emkon. – Spezialist für innovativen Verpackungsmaschinenbau

DEINE ZUKUNFT.
DEINE CHANCE.

Technischer Produktdesigner (w/m)

Fachrichtung Maschinen- und Anlagentechnik

AUSBILDUNG bei emkon.

www.emkon-system.de/ausbildung

emkon.

DEINE ZUKUNFT.
DEINE CHANCE.

Technischer Produktdesigner (w/m)

Fachrichtung Maschinen- und Anlagentechnik

Die Ausbildung.
Technische Produktdesigner (m/w) erhalten eine breit angelegte und spezielle Fachausbildung gemäß Verordnung über die Berufsausbildung zum technischen Produktdesigner (m/w). Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Nach 24 Monaten erfolgt der erste Teil der Abschlussprüfung, der auch in die Abschlussnote der Ausbildung einfließt.

Die Anforderungen.
- Guter Hauptschulabschluss oder Realschulabschluss
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- gute Mathematik- und PC-Kenntnisse
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Kreativität, technisches Verständnis sowie technisches Interesse

Die Inhalte und Aufgaben.
- Technisches Zeichnen am Computer und Zeichenbrett
- Erstellen und Pflegen von Stücklisten und Grafiken
- Erstellen von Freihandskizzen und technischer Zeichnungen mittels CAD
- Planung und Dokumentation von Arbeitsschritten im Produktionsentstehungsprozess
- Pflege bestehender Zeichnungssätze und Erzeugen von Perspektivbildern
- Anfertigen von Pneumatikplänen und Konstruktion kleinerer Baugruppen
- Erstellung, Pflege und Änderung von 3D-Datensätzen
- Erstellen von technischen Dokumenten (2D-Ableitungen der 3D-Datensätze)
- Fachspezifische Kommunikation und technisches Rechnen
- Praktisches Erlernen von Fertigungs- und Montagetechniken
- Qualitätssicherung, Arbeitssicherheit und Umweltschutz

Bei emkon. bieten wir dir eine grundsolide und sichere Ausbildung.
Durch hochqualifizierte Mitarbeiter vermitteln wir modernste Technik und Wissen. Wir legen Wert auf ein gemeinsames „Für- und Miteinander“, auf traditionelle Werte für teambasierte Zusammenarbeit und natürlich auf dein Engagement.

emkon. Systemtechnik, Projektmanagement GmbH
Carmen Koopmann
Bahnhofstraße 8a · 27308 Kirchlinteln
Telefon 04236 9436 277
cko@emkon-system.de
www.emkon-system.de

emkon.