



**Wilhelm Büchner  
Hochschule**  
Private Fernhochschule Darmstadt

Die 1997 gegründete Wilhelm Büchner Hochschule ist heute mit über 6000 Studierenden Deutschlands größte private Hochschule für Technik. In den Bereichen Elektro- und Informationstechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Informatik, Wirtschaftsingenieurwesen und Technologiemanagement bieten wir berufs begleitende, interdisziplinäre Studiengänge an. Die in Pfungstadt bei Darmstadt ansässige Hochschule ist staatlich anerkannt, gehört zur Klett Gruppe und ist führend auf dem Gebiet der innovativen Studienkonzepte im Fernstudium.

Vor dem Hintergrund unseres dynamischen Wachstums suchen wir für den Standort Pfungstadt bei Darmstadt

## **Lehrbeauftragte im Fachbereich Ingenieurwissenschaften als freie Mitarbeiter/innen (Dozenten, Autoren, Tutoren)**

Insbesondere suchen wir Professorinnen/Professoren, Promovierte, Diplom-Ingenieure/-Ingenieurinnen, Master of Engineering/Master of Science sowie wissenschaftliche Mitarbeiter aus den verschiedenen Fachgebieten:

### **• Maschinenbau:**

Technische Mechanik, Thermodynamik, Fluidmechanik, Konstruktion und Maschinenelemente, Finite-Elemente-Methoden in Anwendung und Theorie, Virtuelle Produktentwicklung, Digitale Fabrik, 3D-Druck, Fahrzeugtechnik, Schienenverkehrstechnik. CAD-Kenntnisse in Inventor, FEM- und CFD Simulation (z. B. Ansys, Mafra ...) sind von Vorteil.

### **• Elektrotechnik und Mechatronik:**

Grundlagen der Elektrotechnik, Systemtheorie und Regelungstechnik, Messtechnik, Elektronik, Automatisierungstechnik, Energietechnik, Elektrische Maschinen und Antriebstechnik, Leistungselektronik, Nachrichtentechnik, Digitale Signalverarbeitung, Robotik, Bildverarbeitung/Visionssysteme, Feldtheorie und Finite-Elemente-Methoden in Anwendung und Theorie. Kenntnisse in Matlab/Simulink, PSpice oder von FEM-Simulation (z. B. Ansys, Mafra ...) sind von Vorteil.

Zum Fachbereich Ingenieurwissenschaften an der Wilhelm Büchner Hochschule gehören die Studiengänge Maschinenbau, Elektro- und Informationstechnik und Mechatronik, sowie andere mit den Ingenieurwissenschaften verwandte Studiengänge.

Wir bieten Ihnen ein Spektrum von vielseitigen und verantwortungsvollen Aufgaben sowie eine offene und kooperative Arbeitsatmosphäre in einem dynamischen und erfolgreichen Team.

### **Haben Sie Interesse?**

Dann möchten wir Sie gern kennenlernen. Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit Hochschulzeugnissen und Publikationsliste, gern auch zunächst in Kurzform, an:

#### **Wilhelm Büchner Hochschule**

Frau Gabriele Lang-Seeger  
Ostendstraße 3, 64319 Pfungstadt bei Darmstadt  
Tel.: 06157 806-53, E-Mail: [Gabriele.Lang-Seeger@wb-fernstudium.de](mailto:Gabriele.Lang-Seeger@wb-fernstudium.de)

Besuchen Sie uns auch unter: [www.wb-fernstudium.de](http://www.wb-fernstudium.de)  
Verkehrsgünstige Lage im Rhein-Main-Gebiet, direkt an der A 5/A 67