# Professur für Energiesystemtechnik (m/w/d)

**Stellenanbieter:** Hochschule Osnabrück

## Professur für Energiesystemtechnik

### BesGr. W2 | Vollzeit | Osnabrück | Hier bewerben (Bis zum 25.11.2026)

**Kennziffer: IuI 184**

Gesucht wird eine Persönlichkeit, die im Maschinenbau zu regenerativer Stromerzeugung und -speicherung lehrt und forscht, um effiziente und zuverlässige Energiesysteme zu entwickeln.

## Ihre Aufgaben

- Unterstützung der Studierenden bei ihrer Kompetenzentwicklung durch innovative Lehrformate
- Anwendungsorientierte Forschung in selbstgewählten Schwerpunktthemen im Bereich der Energiesystemtechnik sowie der Transfer neuer Forschungserkenntnisse in Wirtschaft und Gesellschaft
- Aufbau neuer und Pflege bestehender nationaler und internationaler Kooperationen
- Engagement in der Gestaltung und Weiterentwicklung der Hochschule Osnabrück
- Förderung von Wissenschaftler*innen in frühen Karrierephasen

Die Lehre umfasst sowohl Grundlagen- als auch Vertiefungsveranstaltungen in den Bachelor- und Master-Studiengängen des Maschinenbaus. Die Hochschule Osnabrück versteht sich als Präsenzhochschule und legt Wert auf einen aktiven und respektvollen Austausch der Lehr-Lern-Gemeinschaft.

An der Fakultät erwarten die zu berufene Person sehr gut ausgestattete Laborbereiche sowie eine etablierte Zusammenarbeit mit der Wirtschaft. Es wird erwartet, den Laborbereich und die Studiengänge mitzugestalten und weiterzuentwickeln.

## Ihr Profil

Als Voraussetzungen für die Berufung auf eine Professur an der Hochschule Osnabrück gelten die Kriterien des NHG. Diese sind zwingend zu erfüllen. Für die ausgeschriebene Professur sind diese Kriterien nach § 25 (1) NHG wie folgt spezifiziert:

- Erwartet wird ein abgeschlossenes Hochschulstudium in den Ingenieur- und Naturwissenschaften oder einer vergleichbaren Disziplin.
- Der Nachweis der besonderen Befähigung zu vertiefter selbständiger wissenschaftlicher Arbeit ist i.d.R. über eine überdurchschnittliche Promotion zu erbringen. Der Nachweis promotionsadäquater Leistungen ist ggf. möglich.

- Der berufliche Werdegang (mind. 5-jährige berufliche Praxis, davon mind. 3 Jahre außerhalb des Hochschulbereichs) muss nachweisliche Bezüge zu den Inhalten und Aufgaben der Professur Energiesystemtechnik aufweisen. Zudem müssen sich aus der Tätigkeit besondere Leistungen ergeben.
- Die Entwicklung unserer Studierenden, die Vermittlung von Kompetenzen sowie die Begeisterung für die Besonderheiten des Faches stehen im Fokus der zukünftigen Stelleninhaberin /des zukünftigen Stelleninhabers (pädagogisch-didaktische Eignung). Entsprechende Lehrerfahrungen – vorzugsweise mit Studierenden – sind daher nachzuweisen. Die Lehrveranstaltungen sind überwiegend in deutscher Sprache und in Präsenz abzuhalten.

## Darüber hinaus sind die folgenden Qualifikationen wünschenswert:

- Erfahrungen in der stromerzeugenden Energiewandlung, z.B. Photovoltaik oder Windenergie
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Modellierung und Simulation von Energiesystemen oder deren Komponenten
- Kompetenzen in mindestens einem der Bereiche Sektorkopplung, Netzanbindung, Stromspeicherkonzepte
- Erfahrung in inter-/ transdisziplinärer Zusammenarbeit
- Kooperativer Führungsstil gegenüber Studierenden und Mitarbeitenden
- Gender- und Diversitykompetenz
- Interkulturelle Erfahrungen in einem internationalen Umfeld
- Befähigung zur Durchführung von Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache
- Ideen zur Weiterentwicklung und Vernetzung der Lehre im Studienbereich Maschinenbau in der Vertiefung Energietechnik
- Bereitschaft zur kollegialen Weiterentwicklung des Laborbereichs und der Übernahme von Ämtern der Hochschul-Selbstverwaltung wie Laborleitung, Studiengangsbeauftragte*r sowie Studiengangsmarketing

Wir freuen uns auf eine überdurchschnittlich qualifizierte Persönlichkeit, die sich bei uns in Lehre und Forschung und der Selbstverwaltung fachübergreifend einbringt. Motivierte Studierende, spannende Projekte und engagierte Kolleginnen und Kollegen warten auf Sie!

Die Professur ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Die Beschäftigung erfolgt in Vollzeit. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar, soweit dienstliche Gründe nicht entgegenstehen. Der Arbeitsort ist in Osnabrück. Die Vergütung erfolgt nach BesGr. W2 NBesO.

Ihre vollständigenBewerbungsunterlagen senden Sie bitte in elektronischer Form – möglichst als ein PDF – unter Angaben der **Kennziffer Iul 184 bis zum 25.11.2026** an:

**Berufungsmanagement**

berufungen@hs-osnabrueck.de

**Bewerbungsschluss:** 25.11.2026

**Stellenanbieter:** Hochschule Osnabrück
49076 Osnabrück, Deutschland

**WWW:** https://www.hs-osnabrueck.de/wir/fakultaeten/iui/

**Ansprechpartner:** Joana Watermeyer
**Telefon:** 0541 969-7303
**E-Mail:** berufungen@hs-osnabrueck.de

**Online-Bewerbung:** https://www.hs-osnabrueck.de/job/iui-184/

**Sonstiges:** Iul 184

**Ursprünglich veröffentlicht:** 03.11.2026

**greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots:** https://www.greenjobs.de/a100155679