

htw saar

Kennziffer 24/17 Stellenausschreibung

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (htw saar) ist eine der forschungsstärksten anwendungsorientierten Hochschulen in Deutschland. Aktuell studieren 6000 Studierende an der Hochschule in den Fakultäten für Architektur- und Bauingenieurwesen, Ingenieur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften. Die Hochschule ist international ausgerichtet; sie ist Mitglied der European University Association und verfügt über ein Netzwerk von über 50 internationalen Hochschulpartnerschaften. Rd. 400 Studierende sind in die vollintegrierten Studiengänge des Deutsch-Französischen Hochschulinstituts (DFHI) eingeschrieben.

Zur Verstärkung der Fakultät für Ingenieurwissenschaften suchen wir vorbehaltlich der endgültigen Genehmigung im geförderten EFRE-Forschungs- und Entwicklungsprojekt „BriMix“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit und befristet bis zum 31.03.2019

eine/einen wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in.

Das Aufgabengebiet umfasst:

- Unterstützung der Projektleitung in allen Phasen der Durchführung des Forschungsprojektes „BriMix“
- Planung und Durchführung von empirischen Versuchen in Zusammenarbeit mit Projektpartnern
- Planung von Brennstoffmixturen unter Zuhilfenahme bestehender Erfahrungen
- Optimierung von Brennstoffzusammensetzungen
- Auswertung und Beurteilung von Versuchsergebnissen
- Dokumentation und Visualisierung der Versuchsergebnisse und der sich daraus ergebenden Schlussfolgerungen
- Kommunikation/Abstimmung mit Projektpartnern
- Zusammenführung der Projektergebnisse, Verfassen der Projektberichte und entsprechender Veröffentlichungen
- Ggf. Übernahme von Lehrveranstaltungen im Umfang von 4 LVS

Einstellungsvoraussetzungen sind:

- ein Hochschulabschluss im Bereich der Ingenieurwissenschaften (Bachelor)
- Kenntnisse im Bereich der Thermodynamik, Kraftwerkstechnik und Verbrennungslehre
- Erfahrung im Bereich der thermischen Verwertung von Biomasse und/oder Abfall
- sehr gute Anwenderkenntnisse der gängigen MS-Office-Anwendungen
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

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

Die Eingruppierung und das Beschäftigungsverhältnis richten sich nach den Vorschriften des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Vorgesehen ist die Entgeltgruppe 10.

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 **04.05.2017** 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. Bei Fragen steht Ihnen die Personalabteilung telefonisch unter 0681/5867-113 oder per E-Mail unter bewerbung@htwsaar.de zur Verfügung. Gerne können Sie auch Ihre Bewerbung an diese E-Mail-Adresse senden.