

Produktgestalter/in – Textil



Berufsbeschreibung

Die Produktgestalter und Produktgestalterinnen setzen Mustervorlagen von Designern oder Kunden für die Produktion um. Sie gestalten auf Wunsch auch eigene Musterentwürfe. Das sind z.B. Muster für Bekleidungstoffe, Polsterbezüge, Teppiche oder technische Textilien.

Die Produktgestalter und Produktgestalterinnen prüfen, ob die Muster technisch umgesetzt werden können, ob sie für die jeweilige Gewebe- oder Maschenstruktur geeignet sind und mit den vorhandenen Textilmaschinen hergestellt werden können. Sie bearbeiten die Daten am Computer, teilweise mit dem Zeichenbrett. Sie arbeiten hierfür mit speziellen Bildbearbeitungsprogrammen. Sie erstellen zuerst die einzelnen Motive und berechnen dann den Rapport, der festlegt, wie oft und in welchen Abständen sich die Motive wiederholen. Dies ist wichtig damit die Elemente genau auf die Stoffbreite- und -länge aufgehen. Sie speichern die Daten auf Musterdatenträger, die alle wichtigen Informationen für die Steuerung der Textilmaschinen enthalten. Die Produktgestalter und Produktgestalterinnen erstellen dann Prototypen, die sie prüfen. Erst dann beginnt die Großproduktion.

Die Produktgestalter und Produktgestalterinnen sind in verschiedenen Bereichen der Textilherstellung tätig. Sie lernen während ihrer Ausbildung die jeweils wichtigen technischen Voraussetzungen für die Arbeit in Webereien, Stickereien, Strickereien, bei Herstellern für Bodenbeläge und in Textildruckereien.

Anforderung

Mindestens Hauptschulabschluss; in der Berufsberatung und in Betrieben nachfragen.

Gestalterischer Sinn und technisches Verständnis, Sinn für Farben und Formen, zeichnerisches Vermögen, Interesse für Mode und Stoffe, Genauigkeit, Kostenbewusstsein, Experimentierfreudigkeit (mit Motiven und Materialien), Freude an Computerarbeit.

Ausbildung

3 Jahre (Industrie): duale Ausbildung Betrieb/Berufsschule .

Entwicklungsmöglichkeiten

Vorarbeiter/in, Schichtführer/in, Industriemeister/in, Modedesigner/in, Techniker/in, Bachelor of Engineering - Bekleidungstechnik, Unternehmer/in.