

Ein Leben lang
neugierig 😊



HOCHSCHULE OSNABRÜCK
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Willkommen an der Hochschule Osnabrück, der größten Fachhochschule Niedersachsens! An drei Standorten bieten wir rund 100 Studiengänge mit Praxisbezug, eine beeindruckende Lehr- und Forschungsstärke sowie individuelle Entfaltungsmöglichkeiten. Unsere Studierenden profitieren von der wissenschaftlichen und beruflichen Expertise der Lehrenden, unserer internationalen Vernetzung und einem modernen Hochschulmanagement. Zur Unterstützung suchen wir Menschen, die innovativ handeln und ein Leben lang neugierig bleiben wollen.

Die Hochschule Osnabrück, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik, sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine*n

WISSENSCHAFTL. MITARBEITER*IN FÜR DEN LABORBEREICH ELEKTRISCHE ENERGIETECHNIK

Aufgabengebiet:

- Betreuung und Durchführung von Praktika (Vorbereitung, Durchführung, Nachbereitung, Weiterentwicklung)
- Betreuung studentischer Projekte
- Neuausrichtung & Modernisierung des Labors für Leistungselektronik
- Bedienung und Betreuung von Prüfständen aus dem Labor für Leistungselektronik (z.B. WBG-Doppelpuls-Prüfstand, Magnetik-Charakterisierung, elektrische sowie thermische Konverter-Vermessung etc.)
- Übernahme von laborübergreifenden Aufgaben im Laborbereich Elektrische Energietechnik
- Unterstützung in Forschungsprojekten (z.B. Schaltungsauslegung, PCB-Design, FEM-Simulation, Prototypenbau, Regelungsentwurf, experimentelle Erprobung etc.)
- Unterstützung der Studiengangsbetreuung
- Gestaltung und (präventive) Umsetzung von Arbeitssicherheitsmaßnahmen sowie Gewährleistung von Arbeitsschutzvorgaben

Einstellungsvoraussetzungen:

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium der Fachrichtung Elektrotechnik oder Mechatronik
- technische Affinität in der Software- und Hardware-Entwicklung
- einschlägige Berufserfahrung im Bereich Leistungselektronik wünschenswert
- Erfahrung mit Software-Tools wie Matlab/Simulink, LTSpice, Comsol, C-Programmierung, CAM wünschenswert

Wir suchen Bewerbende, die durch eine selbstständige und flexible Arbeitsweise, hohe soziale Kompetenz und gute kommunikative Fähigkeiten in deutscher und englischer Sprache, analytisches und innovatives Denkvermögen sowie ausgeprägtes Organisations-talent und Engagement überzeugen. Zudem wünschen wir uns Freude am Umgang mit Studierenden, die Bereitschaft, sich persönlich kontinuierlich weiterzuentwickeln und Engagement in Bezug auf die Mitwirkung in der Selbstverwaltung der Hochschule.

Es handelt sich um eine unbefristete Vollzeitbeschäftigung. Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 11 des TV-L. Die Hochschule Osnabrück behält es sich vor, die Auswahlgespräche in Präsenz oder online durchzuführen.

Wir freuen uns auf eine motivierte Persönlichkeit, die uns bei der kontinuierlichen Weiterentwicklung unserer Hochschule unterstützen möchte. Spannende Aufgaben, aktive Studierende und engagierte Kolleg*innen warten auf Sie!

Auch das dürfte Sie interessieren:

Die Hochschule Osnabrück fördert Frauen im Rahmen der gesetzlichen Möglichkeiten und tritt für Geschlechtergerechtigkeit und personelle Vielfalt ein. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar, soweit dienstliche Gründe nicht entgegenstehen. Unsere Hochschule fördert die Vereinbarkeit von Familie und Beruf unter anderem durch sehr flexible Arbeitszeitmodelle. Schwerbehinderte Bewerber*innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Informationen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten finden Sie unter folgendem Link: <https://www.hs-osnabrueck.de/stellenangebote>

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen - (bei Übersendung per Mail nur als eine Datei im PDF-Format) - werden bis zum 27.11.2024 unter Angabe der Kennziffer Iu1 81-2024 erbeten an:

Präsident der Hochschule Osnabrück
Postfach 1940, 49009 Osnabrück
Personalmanagement@hs-osnabrueck.de
www.hs-osnabrueck.de