

TECHNIKER, MEISTER DER ELEKTROTECHNIK

Standort

64291 Darmstadt, Stadt Darmstadt Deutschland

Gültig seit

11.09.2026

Vertragsart

Vollzeit

Tarifvertrag

BAP Tarifvertrag

Quicklink zum Stellenangebot

Beschreibung:

Unser Kunde ein namhaftes Forschungsinstitut für Schwerionenforschung in Darmstadt betreibt eine große, weltweit einmalige Beschleunigeranlage für Ionen. Forschende aus aller Welt nutzen die Anlage für Experimente, um neue Erkenntnisse über den Aufbau der Materie und die Entwicklung des Universums zu gewinnen. Darüber hinaus entwickeln sie neuartige Anwendungen in Medizin und Technik.

Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Support im SIS100 bei der Inbetriebnahme elektrischer Anlagen
- Zusammenbau und Komplettierung von Elektronik- oder Leistungskomponenten (wie z.B. Netzgeräte an 3-phasigem Netzanschluss, Steuerschaltschränken, Kontrollschaltschränken, elektrischen oder elektronischen Einzelkomponenten)
- Endmontage und Anschließen von Elektronik- oder Leistungskomponenten
- Einschalten von Netzgeräten oder Schaltschränken und Einlesen der Parameter nach vorgegebener Arbeitsanweisung
- Bestromen von Elektronik- oder Leistungskomponenten gemäß Arbeitsanweisung
- Einbau von elektronischen Baugruppen in Elektronik-Schränken und Beschriftung von Elektronik-Schränken
- Verlegung, Einbau, Anschluss und Beschriftung von Kabeln (Leistungskabel, Datenleitungen oder Erdungsanschlüsse) inklusive Bestückung mit Steckern und Anschlüssen (Konfektionierung), Kontrolle der Schrank-Verkabelung gemäß Plan und Kontrolle von Signalwegen mit Testsignalen
- Durchführen von Prüfungen an Netzgeräten, Schaltschränken oder Elektronikbaugruppen im Rahmen der Erstabnahme nach Anlieferung des Herstellers (nach Arbeitsanweisung)
- Durchführen und Überwachen von Prüfungen an Netzgeräten oder Schaltschränken während der Testphase (nach Arbeitsanweisung)
- Protokollieren der durchgeführten Tests oder Prüfungen
- Unterstützung bei der Erstellung von Arbeitsanweisungen für Elektronik-Schränke oder Elektronik-Baugruppen

Entwicklungspotential / Perspektiven

Sie erhalten einen unbefristeten Arbeitsvertrag. Die Entlohnung erfolgt nach BAP-Tarif + Zulagen, bei einer geregelten Arbeitszeit von 40 Std/Wo! Durch den Aufbau eines Arbeitszeitkontos ist eine zusätzliche flexible Arbeitszeitplanung möglich!

Fachliche Anforderungen

- abgeschlossene Berufsausbildung als Techniker*in / Meister*in im Bereich Mechatronik oder Elektronik

- Nachweis als Elektrofachkraft
- Berufserfahrung in Aufbau, Inbetriebnahme, Betrieb und Instandhaltung elektronischer Systeme
- Know-how der elektrischen Messtechnik
- praxisnahes Wissen im Bereich der Sensorik von Vorteil
- Kenntnisse im Schaltschrankbau und Kabelmontage von Vorteil
- Lesen von Zeichnungen, Installations-, Schalt- und Stromlaufplänen, sowie Arbeitsanweisungen
- idealerweise Erfahrung mit der SIS100-Baustellenumgebung
- routinierter Umgang mit MS-Windows Betriebssystemen sowie MS-Office Anwendungen
- gute Kommunikationskompetenz
- Fähigkeit zur Teamarbeit
- lösungsorientierter Arbeitsstil
- qualitätsorientierte Arbeitsweise
- Verantwortungsbewusstsein
- gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Ersthelfer und/oder Brandschutzhelfer wünschenswert

Kontaktdaten für Stellenanzeige

Bei Interesse senden Sie uns bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen vorzugsweise per E-Mail. Unsere Stellenausschreibungen gelten unabhängig von der verwendeten Stellenbezeichnung für Bewerber aller Geschlechter gleichermaßen. Auch Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Menschen sind zur Bewerbung aufgefordert. Selbstverständlich sichern wir Ihnen absolute Diskretion zu. Kerstin Nitsche Personaldisponentin
Telefon: 03591 270890 E-Mail: kerstin.nitsche@activ-job.com