

Die **Brandenburgische Technische Universität Cottbus–Senftenberg (BTU)** ist eine junge aufstrebende Universität und die einzige Technische Universität des Landes Brandenburg. Mit mehr als 1.500 Beschäftigten ist die BTU einer der größten Arbeitgeber in der Lausitz und kann hier vor allem durch ihre Vereinbarkeit von Beruf und Familie überzeugen.

In der Fakultät für Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme am Lehrstuhl Thermodynamik/Thermische Verfahrenstechnik ist in Cottbus/Senftenberg folgende Stelle zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen:

**Studentische Hilfskraft mit dem Schwerpunkt Lehre (m/w/d)**

10 Std/Woche

**Das sind Ihre Aufgaben:**

- Unterstützung der Lehre, Übung und des Praktikums im Modul „Fundamentals in Thermal Process Engineering“ im Wintersemester 2022/2023 (44430)
- Erstellung von Vorlesungs- und Übungsmaterialien
- Erstellung und Auswertung von Hausaufgaben

**Das bringen Sie mit:**

- Grundlegende Kenntnisse in Mathematik, Thermodynamik, Wärme- und Stofftransport, Thermische Prozesstechnik, Phasengleichgewicht, Ideale und Reale Gase
- Erfahrung in der Verwendung von EDV-Software (Microsoft Word, Powerpoint, Excel)
- Lösungsorientierte, methodische und strukturierte Arbeitsweise.
- Analytisches Denkvermögen und Kreativität.
- Hohe Team- und Kommunikationsfähigkeit.
- Gute Deutsch und Englisch Sprachkenntnisse.

Für weitere Informationen über die zu besetzende Stelle steht Ihnen Herr Franken (E-Mail: [tim.franken@b-tu.de](mailto:tim.franken@b-tu.de) , Tel.: 0355 69-4333) gern zur Verfügung.

Die BTU Cottbus-Senftenberg engagiert sich für Chancengleichheit und Diversität und strebt in allen Beschäftigtengruppen eine ausgewogene Geschlechterrelation an. Personen mit einer Schwerbehinderung sowie diesen Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.

Auf die Vorlage von Bewerbungsfotos wird verzichtet.

Bitte beachten Sie die näheren [Hinweise zum Auswahlverfahren](#) auf der Internetseite der BTU.

Ihre Bewerbungsunterlagen in **einem PDF-Dokument** richten Sie bitte **ausschließlich per E-Mail** bis zum **30.09.2022** an Yvonne Teetzen, Lehrstuhl Thermodynamik/Thermische Verfahrenstechnik, **Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg, E-Mail: [yvonne.teetzen@b-tu.de](mailto:yvonne.teetzen@b-tu.de)**.