

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.



Mit Spitzenforschung in den Bereichen ENERGIE, GESUNDHEIT und MATERIE engagieren sich rund 1.500 Mitarbeitende aus mehr als 70 Nationen am Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), um die großen gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit zu meistern. Die Zentralabteilung Forschungstechnik entwickelt spezialisierte Forschungsausrüstung für die Institute des HZDR. Das Portfolio erstreckt sich von Kleinststeuerungen bis hin zu komplexen Maschinen und begleitet die Projekte von der Konzeptionierung bis hin zur Übergabe. Zur Verstärkung der Abteilung Instrumentierung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Elektrofachplaner (w/m/d) für wissenschaftliche Anlagen

Die Position ist zunächst bis zum 31.08.2028 befristet. Eine Entfristung wird angestrebt.

Stadt: Dresden; Beginn frühestens: 01.09.2026; Dauer: bis zum 31.08.2028 befristet;
Vergütung: TVöD-Bund; Kennziffer: 2026/86; Bewerbungsfrist: 31.07.2026

Aufgabenbeschreibung

- Mitwirkung bei der elektrotechnischen Projektierung und Auslegung von wissenschaftlichen Anlagen mit EPLAN
- Vorbereitung, Aufbau und Inbetriebnahmebegleitung von Schaltschränken und Prototypen, sowohl eigenständig als auch durch die Anleitung von Facharbeitern (w/m/d)
- Ausführung elektronischer Grundarbeiten sowie Messen und Inbetriebnehmen von elektronischen Geräten als Elektrofachkraft (EFK) und Prüfer (w/m/d)
- Technische Spezifikation für die interne Umsetzung, sowie bei Bedarf Begleitung externer Ausschreibungen im Anlagenbau
- Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams

Erwartete Qualifikationen

- Abgeschlossene handwerkliche/ technische Ausbildung mit Weiterqualifikation als staatlich geprüfter Techniker (w/m/d) im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Aktuelle Berufserfahrung und fachliche Expertise in einem oder bevorzugt mehreren der genannten Aufgabenbereiche
- Fundierte Praxiserfahrung bzw. Vorkenntnisse mit der Planungssoftware EPLAN für die normgerechte Erstellung und Revision von Schaltplänen
- Handwerkliches Geschick bei planerischer und operativer Bearbeitung von Projekten
- Detaillierte Kenntnisse der normativen Rahmenbedingungen zur Planung und Prüfung von Maschinen und Anlagen
- Fähigkeit mehrere Aufgabenstellungen parallel, eigenverantwortlich und zuverlässig zu bearbeiten
- Neugier auf neue Themen und Freude daran, sich fachlich wie persönlich

kontinuierlich weiterzuentwickeln

- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Unser Angebot

- Die Vergütung und Sozialleistungen nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TVöD-Bund) - u. a. 30 Urlaubstage pro Jahr, Betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- Bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen ist eine Eingruppierung bis EG 9b TVöD-Bund möglich
- Die Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf unterstützen wir mit der Möglichkeit zur Teilzeitbeschäftigung und zum mobilen Arbeiten sowie flexiblen Arbeitszeiten
- Intensive Einarbeitung mit Einblicken in die Welt der Forschung
- Ein spannendes Arbeitsumfeld auf einem attraktiven Forschungscampus
- Raum für Eigenverantwortung, Gestaltung und eigene Ideen
- Zahlreiche Mitarbeiterangebote (Betriebliches Gesundheitsmanagement, Arbeitgeberzuschuss zum VVO-Jobticket, u.v.m.)

Bewerbung

Wir freuen uns über Ihre Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, etc.), die Sie bitte ausschließlich über unser Online-Bewerbungsportal einreichen: <https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=490&pLang=de&pOid=77972>

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/205211/TUD/>
Angebot sichtbar bis 23.07.2026

