



Wir suchen für August 2024 Auszubildende zum*r **Technischen Produktdesigner*in** für den Bereich Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Über uns

Die BB Engineering ist ein Joint Venture der Firmen Oerlikon Barmag und Brückner Technology. Seit über 20 Jahren entwickeln, konstruieren und bauen wir Maschinenkomponenten und Anlagen im Bereich Spinnerei- und Extrusionstechnologie. Wir beschäftigen mehr als 160 Mitarbeiter an unserem Firmenstandort in Remscheid-Lennep. Seit 2001 bilden wir in Kooperation mit Oerlikon Barmag regelmäßig aus.

Unsere Auszubildenden erstellen dreidimensionale Modelle von technischen Bauteilen am Computer. Das Konstruieren mithilfe von 3D-CAD-Software gehört zu den Hauptaufgaben in unserem technischen Büro. Nach umfassender Einarbeitung werden die erworbenen Kenntnisse durch die Mitarbeit in verschiedenen Projektteams vertieft. Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre und der Berufsschulunterricht findet am Berufskolleg für Technik in Remscheid statt.

Ausbildungsinhalte

- Erstellen von Maschinenelementen in 3D, sowie technischer Zeichnungen und Pläne
- Durchführen von Berechnungen
- Aufbau von Kenntnissen im Bereich Werkstoffkunde und Fertigungstechnik
- Technische Dokumentation
- Fertigungs- und Montagelehrgänge in der Lehrwerkstatt

Voraussetzungen

- Einen guten mittleren bis höheren Bildungsabschluss mit guten Mathematiknoten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Begeisterung für technische Zusammenhänge und Problemlösefähigkeit
- Freude an der Arbeit am Computer
- Freude an komplexen Aufgaben mit wechselnden Ansprechpartnern
- Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit, hohe Lernbereitschaft

Weiterbildungsmöglichkeiten

- Staatlich geprüfter Maschinenbautechniker
- Studium im Bereich Maschinenbau

Wir bieten

- Abwechslungsreiche Aufgaben
- Kollegiales Miteinander
- Moderne Büros
- Werksunterricht und Prüfungsvorbereitung
- Ausbildungsausflüge

... und vieles mehr