



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

## **Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden (Kennziffer Fak. III 2022/27)**

**Fakultät III - Hermann-Rietschel-Institut**

**Kennziffer:** Fak. III 2022/27 (besetzbar ab sofort / 2 Jahre / Bewerbungsfristende 31.12.2025)

### **Aufgabenbeschreibung:**

- Mitarbeit in der Forschungsgruppe des hermann-Rietschel-Instituts (65%) zu dem Thema der Gebäudeenergiesysteme (Energieeffiziente Belüftung, multifunktionale Operationsräumen, Energieeffizienter Hochschulcampus TU Berlin, u. v. a. m.)
- Literaturrecherchen
- Mithilfe bei der Planung von Prüfständen
- Mithilfe bei dem Aufbau von Prüfständen
- Mithilfe bei der Messung von Versuchen
- Mithilfe bei der Erstellung von Simulationsmodellen
- Mithilfe bei den Simulationen und Parametervariationen
- Auswertung und Wiederverwertung von Forschungsdaten (25%)
- organisatorische Dinge (10%)

### **Erwartete Qualifikationen:**

- MS Office (Word, Excel & Powerpoint)
- Grundkenntnisse im Bereich Heiz- und Raumlufttechnik (wünschenswert)
- Strömungsmechanik (wünschenswert)
- Programmierkenntnisse (wünschenswert)
- Über Handwerkliches Geschick und/ oder Technikaffinität sind wir erfreut!
- Selbstständige und sorgfältige Arbeitsweise, Zuverlässigkeit!

**Fachlich verantwortlich:** Prof. Martin Kriegel, Institut für Energietechnik

**Einstellungsdauer:** voraussichtlich ab sofort bis zu 2 Jahre

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menuue/jobs/>

