

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden ist mit rund 5.000 Studierenden und mehr als 40 Studiengängen in 8 Fakultäten die zweitgrößte Hochschule der sächsischen Landeshauptstadt.

An der Fakultät Maschinenbau ist zum Wintersemester 2019/2020 die folgende Professur (W2) zu besetzen:

Gebäudesystemtechnik
(Chiffre DD MB 43)

Das Berufungsgebiet umfasst schwerpunktmäßig die Lehrgebiete:

- Sektorenkopplung in Gebäuden und Quartieren / Dezentralisierung der Energieversorgung
- Digitalisierungs- und Managementprozesse in der Gebäude- und Energietechnik (Monitoring und Prognosesysteme)
- Gebäude-/Anlagen-/Systemsimulation
- Energetische Bewertung von Gebäuden, Anlagen und Energieversorgungssystemen
- Forschungskompetenz zum Berufungsgebiet

Vorausgesetzt werden fundierte wissenschaftliche Kenntnisse, nachgewiesen durch ein wissenschaftliches Studium, Promotion, Spezialkenntnisse und einschlägige berufspraktische Erfahrungen auf den o. g. Gebieten, vorzugsweise aus dem Maschinen- und Anlagenbau, sowie pädagogische Fähigkeiten zur Wissensvermittlung und die Bereitschaft und Fähigkeit, Lehrveranstaltungen in englischer Sprache anzubieten.

Neben der Erfüllung der Verpflichtung in der Lehre und bei der Betreuung von Studien-, Praktikums- und Abschlussarbeiten zählen anwendungsorientierte Forschung und Mitwirkung in der akademischen Selbstverwaltung der Hochschule zu den Aufgaben.

Weitere Auskünfte erteilt der Dekan der Fakultät Maschinenbau, Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Winfried Heller (Tel.: 0351/462-2453).

Die Bewerberinnen/Bewerber müssen die Berufungsvoraussetzungen gem. § 58 des Sächsischen Hochschulfreiheitsgesetzes (SächsHSFG) erfüllen. Die HTW Dresden strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und bittet daher qualifizierte Interessentinnen nachdrücklich um ihre Bewerbung. Die HTW Dresden wurde als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Sie fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und setzt sich besonders für Vereinbarkeit von Familie und Erwerbsleben ein. Bei gleicher Eignung werden Schwerbehinderte bevorzugt berücksichtigt.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung unter Angabe der Chiffre DD MB 43 mit entsprechend aussagekräftigen Unterlagen (tabellarischer Lebenslauf, Darstellung des wissenschaftlichen und beruflichen Entwicklungsweges, Listen der Veröffentlichungen, Lehrveranstaltungen und Vorträge sowie Kopien der Urkunden und Zeugnisse über alle erreichten akademischen Grade) schriftlich bis zum **31.01.2019** an:



Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Dezernat Personalangelegenheiten
Friedrich-List-Platz 1
01069 Dresden
Tel. 0351/462-2127



Dresden, den 11. Dezember 2018