



Forschung für eine Gesellschaft im Wandel: Das ist unser Antrieb im Forschungszentrum Jülich. Als Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft stellen wir uns großen gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit und erforschen Optionen für die digitalisierte Gesellschaft, ein klimaschonendes Energiesystem und ressourcenschützendes Wirtschaften. Arbeiten Sie gemeinsam mit rund 7.500 Kolleginnen und Kollegen in einem der größten Forschungszentren Europas und gestalten Sie den Wandel mit uns!

Sie möchten mit Ihrer Arbeit dazu beitragen, dass Forschung im technisch bestmöglichen Rahmen stattfinden kann? Dann sind Sie im Geschäftsbereich Technik und Betrieb (T) genau richtig! Hier verantworten Sie als Teil des Teams das technische Gebäudemanagement, die Betriebsführung der gebäudetechnischen und versorgungstechnischen Netze, Anlagen und Einrichtungen des Forschungszentrums Jülich mit. Sie tragen zur Unterstützung der Forschung und damit einen Teil zur Lösung gesellschaftlicher Herausforderungen bei. Wenn Sie gerne in einem abwechslungsreichen und spannenden Arbeitsumfeld arbeiten, passen Sie perfekt in unser Team.

Verstärken Sie diesen Bereich als

Elektroniker:in (w/m/d)

Ihre Aufgaben:

- Modernisierung, Austausch und Instandsetzung an Niederspannungsanlagen (hauptsächlich Beleuchtungsanlagen)
- Vorplanung und Berechnung von Beleuchtungsanlagen (Auswahl der Leuchtentypen, Leuchtenanzahl sowie Positionierung bestimmen. Berechnung der Ausleuchtung (Lichtstärke) zur Gewährleistung normativ geforderter Mindestbeleuchtungsstärken an verschiedenen Arbeitsstätten und Verkehrswegen)
- Ermittlung des Materialbedarfs, Initiierung der Materialbeschaffung (Bestellanforderungen über SAP auslösen), Terminkoordination und Installation
- Installation, Inbetriebnahme und Einregelung von automatischen Beleuchtungssteuerungen mit Präsenz- und Tageslichtabhängigkeit
- Zuweisung der Hardwareadressen und Verknüpfungen in der DALI-Software (BUS-Controller)
- Fehlersuche und Störungsbeseitigung sowie Erst- und Wiederholungsprüfungen

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Berufsausbildung als Elektroniker:in (z.B. Elektroniker für Betriebstechnik, Elektroniker für Gebäudetechnik, Energieelektroniker oder

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis zum 23.11.2025 über unser **Online-Bewerbungsportal!**

Fragen zur Ausschreibung?

Kontaktieren Sie uns gerne **über unser Kontaktformular**. Bitte beachten Sie, dass aus technischen Gründen keine Bewerbungen per E-Mail angenommen werden können.
www.fz-juelich.de

vergleichbar)

- Handwerkliche Erfahrung im Bereich der elektrischen Gebäudeausstattung, speziell im Bereich Beleuchtungsanlagen
- Kenntnisse der einschlägigen Normen für den Elektrobereich, speziell für Beleuchtungsanlagen und geforderte Beleuchtungsstärken
- Praktische Berufserfahrung in der Durchführung von Installations- und Instandhaltungsarbeiten
- Fachliche und persönliche Qualifikation zum Erlangen der Schaltberechtigung für Schaltanlagen bis 1 kV
- Soweit noch nicht vorhanden, Bereitschaft zur Erlangung der Sachkunde zur Arbeit mit DALI-BUS und grundlegenden KNX-Kenntnissen
- Idealerweise runden erste Erfahrungen in der Nutzung von SAP ihr Profil ab
- Bereitschaft zu Arbeiten in Strahlenschutzbereichen und der damit verbundenen Ernennung zur S-Person und Durchführung von Strahlenschutzuntersuchungen
- Bereitschaft zur Durchführung einer Sicherheitsüberprüfung / Zuverlässigkeitsüberprüfung nach AtZüV

Unser Angebot:

Wir arbeiten an hochaktuellen gesellschaftlich relevanten Themen und bieten Ihnen die Möglichkeit, den Wandel aktiv mitzugestalten! Sie erwartet ein vielseitiges Angebot:

- **WORK-LIFE-BALANCE:** Optimale Bedingungen für die Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben sowie eine familienfreundliche Unternehmenspolitik.
- **URLAUB:** Sie erhalten bei uns 30 Tage Urlaub plus freie Brückentage (z.B. zwischen Weihnachten & Neujahr)
- **WISSEN & WEITERBILDUNG:** Ihre Weiterentwicklung ist uns wichtig – wir fördern Sie gezielt und individuell
- **GESUNDHEIT & WOHLBEFINDEN:** Ihre Gesundheit liegt uns am Herzen. Freuen Sie sich auf ein umfangreiches betriebliches Gesundheitsmanagement mit vielfältigen Angeboten – z. B. durch Beachvolleyball-Platz, Laufgruppen, Yoga-Kurse und vieles mehr. Zusätzlich stehen Ihnen unser betriebsärztlicher Dienst sowie ein erfahrenes Team der Sozialberatung direkt vor Ort zur Seite
- **ERFOLGREICHER EINSTIEG:** Uns ist es wichtig, dass Sie schnell im Team ankommen und strukturiert in Ihre Aufgaben eingearbeitet werden. Zudem begleiten wir Sie von Beginn an und erleichtern Ihnen den Start durch unsere Welcome Days und unseren Welcome Guide: <https://go.fzj.de/willkommen>
- **FAIRE VERGÜTUNG:** In Abhängigkeit von Ihren vorhandenen Qualifikationen und je nach Aufgabenübertragung erfolgt eine Eingruppierung im Bereich der Entgeltgruppe 6 TVöD-Bund. Alle Informationen zum Tarifvertrag des TVöD-Bund finden Sie auf der Seite des BMI: <https://go.fzj.de/bmi.tvöed> Die monatlichen Entgelte in Euro finden Sie gebündelt hier: <https://go.fzj.de/bmi.tvöed.entgelt>
- **ZUSÄTZLICHE BENEFITS:** Profitieren Sie von attraktiven Zusatzleistungen wie einer betrieblichen Altersvorsorge mit Arbeitgeberzuschuss, zusätzlich zum Grundgehalt gibt es eine Jahressonderzahlung sowie vermögenswirksame Leistungen
- **BEFRISTUNG:** Die Stelle ist zunächst bis zum 31.08.2030 befristet mit der Möglichkeit einer längerfristigen Perspektive

Neben spannenden Aufgaben und einem kollegialen Miteinander bieten wir Ihnen noch viel mehr: <https://go.fzj.de/Benefits>

Wir freuen uns über Bewerbungen von Menschen mit vielfältigen Hintergründen, z.B. hinsichtlich Alter, Geschlecht, Behinderung, sexueller Orientierung / Identität sowie sozialer, ethnischer und religiöser Herkunft. Ein chancengerechtes, diverses und

inklusives Arbeitsumfeld, in dem alle ihre Potentiale verwirklichen können, ist uns wichtig.

Über die folgenden Links erhalten Sie weitere Informationen zu Vielfalt und Chancengerechtigkeit: <https://go.fzj.de/diversitaet> sowie zur gezielten Förderung von Frauen: <https://go.fzj.de/job-journey-women>