Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 1828 gegründet, ist sie heute eine global bezogene, regional verankerte Spitzenuniversität, die innovative Beiträge zur Lösung weltweiter Herausforderungen leisten will. In Forschung und Lehre vereint sie Ingenieur- und Naturwissenschaften mit den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin. Diese bundesweit herausragende Vielfalt an Fächern ermöglicht der Universität, die Interdisziplinarität zu fördern und Wissenschaft in die Gesellschaft zu tragen. Die TUD versteht sich als moderne Arbeitgeberin und will allen Beschäftigten in Lehre, Forschung, Technik und Verwaltung attraktive Arbeitsbedingungen bieten und so auch ihre Potenziale fördern, entwickeln und einbinden. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltoffenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

An der **Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Institut für Elektrische Energieversorgung und Hochspannungstechnik (IEEH)** ist zum **nächstmöglichen** Zeitpunkt eine Stelle als

Elektrofachkraft (m/w/d)
(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 8 TV-L)

zu besetzen.

Aufgaben: Unter Berücksichtigung des besonderen Umfelds eines Hochspannungs- und Hochstromlabors im Lehr- und Forschungsbetrieb sind folgende Aufgaben zu übernehmen:

- Sicherstellen des sicheren Betriebs und ordnungsgemäßen Zustands der elektrischen Anlagen und Betriebsmittel
- ordnungsgemäßes Erstellen von Dokumenten elektrischer Anlagen und Betriebsmittel
- Verantwortung für das Einhalten relevanter gesetzlicher Vorschriften und Normen elektrischer Anlagen
- Mitwirken bei der Planung und Umsetzung von Installationen im Labor
- Planen, Bauen und Inbetriebnehmen von Baugruppen/ Apparaten/ Geräten/ Prüf- und Versuchsständen
- Verwalten, Überwachen und Umsetzen von Maßnahmen zum Instandhalten/Warten/Reparieren von Baugruppen/ Apparaten/ Geräten/ Prüf- und Versuchsständen

Voraussetzungen:

- abgeschlossene Berufsausbildung zur Technikerin bzw. zum Techniker der Fachrichtung Elektrotechnik mit der Befähigung zur verantwortlichen Elektrofachkraft
- fundierte Kenntnisse im Umgang mit Microsoft Office, Software für Elektroplanung, SPS S7 sowie zu einschlägigen Normen und Vorschriften
- fundierte Kenntnisse im Betrieb elektrotechnischer Anlagen und Betriebsmittel
- strukturiere, selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- hohes Verantwortungs-, Qualitäts- und Sicherheitsbewusstsein
- sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Kenntnisse im Umgang mit hochspannungs- und/ oder hochstromtechnischen Anlagen, zur elektromagnetischen Verträglichkeit sowie eine Schaltbefähigung bis 20 kV sind erwünscht.

Wir bieten:

- einen unbefristeten Arbeitsplatz
- einen Arbeitsvertrag nach Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- einen Arbeitsplatz mit hohem Identifikationspotenzial und wertschätzender, gemeinschaftlicher Arbeitsatmosphäre in einem dynamischen Team
- Weiterbildungsmöglichkeiten für berufliche als auch persönliche Entwicklung

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen Kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **31.07.2025** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail Portal der TUD https://securemail.tu-dresden.de als ein PDF Dokument an **maria.kosse@tu-dresden.de** bzw. an: **TU Dresden, Institut für Elektrische Energieversorgung und Hochspannungstechnik, Frau Prof. Dr.-Ing. Maria Kosse, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden**. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis für Sie zur Verfügung gestellt.