

DAS DUALE HOCHSCHULSTUDIUM MIT ZUKUNFT.



Die Duale Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart gehört mit rund 8.300 Studierenden zu den größten Hochschulen in den Regionen Stuttgart und Oberer Neckar. In Kooperation mit rund 2.000 ausgewählten Unternehmen und sozialen

Einrichtungen bietet sie rund 60 national und international anerkannte, berufsintegrierte Bachelor- und Master-Studienrichtungen in den Bereichen Wirtschaft, Technik, Sozialwesen und Gesundheit an.

AN DER DHBW STUTTART IST ZUM NÄCHSTMÖGLICHEN ZEITPUNKT FOLGENDE STELLE ZU BESETZEN:

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d) im Bereich Wärmemanagement von Batterien

Kennziffer T-WMA-LIFE 6/21

Im Rahmen der Landesforschungsförderlinie für die Duale Hochschule Baden-Württemberg des Ministeriums für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg soll die kooperative Forschung im Zusammenwirken mit den Dualen Partnern weiterentwickelt werden. Im Fokus steht die Intensivierung des wechselseitigen Wissens- und Technologietransfers zwischen der DHBW und den Dualen Partnern, um innovative, neuartige Lösungen für die betriebliche Praxis zu entwickeln und umzusetzen.

Die ausgeschriebene Stelle ist im Studiengang Maschinenbau der Fakultät Technik angesiedelt.

Was sind Ihre Aufgaben?

- eigenständige Bearbeitung des kooperativen Forschungsprojekts „Lebensdauer thermischer Interfacematerialien für die Kühlung von 48 V-Batterien in Mild-Hybrid-Fahrzeugen“
- Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen und Dokumentationen sowie Teilnahme an Konferenzen im o. g. Forschungsgebiet
- Betreuung von Studierenden bei Projekt-, Studien- und Bachelorarbeiten im Zusammenhang mit dem Forschungsthema
- Beantragung von Anschlussfördermitteln

Was bringen Sie mit?

- ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor, Master) in Maschinenbau, Mechatronik oder Physik
- vertiefte Kenntnisse in der Wärme- und Stoffübertragung, Mess- bzw. Simulationstechnik
- selbstständiger, strukturierter und ergebnisorientierter Arbeitsstil
- gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch
- Befähigung zum analytischen Denken und zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten
- hohes Engagement, Kommunikations- und Teamfähigkeit

Was erwartet Sie?

- ein hochinteressantes Aufgabengebiet in einem modernen und gut ausgestatteten Umfeld
- die Stelle hat einen Umfang von 100 % (39,5 Std./Woche) und ist auf die Dauer von zwei Jahren befristet

- bei Vorliegen der tarifrechtlichen Voraussetzungen ist eine Bezahlung bis Entgeltgruppe 13 TV-L möglich sowie weitere im öffentlichen Dienst übliche Sozialleistungen
- flexible Arbeitszeiten zur Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf
- Angebote zur betrieblichen Gesundheitsförderung
- zahlreiche Weiterbildungsmöglichkeiten

Die Hochschule strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.

Fachliche Auskünfte erteilt:

Prof. Dr.-Ing. Andreas Griesinger, Tel. 0711/1849-694, E-Mail: andreas.griesinger@dhbw-stuttgart.de

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung unter Angabe der **o. g. Kennziffer bis zum 09.07.2021** an:

**Duale Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart
z. Hd. Herrn Müller
Postfach 10 05 63, 70004 Stuttgart**

oder per E-Mail an: bewerbung@dhbw-stuttgart.de

Die DHBW sieht und lebt den Mehrwert von Diversity und legt großen Wert auf die Vielfalt ihrer Mitglieder.

Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung vorrangig berücksichtigt (bitte Nachweis beifügen).

Bitte reichen Sie uns lediglich Kopien ein, da wir Ihre Bewerbungsunterlagen nicht zurücksenden. Nach Abschluss des Verfahrens werden aus datenschutzrechtlichen Gründen alle Unterlagen vernichtet.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter: www.dhbw-stuttgart.de

