

MASCHINENBAUTECHNIKER

Standort

64291 Darmstadt, Stadt Darmstadt Deutschland

Gültig seit

21.04.2026

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

- Montage bestimmter Adapter und Hilfsvorrichtungen an die zu testenden supraleitenden Komponenten
- Montage von Messsystemen und Instandhaltung der aufgebauten Komponenten-Kalibrierung
- Montage der supraleitenden Komponenten an die Testbänke des Teststandes, darunter Herstellung der Anschlüsse für Heliumversorgung und Stromversorgung der Komponenten
- Herstellung von definierten Lötstellen an supraleitende Kabel entsprechend den Arbeitseinweisungen
- Ausführung von (einfachen) Konstruktions- und Fertigungsaufgaben
- Planung und technische Betreuung von Arbeitsvorbereitungen sowie internen Logistikprozessen
- Ansprechpartner*in für die interne Kommunikation mit der Logistikabteilung und der mechanischen Werkstatt
- Koordination und Verfolgung der relevanten Arbeitsprozesse
- Erstellen von Dokumentationen zur Qualitätssicherung supraleitender Magneten

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 Ausbildung zum Maschinenbautechniker*in mit Hintergrund in der Feinwerktechnik oder Industriemechanik
- alternativ Ausbildung als Mechatroniker*in oder einer ähnlichen Fachrichtung
- Erfahrung im Bedienen von Hallenkränen
- Erfahrung im Umgang mit komplexen technischen Geräten
- Grundkenntnisse oder Bereitschaft zur Einarbeitung in Qualitätssicherungsverfahren
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Sprache und Schrift
- hohe Eigenmotivation
- ausgeprägte Fähigkeit zum selbstständigen Arbeiten
- Zuverlässigkeit
- Teamfähigkeit

Kontaktaten 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. Heiko Röhrich
Technischer Leiter
Telefon: 03591 27089-0
E-Mail: heiko.roehrich@activ-job.com