

### Kennziffer 09/18 Stellenausschreibung

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (htw saar) ist eine der forschungsstärksten anwendungsorientierten Hochschulen in Deutschland. Aktuell studieren rund 6000 Studierende an der Hochschule in den Fakultäten für Architektur- und Bauingenieurwesen, Ingenieur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften. Die htw saar ist international ausgerichtet; sie ist Mitglied der European University Association und verfügt über ein Netzwerk von über 50 internationalen Hochschulpartnerschaften. Zwölf internationale Studiengänge werden mit der Université de Lorraine im Rahmen des Deutsch-Französischen Hochschulinstituts (DFHI) angeboten.

Zur Verstärkung der Fakultät für Ingenieurwissenschaften suchen wir im Forschungs- und Entwicklungsprojekt „HodyFip“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Teilzeit (50%) befristet auf ein Jahr

#### eine/einen wissenschaftlichen Mitarbeiter/in.

Das Aufgabengebiet umfasst:

- eigenständige und verantwortliche Planung, Steuerung und Durchführung des interdisziplinären Forschungsprojektes und deren Akquise
- Realisierung der mechanischen und Betreuung der elektrischen Konstruktion
- Durchführung und Weiterentwicklung von Laborversuchen im Rahmen mechanischer und elektrischer Prüfung sowie der Inbetriebnahme und Automatisierung eines einzigartigen Fahrdynamik-Prüfstandes
- Konstruktionen zur Installation der Lenkaktoren
- Programmierung der Prüfstand-Automatisierung und der Messtechnik im Echtzeitbetrieb
- Entwicklung entsprechender Sicherheitsvorkehrungen
- Auswertung und Dokumentation der wissenschaftlichen Arbeiten
- Anleitung und Betreuung von studentischen Hilfskräften
- Zusammenführung der Projektergebnisse, Verfassen des Projektberichtes und deren Veröffentlichung
- Ggf. Übernahme von Lehrveranstaltungen im Umfang von 2 LVS

Einstellungsvoraussetzungen sind:

- ein erfolgreich abgeschlossener wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Universitätsdiplom/Master) der Fachrichtung Maschinenbau/Fahrzeugtechnik
- Kenntnisse in CAD, Mess- und Regelungstechnik, Automatisierung, Siemens S7, Fahrzeugtechnik und Programmierung

Wir erwarten die Fähigkeit zum selbständigen und wissenschaftlichen Arbeiten in unserem Team sowie das Interesse an innovativen Fragestellungen.

Die Eingruppierung richtet sich nach den Vorschriften des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L).

Im Rahmen der tatsächlichen Durchsetzung der Gleichberechtigung von Frauen und Männern und der gesetzlichen Maßgabe, die Unterrepräsentanz von Frauen innerhalb des Geltungsbereichs eines bestehenden Frauenförderplans zu beseitigen, ist die Hochschule an der Bewerbung von Frauen besonders interessiert. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Angaben über ehrenamtliche Tätigkeiten sind erwünscht.

Wir freuen uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung, die Sie bitte unter Angabe der Kennziffer bis zum **25.05.2018** senden an den

**Präsidenten der Hochschule für Technik und Wirtschaft**  
Goebenstraße 40, 66117 Saarbrücken.

Aus Kostengründen kann eine Rücksendung Ihrer Bewerbungsunterlagen nicht erfolgen. Es sollten daher keine Originale sowie Schnellhefter, Sichthüllen etc. eingereicht werden. Nähere Informationen finden Sie im Internet auf unserer Homepage unter [www.htwsaar.de](http://www.htwsaar.de). Bei Fragen steht Ihnen die Personalabteilung

telefonisch unter 0681/5867-113 oder per E-Mail unter [bewerbung@htwsaar.de](mailto:bewerbung@htwsaar.de) zur Verfügung. Gerne können Sie auch Ihre Bewerbung an die beigefügte Mail-Adresse senden.