



## Studentische Hilfskraft im Bereich EDV (m/w/d)

### Deine Aufgaben

- Unterstützung der DV-Koordinatoren am ICTV bei EDV- und IT-Projekten
- Installation von OS und weiterer Software auf PCs
- Unterstützung beim Aufbau und Inbetriebnahme von neuer Hardware
- Sonstige Aufgaben, die dem Erhalt der IT-Infrastruktur des ICTV dienen

### Dein Profil

- Du bist Studierender der TU Braunschweig oder einer anderen deutschen Hochschule
- Du arbeitest strukturiert und selbstständig
- Bestenfalls Kenntnisse in Linux, Python und / oder Datenbankmanagement

### Über uns

Am Institut für Chemische und Thermische Verfahrenstechnik (ICTV) bearbeiten wir sowohl Probleme der Grundlagenforschung als auch anwendungsorientierte Fragestellungen bearbeitet. Schwerpunkte der Forschungsarbeiten liegen auf den Gebieten der Wärme- und Stoffübertragung, der Mehrphasenströmungen und der Biotechnologie. Aufbauend auf experimentellen Untersuchungen entwickeln wir Modelle für die untersuchten Vorgänge. Dabei betrachten wir Reaktionen und die Trennung unterschiedlicher Stoffgemische. Das Arbeitsfeld des Instituts erstreckt sich hierbei von den Grundlagen über die Konzeption von Produktionsverfahren bis hin zum Design optimaler Apparate- und Anlagenkonzepte. In unseren Versuchsanlagen werden häufig Ersatzstoffsysteime eingesetzt, welche vor den eigentlichen Experimenten bzgl. ihrer physikalischen Eigenschaften charakterisiert werden müssen. Hierfür sind unterschiedliche Vorversuche notwendig, welche zu einer Vielzahl unterschiedlicher Datensätze führen. Für die gewonnenen Versuchsergebnisse soll ein Datenmanagementsystem entwickelt und aufgebaut werden.

### Interesse geweckt?

Falls diese Stelle dich interessiert oder du noch Fragen hast, dann melde dich bei uns:

Conrad Meyer,

Telefon: +49 (0) 531 / 391-65582,

Mail: [conrad.meyer@tu-braunschweig.de](mailto:conrad.meyer@tu-braunschweig.de)

Die TU Braunschweig strebt in allen Bereichen und Positionen an, eine Unterrepräsentanz im Sinne des NGG abzubauen. Daher sind Bewerbungen von Frauen besonders erwünscht und können nach Maßgabe des § 11 NGG bevorzugt berücksichtigt werden. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Ein Nachweis ist der Bewerbung beizufügen. Die Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten sind willkommen. Zu Zwecken der Durchführung des Bewerbungsverfahrens werden personenbezogene Daten gespeichert.

Braunschweig, 12.08.2021