

Die thermofin GmbH ist ein aufstrebendes, weltweit operierendes Unternehmen im Bereich der Herstellung von Wärmetauschern für die Kälte und Klimatechnik. Mit über 390 Mitarbeitern sind wir weiter auf Expansionskurs.

Zum Ausbildungsbeginn 2018 suchen wir:

Auszubildende zum Technischen Produktdesigner (m/w)

Technische Produktdesigner entwerfen und konstruieren komplexe Bauteile, Baugruppen oder Produkte auf der Grundlage von technischen und gestalterischen Vorgaben. Du planst und dokumentierst Arbeitsschritte und ordnest dies in den Produktionsprozess ein. Du entwickelst und skizzierst Lösungsvarianten und bewertest diese unter gestalterischen, technischen, betriebswirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten. Außerdem achtest du stets darauf, dass sich die Produkte wirtschaftlich und unter Einhaltung der Qualitätsanforderungen herstellen lassen. Als technischer Produktdesigner kannst Du sowohl in der Konstruktionsabteilung, als auch in der Produktentwicklung und Produktforschung tätig sein.

Was erwartet Dich:

- Berufsschule in Chemnitz
- umfangreiche Prüfungsvorbereitung
- Verbundausbildung: Fördergesellschaft für berufliche Bildung in Plauen
- faire Ausbildungsvergütung

Ausbildungsinhalte:

- Erstellung von Skizzen
- Ableitung fertigungsgerechter Zeichnungen aus 3D-Modellen
- Durchführung von Berechnungen
- Durchführung von Simulationen und Tests mit speziellen Produktmodellen
- Auswahl von Werkstoffen, Norm- und Bauteilen unter Berücksichtigung konstruktiver und wirtschaftlicher Kriterien
- Unterstützung bei Produktentstehungsprozessen

Welche Voraussetzungen solltest Du haben:

- Einen Realschulabschluss mit guten Leistungen in Mathematik, Physik und Chemie sowie Verständnis für mathematische, geometrische und technische Zusammenhänge
- Gute PC-Kenntnisse
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen, Lern- und Leistungsbereitschaft, Teamfähigkeit

Lehrbeginn: 01. August 2018

Kontakt:

thermofin GmbH
Frau Janine Kliemt
Am Windrad 1
08468 Heinsdorfergrund

Telefon: +49 (0) 3765 3800-8758
Telefax: +49 (0) 3765 3800-8719
E-Mail: bewerbung@thermofin.de
Internet: www.thermofin.de

