

AUSSCHREIBUNG

Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg (OVGU) ist eine forschungsstarke, regional vernetzte und international orientierte Profiluniversität.



An der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg ist zum 1. Oktober 2024 eine

Professur für Wärme- und Stoffübertragung (m/w/d) (W2 bzw. W1 mit Tenure-Track auf W2)

zu besetzen.

Die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber vertritt das Fach Wärme- und Stoffübertragung in Forschung und Lehre und ist dafür im experimentellen und/oder theoretischen/numerischen Bereich einschlägig wissenschaftlich qualifiziert. Erfahrung in der Lehre, und in der Akquise von Drittmittelprojekten sind erwünscht. Neben allgemeinen fundierten Kenntnissen auf dem Fachgebiet wird eine erkennbare Profilierung auf dem Gebiet der Energie- und Prozesstechnik erwartet, sowie die Bereitschaft, sich aktiv in das Forschungsnetzwerk SmartProSys einzubringen (www.smartprosys.ovgu.de).

Die Besetzung erfolgt in Abhängigkeit von der Qualifikation der Bewerberin/des Bewerbers in der BesGr. W2 auf Lebenszeit bzw. in der BesGr. W1 mit Tenure-Track. Im Fall der Besetzung der Stelle in der BesGr. W1 mit Tenure-Track wird die Stelle zunächst für drei Jahre besetzt und nach positiver Zwischenevaluation um weitere drei Jahre verlängert. Nach erfolgreicher Tenure-Evaluation erfolgt beim Vorliegen der dienstrechtlichen Voraussetzungen die Ernennung unter Berufung in das Beamtenverhältnis auf Lebenszeit in der Besoldungsgruppe W2.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein einschlägiges abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung und eine besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird. Zusätzlich werden für den Karriereweg W2-Professur auf Lebenszeit Erfolge in der nationalen oder internationalen Drittmittelinwerbung, umfangreiche Publikationstätigkeiten sowie die Einbettung in ein internationales Forschungsumfeld erwartet, sowie zusätzliche wissenschaftliche Leistungen, wie sie in §35 des HSG LSA näher erläutert sind.

Die Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik legt großes Gewicht auf die Qualität der Lehre und die Betreuung der Studierenden. Neben der Weiterführung der Pflichtveranstaltungen in Wärme- und Stoffübertragung auf Bachelor-Ebene wird erwartet, dass die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber mit spezialisierten Lehrveranstaltungen zur Weiterentwicklung der Master- und Bachelor-Studiengänge der Fakultät beiträgt. Dementsprechend werden sehr gute Englischkenntnisse und die Bereitschaft, auch in englischer Sprache zu unterrichten, erwartet.

Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg ist Unterzeichnerin der Charta der Vielfalt. Ihre Bewerbung ist bei uns willkommen, unabhängig von Geschlecht, kultureller und sozialer Herkunft, Alter oder sexueller Orientierung. Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen und ihnen Gleichgestellten werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg setzt sich für die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern ein.

Bitte beachten Sie die Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten unter: https://www.uni-magdeburg.de/Datenschutz_Bewerber.html

Nähere Informationen zu der zu besetzenden Professur sind vom Direktor des Instituts für Strömungsmechanik und Thermodynamik erhältlich (Prof. Dr.-Ing. Frank Beyrau, [frank.beyrau\(at\)ovgu.de](mailto:frank.beyrau(at)ovgu.de)).

Die Bewerbungen sind mit einem Anschreiben, aus dem Ihre Motivation für die Bewerbung hervorgeht, den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Urkunden, Schriftenverzeichnis, Liste der Drittmittelinwerbungen, Lehrveranstaltungsliste, Evaluationsergebnisse), sowie einem Konzept zur Mitarbeit im Forschungsnetzwerk SmartProSys bis zum **7. August 2024** zusammengefasst als ein pdf-Dokument per E-Mail erbeten an: