



Technische Universität Berlin



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

Leitung Kunststofftechnikum und Labor / Technische*r Beschäftigte*r (d/m/w) - Entgeltgruppe 10 TV-L Berliner Hochschulen

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich; die Eingruppierung erfolgt in der angegebenen Entgeltgruppe, wenn alle persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen vorliegen.

Fakultät III - Institut für Werkstoffwissenschaften / FG Polymertechnik und Polymerphysik
Kennziffer: III-692/24 (besetzbar ab 01.04.2025 / unbefristet / Bewerbungsfristende 03.01.2025)

Aufgabenbeschreibung:

Gesucht wird eine technische Fachkraft, die unser Team langfristig in der Leitung und Verantwortung für den technischen und organisatorischen Ablauf des Polymertechnikums und der Labore im Bereich Polymerwerkstoffe und -technologien unterstützt. Zu den Aufgaben gehören der Aufbau, Betrieb und Wartung von Versuchsanlagen und Prüfapparaturen sowie die eigenständige Durchführung von Experimenten. Dies umfasst die Planung und Durchführung von praxisorientierten Versuchen, die Analyse von Materialeigenschaften und -verhalten sowie die Optimierung der Geräte. Darüber hinaus ist die Fachkraft auch für die Einhaltung von Sicherheits- und Umweltvorgaben im Bereich Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz verantwortlich.

Erwartete Qualifikationen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor, FH-Diplom) im Bereich Werkstoff-, Material- oder Ingenieurwissenschaften mit Schwerpunkt Polymere
- Umfangreiche Erfahrung und Fachkenntnisse mit Fähigkeiten sowie praktischer Erfahrung eines Ingenieurs
- Vertiefte Kenntnisse der Kunststoffverarbeitung, Kunststoffprüfung/-analyse (mit Auswertung) und des Kunststoffmaschinenbaus
- sehr gute Kenntnisse in MS Office, CAD-Programmen
- sehr gute Deutsch-Kenntnisse in Wort und Schrift

Wünschenswerte Kenntnisse:

- Erfahrung mit rheologischen, mechanischen und thermoanalytischen Versuchsaufbauten
- Erfahrung mit Verarbeitungsmaschinen (Spritzguss-, Extrusions-, Kunststoffverarbeitungsmaschinen)
- Erfahrung mit Analyse-Software (Rheo-plus, STARe, OMNIC, testXpert, Origin)
- Erfahrung mit IT-Administration (Typo3-Websile, IT-Sicherheit/Backups)
- Teamfähigkeit und eigenständige Arbeitsweise

Ihre Bewerbung senden Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen (in einem PDF-Dokument, max. 5 MB) **per E-Mail an Prof. Dr. Auhl (personal@ptk.tu-berlin.de)**.

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann. Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer Daten gem. DSGVO finden Sie auf der Webseite der Personalabteilung: https://www.abt2-t.tu-berlin.de/menue/themen_a_z/datenschutzerklaerung/.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Frauen und Männern sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die TU Berlin schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten und mit Migrationshintergrund sind herzlich willkommen.

Technische Universität Berlin - Die Präsidentin - Fakultät III, Institut für Werkstoffwissenschaften, FG Polymertechnik und Polymerphysik, Prof. Dr. Auhl, Sekr. PTK, Ernst-Reuter-Platz 1, 10587 Berlin

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:
<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

