

Die Tür zum Erfolg

eine qualifizierte Ausbildung bei Thies

Go green
with Thies

Technischer Produktdesigner/-in

Fachrichtung
Maschinen- und Anlagenbau



TEXTILMASCHINEN

Thies

www.thiestextilmaschinen.de

Auf einen Blick

Ausbildungsdauer:	3 ½ Jahre
Abschlussprüfung:	Industrie- und Handelskammer
Ausbildungsbeginn:	jeweils zum 1. September
Einstellungsvoraussetzung:	guter Abschluss in Sekundarstufe I
Bewerbungen:	ca. ein Jahr vor Ausbildungsbeginn
Bewerbungsunterlagen:	Bewerbungsschreiben Lebenslauf / Lichtbild Kopie vom aktuellen Zeugnis
Bewerbung per E-Mail:	ausbildung@thiestextilmaschinen.de
schriftlich an:	Thies GmbH & Co. KG <u>Personalabteilung</u> Am Weißen Kreuz Borkener Str. 155 D 48653 Coesfeld

Tätigkeitsbeschreibung für das Berufsbild Technische/-r Produktdesigner/-in

Technische Produktdesigner/-innen erstellen selbständig technische Unterlagen auf der Grundlage konstruktiver Entwicklungen. Anhand von Skizzen, Entwurfszeichnungen, Beschreibungen und/ oder mündlichen Anordnungen werden ihnen zuvor entsprechende Vorgaben gemacht.

Technische Produktdesigner/-innen entwerfen Einzelteile und Baugruppen mit 3D-CAD-Systemen. Sie berechnen die technischen Daten der geplanten Werkstücke und stellen sie als dreidimensionale Zeichnungen dar.

Eigenverantwortlich erstellen sie vollständige und übersichtliche Zeichnungen und Unterlagen, die norm-, funktions- und fertigungsgerecht ausgeführt sein sollten. Hierbei sind wirtschaftliche und umwelttechnische Gesichtspunkte zu beachten. Darüber hinaus arbeiten sie eng mit den korrespondierenden Abteilungen des Betriebes zusammen.

THIES WORLDWIDE



Gegründet 1892, ist die Firma Thies seit nunmehr über 120 Jahren auf die Herstellung von Garn- und Stückfärbemaschinen, Bleich- sowie Trockenanlagen spezialisiert.

Der traditionsreiche Familienbetrieb befindet sich in Coesfeld, Nordrhein-Westfalen. Durch ein Netz von Vertretungen ist Thies weltweit präsent und betreibt eigene Verkaufs- und Servicestationen in den Ländern Bulgarien, China, Frankreich, Indien, Polen, Russland, Schweiz, Slowenien, Thailand und USA.

Hochwertige Thies-Produkte werden in Textilveredlungsbetriebe rund um die Welt exportiert.

Die Firma unterhält ein fortlaufendes Forschungs- und Entwicklungsprogramm, welches auf die Verbesserung existierender Produkte und auf innovative Technologien gerichtet ist. In der Entwicklung, Konstruktion und Herstellung der Produkte werden moderne Techniken wie CAD, CAM sowie computergesteuerte Bearbeitungszentren eingesetzt.

Die Apparate und Maschinen werden in Hinblick auf die individuellen Kundenanforderungen und technischen Bestimmungen der jeweiligen Länder (TÜV, ASME, APAVE, DLI etc.) produziert und zertifiziert.

In der betriebseigenen Versuchsfärberei im Hauptwerk Coesfeld können Kunden mit ihren Materialien unter Produktionsbedingungen Versuche auf den neuesten Garn- und Stückfärbearlagen durchführen.

Besucher sind herzlich willkommen.

Zum Ausbildungsbeginn **jährlich im September** bieten wir Ausbildungsplätze für folgende Berufe an:

Elektroniker/-in für Betriebstechnik

Industriekaufmann/-frau

Industriemechaniker/-in

Produktveredler/-in Textil

Technische/-r Produktdesigner/-in

Zerspanungsmechaniker/-in