



# PROFESSUR (M/W/D) ELEKTRISCHE MASCHINEN UND ANTRIEBSSYSTEME

**ELECTRICAL ENGINEERING BACHELOR** | Fakultät für Technik & Angewandte Naturwissenschaften / Wels

## IHRE AUFGABEN

- Sie gestalten und koordinieren Lehrveranstaltungen in den Bereichen Elektrische Maschinen und Antriebssysteme sowie Umrichter Technik und halten diese eigenverantwortlich in englischer Sprache ab
- Sie coachen und betreuen die Studierenden während ihrer Abschlussarbeiten
- Sie kümmern sich um die inhaltliche Gestaltung, Leitung und Koordination von studien- und fachübergreifenden (Forschungs-) Projekten und entwickeln, implementieren und evaluieren neue didaktische Methoden
- Sie übernehmen Führungsaufgaben im Lehr- und Studien- bzw. Forschungsbetrieb und wirken aktiv in der Organisationsentwicklung mit
- Sie wirken aktiv beim Beziehungsaufbau zu externen Partner\*innen mit, außerdem nehmen an Konferenzen teil und verfassen hochwertige Publikationen
- Zu Ihren Aufgaben zählen zudem verwendungsgruppenspezifische Administrationsarbeiten, wie z.B. Datenerfassung

## IHR PROFIL

- Sie haben ein abgeschlossenes Doktoratsstudium in Elektrotechnik und bringen didaktische Qualifikation sowie Erfahrung in der hochschulischen Lehre mit
- Sie verfügen über ausgewiesene Kenntnisse in angewandter Forschung, mehrjährige Führungserfahrung und/oder Praxiserfahrung im Bereich Elektrische maschinen und Antriebssysteme sowie Umrichter Technik
- Mit der Akquisition von Forschungsprojekten und entsprechenden Fördermitteln, sowie dem Aufbau von Forschungsprojekten und der Leitung von Forschungsteams sind Sie vertraut
- Sie haben Freude an der Wissensvermittlung und interaktivem Austausch mit Studierenden, bringen sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse mit und sind bereit, die FH OÖ mit Engagement und innovativen Ideen im Bereich Elektrischer maschinen mit Fokus auf Funktion und deren analytischer als auch numerischer Modellierung, sowie Dimensionierung und Betrieb in modernen Antriebssystemen weiterzuentwickeln
- Der Aufbau und die Vertiefung von Netzwerken liegt Ihnen

## ÜBER UNS

Als größte und forschungstärkste Fachhochschule Österreichs mit knapp 6000 Studierenden in über 70 Studiengängen lehren und forschen wir mit ausgeprägter Praxisorientierung und höchster Qualität. So sorgen wir seit über 25 Jahren für eine Top-Ausbildung der nächsten Generation und investieren in die Zukunft Oberösterreichs. Am [Campus Wels](#) forschen wir an nachhaltigen Innovationen und bilden die Vordenker\*innen in der Technik von morgen aus. Die FH OÖ ist ein Ort für Menschen mit Neugier und Entdeckergeist. Gestalten Sie mit uns gemeinsam die Zukunft! **#ALLABOUTYOURCAREER** Nähere Informationen zum Studiengang finden Sie [hier](#).

Die FH OÖ steht für Chancengleichheit und Diversität. In diesem Sinne laden wir speziell Frauen ein, sich zu bewerben. Wir bieten Ihnen für diese Position ein Bruttomonatsgehalt (14x jährlich) ab EUR 4.300 (abhängig von anrechenbaren Vordienstzeiten).

**Hier bewerben**



Sicherheit & Zusammenhalt



Regionalität & Verantwortung



Familie & Karriere



Vielfalt & Generationen



Flexibilität & Digitalisierung



Innovative Lehre



Attraktives Forschungsumfeld

Mehr zu unseren Werten & Benefits finden Sie auf unserer Karriereseite unter [www.fh-ooe.at/jobs](http://www.fh-ooe.at/jobs)

**WIR FREUEN UNS AUF IHRE BEWERBUNG BIS 09-01-23**

**AN:**

Dekan FH-Professor Dipl.-Ing. Dr. Michael Rabl, MBA | +43 5 0804 43435

FH OÖ Studienbetriebs GmbH | Stelzhamerstraße 23,

Top 2022  
Company



hochschuleundfamilie

