



Verstärken Sie unsere Hochschule ab sofort durch Ihren Antritt der

Professur für  
„Elektrische Antriebssysteme und Leistungselektronik“  
**Fachbereich Maschinenbau**  
(Besoldungsgruppe W2 LBesG NRW)

Im Fachbereich Maschinenbau werden in einem ganzheitlichen Ansatz die Themen der Fahrzeugtechnik und Fahrzeugelektronik zusammengeführt und als Studiengang Fahrzeugentwicklung angeboten.

Ihr zukünftiges Aufgabengebiet

- Vertretung des Fachgebietes in Lehre und Forschung
- Durchführung von Lehrveranstaltungen in den Grundlagen der Elektrotechnik, vorrangig im Studiengang Fahrzeugentwicklung
- Übernahme weiterer Lehrveranstaltungen im Grund- und Vertiefungsstudium des Fachbereichs Maschinenbau, ggf. auch in englischer Sprache
- Aktive Gestaltung und Weiterentwicklung des Studiengangs Fahrzeugentwicklung und der Labore
- Akquise und Durchführung von Drittmittelprojekten
- Beteiligung am Technologietransfer und an der anwendungsspezifischen Forschung und Entwicklung

Ihre Qualifikationen und Kompetenzen

- Hochschulabschluss im Bereich Elektrotechnik, Ingenieurwissenschaften, Physik oder Fahrzeugelektronik
- Fünfjährige Industrieerfahrung oder Erfahrungen in der anwendungsorientierten Forschung im Bereich elektrische Antriebssysteme und Leistungselektronik. Vorzugsweise Kenntnisse im Bereich der Simulationstechnik (Hardware in the Loop, HiL) und Regelungstechnik
- Freude an der Weitergabe praxisorientierter und anwendungsbezogener Kenntnisse in Lehre und Forschung
- Innovations- und teamorientierte Persönlichkeit
- Bereitschaft zur interdisziplinären Zusammenarbeit

Ihre Einstellungs Voraussetzungen ergeben sich aus § 36 Hochschulgesetz NRW. Sollten Sie zum Zeitpunkt der Ernennung das 50. Lebensjahr überschritten haben, werden Sie i.d.R. im privatrechtlichen Dienstverhältnis beschäftigt.

Wir als Arbeitgeber ...

- **bieten** – alle erforderlichen Strukturen zur Übernahme von anwendungs-bezogenen Forschungs- und Entwicklungsaufgaben sowie Gestaltungsmöglichkeiten in der akademischen Selbstverwaltung.
- **fördern** – die Weiterentwicklung durch ein umfangreiches internes und externes Fort- und Weiterbildungsangebot, insbesondere in der Hochschuldidaktik.

we  
focus  
on  
students

Miteinander Talente entfalten

Fachhochschule Dortmund – unsere rund 800 Beschäftigten arbeiten mit großer Motivation jeden Tag aufs Neue daran, die Fähigkeiten von über 14.500 Studierenden offenzulegen, zu stärken und zu bündeln. Als eine der zehn größten Fachhochschulen in Deutschland bieten wir mit unserem Studienangebot in den Ingenieurwissenschaften, Sozialwissenschaften und Wirtschaftswissenschaften sowie in den Bereichen Architektur, Design und Informatik ein hervorragendes Lehr- und Lernumfeld mit zahlreichen Forschungsprojekten und somit die beste Basis für die erfolgreiche Zukunft unserer Studierenden. Nutzen Sie gemeinsam mit uns die Möglichkeit, Talente zu entfalten – die von anderen, die eigenen, die gemeinsamen und die verborgenen.

**Ansprechpersonen**

fachlich:

Herr Prof. Dr. Eden  
(0231/9112-9108)

personalrechtlich:

Frau Schmitt  
(0231/9112-9331)

**Sprechen Sie diese Aussichten an?**

Dann freuen wir uns sehr über Ihre Online-Bewerbung bis zum 21.03.2019.

- **fokussieren** – Familie und Gesundheit durch das Beratungsangebot des Familienservice und des Gesundheitsmanagements z.B. zu Themen der Vereinbarkeit von Familie und Beruf, Kinderbetreuung, Dual Career Couples sowie der aktiven Gesundheitsförderung.
- **gewährleisten** – ein modernes Hochschulumfeld geprägt von einzigartigen Standortvorteilen und einer guten Verkehrsanbindung inmitten der pulsierenden Ruhrmetropole Dortmund.

Die Bewerbung geeigneter Menschen mit Schwerbehinderung und Menschen mit Behinderung, die diesen gleichgestellt sind, im Sinne des § 2 SGB IX sind erwünscht. Außerdem streben wir eine Erhöhung des Frauenanteils an und begrüßen daher Bewerbungen von Kandidatinnen ganz besonders. Im Falle der Berufung wird eine Verlagerung des Lebensmittelpunktes nach Dortmund erwartet.

