

Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg



Wir sind eine junge aufstrebende Technische Universität im Herzen der Lausitz, die mit wissenschaftlicher Expertise praxisrelevante Lösungen für die Gestaltung der großen Zukunftsthemen und Transformationsprozesse weltweit erarbeitet. Biotechnologie ist eine interdisziplinäre Wissenschaft, welche verschiedenste Teilbereiche der Naturwissenschaften vereint wie z.B. Mikrobiologie, Biochemie, Molekularbiologie, Bioinformatik und die Ingenieurwissenschaften. Das wird hier am Campus Senftenberg auch gelebt. Fächerübergreifend wird im Institut für Biotechnologie an wissenschaftlichen Lösungen gearbeitet für Fragestellungen in den beiden Hauptschwerpunkten: Biotechnologie für Biomedizin & Umwelt. Die Kooperation zwischen BTU und MUL-CT in Forschung und Lehre ist ein Schlüsselvorhaben für die langfristige Gestaltung der Wissenschaftszukunft in der Lausitz. Die hier ausgeschriebene Stelle trägt durch den Lehrexport an die MUL-CT zu diesem Vorhaben bei. In der Fakultät für Umwelt und Naturwissenschaften ist am Institut für Biotechnologie folgende Stelle zu besetzen: Akademische*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

Akademische*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

unbefristet, Teilzeit 75 v.H. TV-L E13

Stadt: Senftenberg; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: unbefristet;

Vergütung: TV-L E13; Kennziffer: 99-26; Bewerbungsfrist: 16.07.2026

Aufgabenbeschreibung

Mitarbeit in der Lehre, einschließlich:

- Beteiligung an der Erfüllung der deutsch- und englischsprachigen Lehraufgaben des Instituts nach inhaltlichen und methodischen Vorgaben zur Vermittlung von Fachwissen, praktischen Fertigkeiten und zur Unterweisung in der Anwendung wissenschaftlicher Methoden, derzeit insbesondere auf dem Gebiet der Humanbiologie bzw. Biowissenschaften
 - im Lehrexport an die Medizinische Universität Lausitz-Carl Thiem (für Lehrveranstaltungen in Zellbiologie, Genetik sowie Humanbiologie) für den Studiengang „Humanmedizin“ sowie
 - für die von der Fakultät bzw. vom Institut zu verantwortenden Studiengänge bzw. Module.
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertungen/ Nachbereitungen von Übungen und Praktika, Unterstützung bei der Vorbereitung von Vorlesungen und Seminaren sowie weitere lehrzugehörige administrative Aufgaben
- Erarbeitung /Fortschreibung von Lehrmaterialien, Hilfsmitteln und Aufgabensammlungen
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertungen von mündlichen und schriftlichen Prüfungen
- Beteiligung an der Betreuung von studentischen Abschlussarbeiten

Forschungsarbeiten:

- wissenschaftliche Arbeit im Rahmen der Forschungsschwerpunkte des Instituts für Biotechnologie, einschließlich der Mitarbeit bei der Vorbereitung und Durchführung von Drittmittelprojekten (bspw. DFG, BMFTR, Industrie u.ä.)
- Vortrags- und Publikationstätigkeit zum Forschungsgegenstand,
- Erstellung von Beiträgen für Berichte und Präsentationen sowie
- weitere forschungszugehörige administrative Aufgaben

Erwartete Qualifikationen

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master / universitäres Diplom / gleichwertig) in für die Tätigkeit einschlägiger Fachrichtung (Biologie, Humanbiologie, Medizin, bzw. vergleichbarer biowissenschaftlicher oder biomedizinischer Studiengang)

Folgende Kenntnisse und/oder Erfahrungen sollten Sie mitbringen:

- gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- breites biowissenschaftliches Fachwissen
- Forschungserfahrung, idealerweise in der Mikrobiologie oder Zellbiologie
- wünschenswert ist Erfahrung in der Hochschullehre

Folgende persönliche Fähigkeiten besitzen Sie:

- Fähigkeit zum wissenschaftlichen Arbeiten, Selbstständigkeit, Flexibilität, Team- und Kommunikationsfähigkeit

Unser Angebot

- hervorragende Bedingungen für Ihre wissenschaftliche Qualifikation und Forschung
- 30 Tage Urlaub und flexible familienfreundliche Arbeitszeit
- Möglichkeit der mobilen Arbeit
- Jobticket
- umfassende Weiterbildungs- und Gesundheitsangebote
- und vieles mehr

Bewerbung

Bitte beachten Sie die näheren Hinweise zum Auswahlverfahren auf der Internetseite der BTU.

Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen, inklusive Lehrerfahrung, wissenschaftlicher Expertise und Interessen sowie Zeugnissen richten Sie bitte unter Angabe der Referenznummer bis zum 16.07.2026 in einem PDF-Dokument von nicht mehr als 6 MB ausschließlich per E-Mail an den Dekan der Fakultät für Umwelt und Naturwissenschaften, Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg, E-Mail: fakultaet2@b-tu.de.

Für weitere Informationen über die zu besetzende Stelle steht Ihnen Prof. Dr. rer. nat. habil. Jan-Heiner Küpper (E-Mail: jan-heiner.kuepper@b-tu.de Tel.: 03573-85930) sehr

gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/205268/TUD/>
Angebot sichtbar bis 16.07.2026

