisen. Das Vorpraktikum sollte möglichst vor Studienbeginn durchgeführt werden. Die Ausbildungsinhalte sind in der Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule Aalen festgelegt. Eine abgeschlossene Ausbildung in einem Ausbildungsberuf des entsprechenden Berufsfeldes, in der Schüler-Ingenieur-Akademie (SIA) oder eine dem Vorpraktikum gleichwertige Tätigkeit wird als Vorpraktikum anerkannt.

Ausbildungszeit: 50 Präsenztage (10 Wochen)

Ausbildungsziel: Aneignung von Kenntnissen ausgewählter Fertigungsverfahren und Fertigungseinrichtungen, Einblicke in technische und organisatorische Zusammenhänge von Produktionsabläufen, Einblicke in soziologische Probleme des Betriebs.

Ausbildungsinhalte: Mitarbeit in Entwicklung, Fertigung/Montage und Laborbereiche.

Zeitpunkt: Das Vorpraktikum muss spätestens bis zum Beginn des 4. Semesters erbracht sein.