

Studentische Hilfskraft für technisches Zeichnen gesucht

Eintrag vom 16.03.2020
Angebotsnr. 90173

Stelle ist zu besetzen ab: 01.05.2020

Beschreibung

Der Arbeitskreis 'Chemische Technik und Katalyse' (Prof. Jan-Dierk Grunwaldt, www.itcp.kit.edu/grunwaldt) am Institut für Technische Chemie und Polymerchemie (ITCP, KIT) sucht studentische Unterstützung beim Aufbau spektroskopischer Experimente im Bereich der Katalysatorforschung. In enger Zusammenarbeit mit wissenschaftl. Mitarbeitern, Technikern und der Werkstatt unterstützen Sie uns beim Design von Apparaturen für spektroskopische Messungen an Katalysatoren und erstellen technische Zeichnungen der entsprechenden Komponenten, insbes. von Probenzellen. Wir bieten Ihnen Einblicke in das hochaktuelle Feld der Materialforschung mittels moderner Charakterisierungsmethoden sowie ein angenehmes Arbeitsklima in einem international besetzten Team. Ein grundsätzliches Interesse am Thema Katalyse wird vorausgesetzt, spezifische Vorkenntnisse sind jedoch nicht erforderlich. Sie sollten Erfahrungen mit zumindest einem CAD-Zeichenprogramm, konkret AUTODESK INVENTOR bzw. ENGINEER PRO, mitbringen und sich in ein weiteres Programm einarbeiten können. Darüber hinaus sollten Sie bereit sein, Ihre Kenntnisse im Umgang mit dieser Software interessierten Mitgliedern der Arbeitsgruppe weiterzuvermitteln. Erwartet werden solide englische u. deutsche Sprachkenntnisse, Kreativität u. die Bereitschaft zum selbstständigen, sorgfältigen Arbeiten sowie zur regen Kommunikation mit Wissenschaftlern und Technikern. Die Arbeitszeiten sind flexibel bei 30-40 Stunden pro Monat, Bezahlung erfolgt nach HIWI Tarif.

Art der Anzeige	Studentische Hilfskraft (Hiwi) / Werkstudent(in)
Gewünschtes Studium	Geistes- und Sozialwissenschaften <i>Sonstige Studienbereiche</i> Ingenieurwissenschaften <i>Chemieingenieurwesen & Verfahrenstechnik</i> <i>Sonstige Studienbereiche</i> Naturwissenschaften <i>Chemie</i> <i>Chemische Biologie</i> <i>Sonstige Studienbereiche</i> Sonstiges <i>Sonstige Studienbereiche</i>
Gesuchter Karrierestatus	Studierende(r)
Arbeitsregion	Baden-Württemberg
Unternehmensbereich	Forschung
Sprache am Arbeitsplatz	Deutsch und Englisch
Art des Unternehmens	Wissenschaftliche Einrichtung

Ansprechpartner

Bei Interesse kontaktieren Sie bitte schnellstmöglich
Herrn Dr. Thomas Sheppard (thomas.sheppard@kit.edu).

Anschrift



KIT, Institut für Technische Chemie und Polymerchemie
Engesserstr. 20
76131 Karlsruhe
Deutschland
Telefon: 0721 608 42121
Fax: 0721 608 44820

[Zur Übersicht](#)