

Stellenausschreibung 136/11

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Duisburg** in der Fakultät für **Ingenieurwissenschaften**, Fachgebiet Thermische Verfahrenstechnik, eine/n

wissenschaftliche Mitarbeiterin / wissenschaftlichen Mitarbeiter an Universitäten (Entgeltgruppe 13 TV-L)

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Mitwirkung an Forschungsprojekten mit dem Schwerpunkt im Bereich der adsorptiven Trennverfahren. Durchzuführen sind experimentelle und theoretische Arbeiten zur adsorptiven Entfernung von Spurenkomponenten aus Flüssigkeiten, die insbesondere in der chemischen Industrie eingesetzt werden, z. B. organischen Lösungsmitteln. Ziel ist es, hochreine Flüssigkeiten für hochwertige Anwendungen (z. B. Pharma, Medizintechnik, Elektrotechnik, Analytik) zu erzeugen.

Mitarbeit an der Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen, Verwaltungsaufgaben.

Im Rahmen der Tätigkeit wird Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation geboten.

Ihr Profil:

Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder Diplom) im Fach Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen oder Technische Chemie von min. 8 Semestern

Besetzungszeitpunkt: 01.07.2011

Vertragsdauer: 4 Jahre

Arbeitszeit: 100 Prozent

Bewerbungsfrist: 31.05.2011

Die Universität Duisburg-Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern und berücksichtigt die Kompetenzen, die diese z. B. aufgrund ihres Alters oder ihrer Herkunft mitbringen (s. <http://www.uni-due.de/diversity>).

Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Die Universität Duisburg-Essen ist für ihre Bemühungen um die Gleichstellung von Mann und Frau mit dem „Total-E-Quality-Award“ ausgezeichnet worden. Sie strebt die Erhöhung des Anteils der Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer 136/11** an Herrn Prof. Dr.-Ing. Dieter Bathen, z. H. Herrn PD Dr. M. Luckas, Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften, 47048 Duisburg, Tel. 0203/379-3351, E-Mail michael.luckas@uni-due.de