



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität mit rund 20.000 Studierenden. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtiger Forschungs- und Kooperationspartner prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren über 2.500 Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten.

Gestalten Sie mit uns die Zukunft!

Im Software Innovation Lab der Universität Paderborn ist in der Fachgruppe Energiesystemtechnik (Prof. Dr. Henning Meschede) zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (w/m/d)
(Entgeltgruppe 13 TV-L)

im Umfang von 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine zunächst bis zum 31.03.2025, wegen Drittmittelfinanzierung im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG), befristete Tätigkeit. Die Befristungsdauer entspricht dem voraussichtlichen bewilligten Projektzeitraum. Darüber hinaus ist eine Verlängerung grundsätzlich möglich und wird angestrebt. Die Möglichkeit zur Promotion/wissenschaftlichen Weiterqualifikation ist gegeben. Es handelt sich um eine Stelle vorbehaltlich der endgültigen Mittelbewilligung.

Aufgabengebiet:

- Projektarbeit im Bereich von Klimaneutralitätsstrategien in Unternehmen und Energieeffizienz in der Industrie
- Wissenschaftliche Publikationstätigkeit und Sichtung einschlägiger wissenschaftlicher Literatur und publizierter Projektberichte zum Thema

Einstellungsvoraussetzungen:

- Wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in Elektrotechnik, Maschinenbau oder einem verwandten Fach
- Sehr gute Kenntnisse von Energieeffizienz in der Industrie und Klimaschutzstrategien sowie Kenntnisse der technischen, ökonomischen und ökologischen Bewertung dieser; Industrieerfahrungen sind von Vorteil
- Wünschenswert sind zudem fundierte Kenntnisse in der Elektrifizierung von Prozesswärme sowie allgemein von Energiesystemen und Sektorenkopplung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. LGG bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden unter **Kennziffer 5105** bis zum **14.02.2022** in einer PDF-Datei erbeten an: henning.meschede@uni-paderborn.de

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter: <https://www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz>.

Prof. Dr.-Ing. Henning Meschede
henning.meschede@uni-paderborn.de
**Fakultät für Elektrotechnik, Informatik
und Mathematik**
Universität Paderborn
Warburger Str. 100

