

Praktikum: Inbetriebnahme Versuchsanlage

Am Institut für Verfahrenstechnik, Umwelttechnik und techn. Biowissenschaften der TU Wien wird, in Kooperation mit dem Kompetenzzentrum K1-MET, derzeit eine neue Forschungsanlage aufgebaut. Die Anlage bietet einzigartige Versuchsbedingungen zur Untersuchung von staubförmigen Feststoffen – z.B. Biomasse, Kohle, Kunststoffe. Zur Unterstützung bei der Inbetriebnahme der Anlage sind wir derzeit auf der Suche nach einer studentischen Fachkraft. Das Ausmaß der Anstellung beträgt 20 Wochenstunden und die Stelle ist voraussichtlich ab 01.05.2022 zu besetzen. Die Entlohnung erfolgt nach dem Mindestentgelt der Gehaltsgruppe C gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer:innen der Universitäten und beträgt bei einem wöchentlichen Beschäftigungsausmaß von 20 Stunden derzeit ca. EUR 1100,00 brutto/Monat (14x jährlich).

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit beim Aufbau und Inbetriebnahme einer Forschungsanlage im Bereich thermo-chemischer Verfahrenstechnik
- Unterstützung bei der Erarbeitung und der Dokumentation des Versuchsablaufes
- Vor- und Nachbereitung von Staub- bzw. Brennstoffproben

Ihr Profil:

- Inskription eines facheinschlägigen Studiums
- Strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise sowie Hands-on Mentalität
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift und gute Englischkenntnisse
- Gute Kenntnisse in MS Office
- Know-How mit Python / B&R Automation von Vorteil

Wir bieten:

- Mitarbeit an einem spannenden Forschungsprojekt
- Möglichkeit zur Durchführung einer Bachelor- oder Masterarbeit
- Anstellung über 20 Wochenstunden für 4 Monate – Verlängerung möglich

Bei Interesse stehen folgende Personen für weiterführende Informationen zur Verfügung:

Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Michael Harasek

Technische Universität Wien

Institut für Verfahrenstechnik Umwelttechnik
und Technische Biowissenschaften

Tel.: +43 / (1) 58801 166202

Mail: michael.harasek@tuwien.ac.at

Dipl.-Ing. Dr.techn. Markus Bösenhofer

Technische Universität Wien / K1-MET GmbH

Institut für Verfahrenstechnik Umwelttechnik
und Technische Biowissenschaften

Tel.: +43 / (1) 58801 166251

Mail: markus.boesenhofer@tuwien.ac.at