

Anlagenmechaniker/ -in



Versorgung mit Energie und Wasser im Blick

Industrieanlagen, wie die Rohrleitungssysteme und technischen Anlagen eines Energieversorgers sind sehr komplexe, aus zahlreichen Baugruppen, Schaltungen und Steuerungen bestehende Konstruktionen. Die zuverlässige Versorgung unserer Kunden mit Energie und Wasser setzt voraus, dass die Anlagen einwandfrei funktionieren. Planung, Herstellung, Wartung und Instandsetzung übernimmt der/die Anlagenmechaniker/ -in.

Aufgabenfelder

Anlagenmechaniker/ -innen erwartet ein vielseitiges und verantwortungsvolles Tätigkeitsfeld. Sie kümmern sich um die Versorgungsanlagen für Erdgas, Wasser, Wärme und Kälte sowie um die Rohrleitungsnetze und Lüftungstechnischen Anlagen.

Dazu gehören:

- die Analyse von Bauunterlagen und Konstruktionsplänen
- das Erstellen von Projektplänen
- das Fertigen und Montieren von Rohrleitungssystemen und technischen Anlagen
- die Metallbearbeitung und Anwendung verschiedener Schweißverfahren
- die Inbetriebnahme und Instandhaltung von Versorgungsleitungen und -anlagen
- die Funktionskontrolle
- das Überwachen computergesteuerter Anlagen
- die Ursachenanalyse bei Störungen sowie Fehlerbeseitigung
- das Warten von Systemen und Anlagen

Ausbildungsart

Die Berufsausbildung zum/zur Anlagenmechaniker/ -in verbindet die betriebliche und die schulische Ausbildung. Im Rahmen des Blockunterrichts werden theoretische Grundlagen in der Berufsschule erworben, an den anderen Tagen werden die Auszubildenden in die täglichen Abläufe im Unternehmen einbezogen.

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

Voraussetzungen

- Realschulabschluss
- gute Noten in Mathematik und den naturwissenschaftlichen Fächern
- technisches Interesse und handwerkliches Geschick
- strukturiertes Denken und räumliches Vorstellungsvermögen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit

Informationen und Bewerbung online unter:
www.eins.de/karriere

Postanschrift

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG
Personal
Augustusburger Straße 1
09111 Chemnitz