
Das GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung in Darmstadt betreibt eine der führenden Teilchenbeschleunigeranlagen für die Wissenschaft. In den nächsten Jahren wird in internationaler Zusammenarbeit die neue Anlage FAIR (Facility for Antiproton and Ion Research) gebaut, eines der größten Forschungsvorhaben weltweit. GSI und FAIR bieten die Gelegenheit, in diesem internationalen Umfeld mit einem Team von Mitarbeiter*innen zusammenzuarbeiten, das sich täglich dafür einsetzt, Wissenschaft auf Weltniveau zu betreiben.

Für das Ausbildungsjahr 2023 suchen wir zum 04.09.2023

**eine/n Auszubildende/n (d/m/w) zum/zur Anlagenmechaniker*in (d/m/w) für Sanitär-,
Heizungs- und Klimatechnik
Kennziffer 22.81-8120**

(Ausbildungszeit beträgt 3 ½ Jahre)

Dein Profil:

- Du hast mindestens einen qualifizierten Hauptschulabschluss oder höheren Schulabschluss
- Du hast gute Noten in Deutsch und Mathematik
- Du besitzt handwerkliches Geschick und hast Interesse an Mechanik
- Du bist verantwortungsbewusst, zuverlässig, teamfähig und flexibel
- Du zeichnest Dich durch Eigeninitiative und Leistungsbereitschaft aus

Deine Aufgaben:

- Planung und Steuerung von Arbeitsabläufen
- Kontrolle und Beurteilung von Arbeitsergebnissen, Anwendung von Qualitätsmanagementsystemen
- Montage und Demontage von Rohrleitungen, Kanälen und Komponenten von Ver- und Entsorgungsanlagen
- Transport, Sicherung, Installation und Prüfung elektrischer Baugruppen und Komponenten
- Installation von Regel-, Steuer- Sicherheits- und Überwachungseinrichtungen, Einstellen auf die Sollwerte, Prüfung
- Prüfung der Funktionen von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen, Einstellung, Optimierung, Verwaltung
- Inbetriebnahme von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen
- Abstimmen der Arbeit mit vor- und nachgelagerten Gewerken
- Übergabe versorgungstechnischer Anlagen und Systeme an die Kunden und Einweisen in die Bedienung der Anlagen
- Durchführung von Inspektion, Wartung und Instandsetzung versorgungstechnischer Anlagen und Systeme

- Beratung und Betreuung von Kunden in Bezug auf Produkte und Dienstleistungen des Betriebes unter Beachtung ökologischer und ökonomischer Aspekte
- Arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen, Anwenden englischer Fachausdrücke
- Herstellen elektrischer Anschlüsse von Komponenten versorgungstechnischer Anlagen und Systemen
- Berücksichtigen nachhaltiger Energie- und Wassernutzungssysteme
- Durchführen von Dämm-, Dichtungs- und Schutzmaßnahmen
- Berücksichtigen bauphysikalischer, bauökologischer und wirtschaftlicher Rahmenbedingungen

Ausbildungsorte:

- Betrieb (Werkstatt Versorgungstechnik)
 - Elektrotechnik-Werkstatt (ca. 6-8 Wochen)
 - Mechanische Werkstatt (ca. 8. Wochen)
 - Schlosserei (ca. 8 Wochen)
- Ausbildungszentrum Entega in Darmstadt
- diverse Montagebaustellen im Rhein-Neckar-Raum
- Berufsschule

Wir bieten:

- eine abwechslungsreiche, nach dem Ausbildungsrahmenplan durchgeführte Ausbildung
- einen individuellen Zuschnitt der Ausbildung auf das eigene Leistungsvermögen
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Vermögenswirksame Leistungen
- Zusatzversorgung des öffentlichen Dienstes (VBL-Rente)

Weitere Informationen über FAIR und GSI erhältst Du unter www.fair-center.eu und www.gsi.de.

GSI fördert die berufliche Entwicklung von Frauen und begrüßt es, wenn sich Frauen durch die Ausschreibung besonders angesprochen fühlen.

Schwerbehinderte erhalten bei gleicher Qualifikation den Vorzug.

Deine Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richtest Du bitte unter Angabe der Kennziffer **22.81-8120** bis zum **26.09.2022** an:

ausbildung@gsi.de

oder

GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH
ABTEILUNG PERSONAL
PLANCKSTRASSE 1
64291 DARMSTADT