



An der Fakultät für Maschinenbau, Verfahrenstechnik und Energietechnik, Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, (Professur Energieverfahrenstechnik und thermische Rückstandsbehandlung (EVT)) ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle eines/einer

wissenschaftlichen Mitarbeiters/Mitarbeiterin

im Rahmen eines Drittmittelprojektes, vorbehaltlich der Bewilligung, befristet zu besetzen.

Entgelt: Entgeltgruppe 13 TV-L
Befristung: 2 Jahre (Verlängerung angestrebt)

Der Arbeitsplatz kann auch als Teilzeitarbeitsplatz besetzt werden.

Aufgabenbereich:

Schwerpunkt der Tätigkeit ist die wissenschaftliche Untersuchung des thermochemischen Konversionsverhaltens von Kohlenstoffträgern. Die Aufgaben umfassen insbesondere die Planung, Durchführung und Auswertung experimenteller Untersuchungen zum Entzündungs- und Abbrandverhalten von Kunststoffen unter sicherheitstechnischen Aspekten im Labor- und Technikumsmaßstab. Dazu sind Versuchseinrichtungen anzupassen und Auswertemethoden zu entwickeln.

Einstellungsvoraussetzungen:

Überdurchschnittlicher Diplom- oder Masterabschluss in den Richtungen Verfahrenstechnik, Technische Chemie, Sicherheitstechnik oder relevanten Fachrichtungen. Wünschenswert sind Kenntnisse auf dem Gebiet der sicherheitstechnischen Bewertung von brennbaren Substanzen und der thermischen Analyse.

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Dr. Krzack, Tel. 03731 39-4524, Fax: 03731 39-4555, E-Mail: steffen.krzack@iec.tu-freiberg.de zur Verfügung.

Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen. Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und ist daher insbesondere an Bewerbungen qualifizierter Frauen interessiert.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (49/2018)** bis zum **16.03.2018** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

TU Bergakademie Freiberg
Dezernat für Personalangelegenheiten
09596 Freiberg

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus wiss. Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Informationen unter: <http://tu-freiberg.de/wirtschaft/karriere/stellenausschreibungen>