



STELLENAUSSCHREIBUNG

Die Hochschule Esslingen sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt für die Fakultät Fahrzeugtechnik am Campus Esslingen eine*n

Wissenschaftliche*n Angestellte*n (mit Möglichkeit zur Promotion)

bis Entgeltgruppe 13 TV-L, 100 % Beschäftigungsumfang

Der Arbeitsvertrag ist vorerst befristet auf drei Jahre.

Die Tätigkeit umfasst das Forschungsgebiet der Leistungselektronik im Rahmen des Promotionskollegs Hybrid 2. Durchgeführt wird das Promotionskolleg in Kooperation der Universität Stuttgart und der Hochschule Esslingen. Industriepartner sind die Daimler AG und die Robert Bosch GmbH. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Ihr Aufgabengebiet:

- Konzeption, Entwurf und Optimierung potentialgebundener fahrzeugseitiger Ladegeräte mit intelligenter Leistungs-glättung für elektrifizierte Fahrzeuge
- Aufbau und Analyse von Prototypen

Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Studium (Master/Uni-Diplom) in Elektrotechnik mit überdurchschnittlichen Noten
- Idealerweise Vorkenntnisse in der Leistungselektronik
- Interesse an innovativen und interdisziplinären Themen
- Interesse wissenschaftliche Erkenntnisse nicht nur theoretisch und simulativ zu gewinnen, sondern auch an realen Versuchsaufbauten und Prototypen zu validieren
- Hohes Maß an Verantwortung, Eigeninitiative und Teamgeist
- Sehr gute Englischkenntnisse

Weitere Informationen zu dieser Stelle erteilt Ihnen gerne:

David Cello, E-Mail: David.Cello@hs-esslingen.de.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen ausschließlich per E-Mail unter Angabe der **Kennziffer FZ/1906** bis spätestens **17.11.2019** an die Hochschule Esslingen: stellenportal@hs-esslingen.de.

Die Hochschule Esslingen strebt in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, die Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte Personen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt. Die Teilung der Stelle ist bei entsprechender Bewerbungslage möglich. Die Hochschule Esslingen unterstützt ihre Beschäftigten mit zahlreichen Angeboten wie der Gesundheitsförderung, Personalentwicklung oder dem Jobticket. Um Familie und Beruf noch besser in Einklang zu bekommen, werden außerdem Maßnahmen im Rahmen der familiengerechten Hochschule® angeboten. Weitere Informationen erhalten Sie unter: <http://www.hs-esslingen.de/de/>

Die Information zu Erhebung von personenbezogenen Daten finden Sie hier: <https://www.hs-esslingen.de/datenschutz/>