

Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg



Brandenburgische
Technische Universität
Cottbus

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 Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme ist im Fachgebiet Hochspannungstechnik und Elektrische Anlagen folgende Stelle zu besetzen:

Akademische*r Mitarbeiter*in (m/w/d) im Fachgebiet Hochspannungstechnik und Elektrische Anlagen (Qualifikationsstelle)

Stadt: Cottbus; Beginn frühestens: 01.10.2025; Dauer: bis 30.09.2029; Vergütung: E 13 TV-L; Kennziffer: 102/25; Bewerbungsfrist: 15.08.2025

Aufgabenbeschreibung

Am Lehrstuhl Hochspannungstechnik und Elektrische Anlagen beschäftigen wir uns mit Grundlagenuntersuchungen und der Weiterentwicklung von Isolierstoffen sowie Geräten und Anlagen der Elektrischen Energietechnik für hohe Spannungen und hohe Ströme.

Einen weiteren Schwerpunkt bilden die Untersuchungen an Isolierstoffen, Geräten und Anlagen in einem großen Klimasimulationslabor (8mx5mx8m). In diesem Labor können raue Umgebungsbedingungen (Kälte, Hitze, Luftfeuchtigkeit) bei gleichzeitiger Beanspruchung mit hohen Spannungen nachgebildet werden.

Weitere Informationen zur Stelle finden Sie unter: <https://stellenangebote.b-tu.de/jobposting/098dff0906cb45e60c671de9420401a2548088020>

Bewerbung

Bewerbungsfrist: 15.08.2025

Kennziffer: 102/25

Kontakt-Person: Prof. Dr.-Ing. Mario Schenk

per E-Mail: fakultaet3+bewerbungen@b-tu.de

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/196419/LUH/>
Angebot sichtbar bis 15.08.2025

