

An der **Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus–Senftenberg** ist im „**Zentrum für Studierendengewinnung und Studienvorbereitung – College**“ zum nächstmöglichen Termin folgende Stelle zu besetzen:

**Kursleiter/in (m/w/d) für Chemie und Physik**  
(Akademische/r Mitarbeiter/in mit überwiegend Lehraufgaben)  
befristet bis zum 31.12.2021; Vollzeit; E 13 TV-L

**Kennziffer: 27/19**

**Aufgaben:**

- Entwicklung, Durchführung und Auswertung von chemischen und physikalischen Eingangswie Einstufungstests im Rahmen der Studienvorbereitung für Studieninteressierte mit deutscher bzw. ausländischer Staatsangehörigkeit
- Durchführung und Weiterentwicklung von Lehrangeboten im Rahmen der Studienvorbereitung und Studienbegleitung insbesondere unter der Berücksichtigung zielgruppenspezifischer Niveaustufen zur Vermittlung chemischen und physikalischen Wissens
- Entwicklung, Durchführung und Auswertung einer Hochschulzugangsprüfung für die Zielgruppe ausländischer Studieninteressierter
- Durchführung und Weiterentwicklung von studienbegleitenden vorlesungs- und themenbezogenen Lehrangeboten in Ergänzung zu Studiengängen mit Bezug zu chemischen und physikalischen Inhalten, u. a. Tutorien und Prüfungsvorbereitung
- Anleitung und Koordination studentischer Tutoren/innen
- Begleitende Beratung und Mentoring von Studieninteressierten sowie Studierenden nach Studieneintritt
- Erarbeitung konzeptioneller Vorschläge zur fachinhaltlichen Fortführung der chemie- und physikbezogenen Angebote und des fachbezogenen didaktischen Konzeptes
- Mitwirkung an der Weiterentwicklung des fachübergreifenden didaktischen Konzeptes der studienvorbereitenden und studienbegleitenden Lehr- und Praxisangebote im College
- Fortlaufende Evaluierung des Studienverlaufs und -erfolgs der entsprechenden Zielgruppen
- Fortlaufende Erhöhung der Qualität von Lehre und Studium auf Basis von Evaluierungen und erstrebenswerter Ansätze aus der hochschuldidaktischen Forschung sowie deren Empfehlung für hochschulische Funktionsträger und Gremien
- Mitarbeit an turnusmäßigen Berichterstattungen
- Mitwirkung an Marketingmaßnahmen, u. a. Beteiligung an Bildungs- und Berufsmessen sowie Veranstaltungen zur Studierendengewinnung und -orientierung

**Voraussetzungen:**

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Sinne der Entgeltordnung zum TV-L (akkreditierter Master/universitäres Diplom/gleichwertig) in für die Tätigkeit einschlägigen Fachrichtung (Naturwissenschaften mit chemischer und physikalischer Ausrichtung/einschlägige Ingenieurwissenschaft/vergleichbar) oder ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium für das Lehramt in der Fächerkombination Chemie-Physik an Gymnasium bzw. in der beruflichen Bildung bzw. vergleichbar
- Pädagogische und didaktische Kenntnisse und Erfahrungen
- Grundkenntnisse im Bereich der Bildungstechnologien/Mediendidaktik, einschließlich

## E-Learning

- überdurchschnittliches Engagement bei der Umsetzung unserer Konzepte
- Nachweisbare Erfahrungen im Umgang und in der Kommunikation mit heterogenen Zielgruppen
- Erwartet werden eine hohe soziale Kompetenz, eine zuverlässige und serviceorientierte Arbeitsweise sowie ein motivierender und offener Kommunikationsstil
- Erfahrungen im Umgang mit Studien- und Prüfungsordnungen, schulischen Rahmenlehrplänen, einheitlichen Prüfungsanforderungen in den Abiturprüfungen Chemie und Physik (Fachvereinbarungen EPA gem. KMK-Beschluss)

Für weitere Informationen über die zu besetzende Stelle steht Ihnen Frau Kathrin Erdmann (E-Mail: college(@)b-tu.de, Tel.: 03573 85-226) gern zur Verfügung.

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

Die BTU Cottbus–Senftenberg strebt in allen Beschäftigtengruppen eine ausgewogene Geschlechterrelation an.

Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Auf die Vorlage von Bewerbungsfotos wird verzichtet.

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

Bewerbungen unter **Angabe der Kennziffer** richten Sie bitte vorzugsweise elektronisch im PDF-Format (oder postalisch, mit einem ausreichend frankierten Rückumschlag, **bis zum 03.05.2019** an den **Leiter des College, Herrn Prof. Matthias Koziol, Brandenburgische Technische Universität Cottbus–Senftenberg, Postfach 101344, 03013 Cottbus.**  
**E-Mail: college@b-tu.de**



---

**Veröffentlicht:**

**Gültig bis zum 03.05.2019**

Aushang im Hause: 05.04.2019  
Internet: 05.04.2019  
Agentur für Arbeit: 05.04.2019