

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. In der Fakultät für Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung ist am Lehrstuhl Hybride Konstruktionen - Massivbau vorbehaltlich der Projektbewilligung folgende Stelle zu besetzen:

Akademische*r Mitarbeiter*in (m/w/d) am Lehrstuhl Hybride Konstruktionen - Massivbau

Stadt: Cottbus; Beginn frühestens: 01.10.2026; Dauer: bis 30.09.2028; Vergütung: E 13 TV-L; Kennziffer: 92/26; Bewerbungsfrist: 01.07.2026

Aufgabenbeschreibung

Der Lehrstuhl Hybride Konstruktionen - Massivbau lehrt und erforscht hybride Konstruktionen, in denen unterschiedliche Werkstoffe, Elemente, Funktionen und Technologien auf mehreren Konstruktionsebenen ressourcen- und energieeffizient kombiniert werden. Im zu bearbeitenden Forschungsprojekt steht das zirkuläre Bauen mit Holz-Beton-Verbundkonstruktionen im Vordergrund. Weitere Lehr- und Forschungsschwerpunkte sind unter www.b-tu.de/fg-hybride-konstruktionen-massivbau/ zu finden.

Aufgaben:

Forschungsarbeiten:

- wissenschaftliche Arbeit im Rahmen der Forschungsschwerpunkte des Fachgebietes,
- Mitarbeit bei der Vorbereitung und Durchführung von Drittmittelprojekten,
- Mitarbeit bei projektbezogenen experimentellen Untersuchungen zur Kreislauffähigkeit in der Forschungs- und Materialprüfanstalt (FMPA),
- Vortrags- und Publikationstätigkeit zum Forschungsgegenstand, Erstellen von Beiträgen für Berichte und Präsentationen,
- weitere forschungszugehörige administrative Aufgaben.

Die Aufnahme eines Promotionsvorhabens im Themengebiet ist ausdrücklich erwünscht.

Erwartete Qualifikationen

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master/ universitäres Diplom/ gleichwertig) in einer für die Tätigkeit einschlägigen Fachrichtung (Bauingenieurwesen bzw. vergleichbar)

Folgende Kenntnisse sollten Sie mitbringen:

- sehr gute Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift

Folgende Kenntnisse und/oder Erfahrungen sind wünschenswert:

- fundierte Kenntnisse in den Bereichen konstruktiver Ingenieurbau, hybride Konstruktionen, Leichtbau, Baustatik
- praktische Erfahrungen in Ingenieur-/Planungsbüros oder Bauindustrie
- Software-Kenntnisse (MS Office, FE-Software (Sofistik, Ansys))

Folgende persönliche Fähigkeiten besitzen Sie:

- Fähigkeit zum interdisziplinären und wissenschaftlichen Arbeiten, Selbständigkeit, Flexibilität, Team- und Kommunikationsfähigkeit

Unser Angebot

- Mitgestaltung von spannenden und dynamischen Forschungsprojekten der Strukturentwicklung mit internationaler Strahlkraft
- hervorragende Bedingungen für Ihre wissenschaftliche Weiterentwicklung
- 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 Bewerbungsunterlagen in einem PDF-Dokument richten Sie bitte unter Angabe der Referenznummer ausschließlich per E-Mail bis zum 01.07.2026 an den Dekan der Fakultät für Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung, Brandenburgische Technische Universität Cottbus- Senftenberg, E-Mail: fakultaet6@b-tu.de.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/204587/HAWK/>
Angebot sichtbar bis 01.07.2026

