

Die Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) zählt mit ihren derzeit rund 34.000 Studierenden (an 9 Standorten und 3 Campus) und 9.000 kooperierenden Unternehmen und sozialen Einrichtungen zu den größten Hochschulen des Landes.

Der Standort Mosbach bietet gemeinsam mit seiner Außenstelle Bad Mergentheim 34 Studienangebote in den Fakultäten Wirtschaft und Technik an. Zum Studienjahr 2018/2019 studieren 3.600 Studierende an der DHBW Mosbach.

An der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Mosbach ist am **Campus Mosbach** die folgende Stelle zu besetzen:

Laboringenieur/in in den Studiengängen Holztechnik und Maschinenbau/Kunststofftechnik in Vollzeit

Aufgabengebiete:

Die Tätigkeit umfasst den Auf- und Ausbau, die Koordination und die Durchführung von technisch anspruchsvollen Laborübungen in den Laboren des Studiengangs Holztechnik und im Kunststofftechnik-Labor des Studiengangs Maschinenbau. Dazu gehören die erforderliche Vor- und Nachbereitung von Laborversuchen sowie die Pflege und Instandhaltung der Ausstattung.

Im Studiengang Holztechnik sind folgende Labore eigenverantwortlich zu betreuen:

- Holzartenbestimmung
- Werkstoffprüfung Holz
- Qualitätsprüfung
- Klebetechnik
- Oberflächenbehandlung
- Fertigungstechnik Homag BAZ (inkl. CAx-Technologien, insbesondere SolidWorks mit Pascam, WoodWop, AlphaCAM)

Im Studiengang Maschinenbau Vertiefungsrichtung Kunststofftechnik sind folgende Labore eigenverantwortlich zu betreuen:

- Kunststoffprüfung (Härteprüfung, Zugversuch, Kerbschlagbiegeversuch, IR-Spektroskopie, DSC usw.)
- Kunststoffverarbeitung (Spritzgießen, Thermoforming, Extrudieren, Imprägnieren usw.)
- Oberflächenbehandlung Kunststoffe
- CAE-Techniken (Kunststoffspritzguss-Simulation, FEM) und zugehörige Laborübungen.
- Werkstoffkunde Kunststoffe
- Arbeitssicherheit: Erstellung und Pflege von Betriebsanweisungen zusammen mit dem Laborteam, Unterweisung von Lehrenden und Studierenden
- Die Betreuung von Lehrenden und Studierenden

Allgemein sind folgende Aufgaben wahrzunehmen:

- Werkstoffprüfung Metall Grundlagen
- Mitarbeit in den Laboren Qualitätssicherung

- Begleitung von studentischen Übungsveranstaltungen
- Vor- und Nachbereitung von Laborversuchen
- Pflege und Instandhaltung der Ausstattung
- Betreuung und Pflege der eingesetzten Anwendersoftware
- Erstellung und Pflege von Betriebsanweisungen zusammen mit dem Laborteam
- Durchführung von Laborunterweisungen
- Betreuung von Professoren/innen, nebenberuflichen Lehrbeauftragten und Studierenden
- Koordination und Begleitung von Exkursionen

Ihre Qualifikation:

Voraussetzung ist ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Holztechnik, Maschinenbau, Kunststofftechnik oder einer artverwandten Studienrichtung.

Eigenständiges Arbeiten und Organisationskompetenz beim weiteren Ausbau des Angebots an Laborübungen sind notwendig.

Erfahrung im Umgang mit Holzbearbeitungsmaschinen ist erforderlich. Ein TSM-Schein ist erwünscht, aber nicht Bedingung.

Das Tätigkeitsspektrum erfordert neben den entsprechenden Fachkenntnissen die Bereitschaft, sich in die genannten Tätigkeitsfelder intensiv einzuarbeiten. Eine mehrjährige Berufserfahrung wird begrüßt, Freude im Umgang mit jungen Menschen und Teamfähigkeit werden als selbstverständlich vorausgesetzt.

Wir wünschen uns eine/n qualifizierte/n, freundliche/n, flexible/n und engagierte/n Mitarbeiter/in.

Die Bereitschaft sich auch in neue Themenbereiche einzuarbeiten.

Eine körperliche Mobilität, welche die Bedienung und Instandhaltung der Geräteausstattung ermöglicht, ist zwingend erforderlich. Es handelt sich um sitzende und stehende Tätigkeiten. Gelegentlich ist im Rahmen der Tätigkeit das Handhaben schwerer Werkstücke oder Werkzeuge (bis ca. 20 kg) notwendig.

Voraussetzung sind Deutschkenntnisse mindestens auf dem Niveau B2, gewünscht C1, in Wort und Schrift.

Die durchschnittliche wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39,5 Stunden. Die Vergütung richtet sich nach Entgeltgruppe 12 des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Stelle ist baldmöglichst unbefristet zu besetzen.

Für die Stelle gilt:

Grundsätzlich sind die Stellen der DHBW Mosbach teilbar. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Frauen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Es werden die Grundsätze des AGG beachtet.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann richten Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen bitte bis zum **30.11.2018** ausschließlich über folgenden Link an: <https://h1.westpress.de/static/application/2jog4c>

Duale Hochschule Baden-Württemberg Mosbach
Verwaltung, Lohrtalweg 10, 74821 Mosbach
Weitere Auskünfte erteilt Frau Marion Losch, Tel. 06261/939-521