

An der Technischen Hochschule Georg Agricola, staatlich anerkannte Hochschule der DMT-Gesellschaft für Lehre und Bildung mbH, ist zum 01.09.2020 die nachfolgende Stelle im Wissenschaftsbereich Maschinenbau und Materialwissenschaften zu besetzen:

## **Professur (W2)**

### **Vollzeit - unbefristet**

Fachgebiet: Climate Change and Management, Nachhaltige Energietechnik, Energiemanagement, Maschinenbau

**Ihr Aufgabengebiet:** Sie sollen das oben genannte Fachgebiet u. a. in den Bachelor- und Masterstudiengängen Maschinenbau und Verfahrenstechnik in der Lehre, in anwendungsbezogener Forschung & Entwicklung sowie in der Außendarstellung der Hochschule vertreten.

Die Lehre in dem zu vertretenden Fachgebiet umfasst die grundlegenden Gebiete der regenerativen Energieträger und -techniken, des Energiemanagements und des professionellen Umgangs mit den Medien, der Öffentlichkeit, Verbänden sowie der Politik auf allen Ebenen. Dazu gehört die Betreuung und kontinuierliche Weiterentwicklung der studentischen Praktika und die Teilnahme an Diskussionsforen und Exkursionen.

Die Zusammenarbeit mit Unternehmen - insbesondere der Energiewirtschaft – bildet einen wichtigen Baustein zum Transfer der Studierenden ins Berufsleben.

**Voraussetzungen:** Sie erfüllen die Einstellungsvoraussetzungen nach § 36 Hochschulgesetz NRW. Hierzu verfügen Sie über ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Maschinenbau, Physik oder einer vergleichbaren technischen oder ingenieurwissenschaftlichen Disziplin. Ideal sind umfangreiche Kenntnisse und Erfahrungen in den Schwerpunkten

- Technik (klassische/moderne Energieträger, Physik der Klimaerwärmung),
- Wirtschaftlichkeit (Vollkosten, Sozialverträglichkeit),
- Grundlagen des Energierechts,
- Marketing und gesellschaftliche Akzeptanz.

Sie verfügen über gute Kenntnisse der englischen Sprache, die Bereitschaft zum E-Learning und Lehren auf Deutsch und auf Englisch tagsüber, abends sowie an Samstagen.

**Unsere Leistungen:** Wir sind ein zukunftsorientiertes und familienfreundliches Unternehmen, das sich insbesondere durch flexible Arbeitszeitmodelle und Maßnahmen zur Gesundheitsförderung sowie zur Steigerung der Beschäftigtenzufriedenheit auszeichnet. Die Förderung Ihrer persönlichen Entwicklung sowie der fachlichen Qualifizierung sind für uns selbstverständlich.

**Einsatzort:** Bochum

**Bezahlung:** Die Bezahlung erfolgt in Anlehnung an den öffentlichen Dienst (BesO): W 2. Zudem ist eine hauseigene Leistungsbezüge-Verordnung vorhanden.

**Fühlen Sie sich angesprochen?** Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen. Senden Sie diese bitte bis zum 12.04.2020 an [bewerbung@dmf-lb.de](mailto:bewerbung@dmf-lb.de).

Informationen über die Technische Hochschule Georg Agricola erhalten Sie unter [www.thga.de](http://www.thga.de).

Für nähere Auskünfte steht Ihnen der zuständige Vizepräsident, Prof. Dr. Michael Prange (Tel. 0234 – 968 – 33 81, E-Mail: [michael.prange@thga.de](mailto:michael.prange@thga.de)) zur Verfügung.

Die DMT-LB GmbH verfolgt das Ziel der Gleichstellung von Frauen und Männern. Bewerbungen von qualifizierten Frauen begrüßen wir daher besonders.