



**DA LERNSCH WAS G´SCHEITS!
LINGL BILDET AUS:**

**TECHNISCHE/R PRODUKTDESIGNER/IN
FACHRICHTUNG MASCHINEN- UND ANLAGENKONSTRUKTION**

LINGL

MADE IN GERMANY

Technische/r Produktdesigner/in

Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Technische Produktdesigner/innen der Fachrichtung Maschinen und Anlagenkonstruktion entwerfen und konstruieren Bauteile, Baugruppen oder Gesamtanlagen nach Kundenwunsch. In Zusammenarbeit mit den Ingenieuren der Konstruktionsabteilung fertigen Sie an CAD-Systemen detaillierte Konstruktionspläne. Dabei beachten Sie die jeweils einschlägigen Zeichnungsnormen und tragen eine fertigungsgerechte Bemaßung ein. Sie berücksichtigen elektrotechnische Komponenten, wählen geeignete Normteile und den Anforderungen entsprechende Werkstoffe aus. Änderungsvorschläge, z. B. aus Fehler- und Prüfberichten, setzen Sie konstruktiv um.

Fit für die Ausbildung?

Voraussetzungen für die 3 1/2-jährige Ausbildung zum/zur Technischen Produktdesigner/in sind:

- Mittlere Reife
- technisches und mathematisches Verständnis
- räumliches Vorstellungsvermögen
- Interesse an Computertechnik
- Sorgfalt und Genauigkeit

Was lernen Sie bei LINGL in der Ausbildung?

- Lesen, Anwenden und Erstellen von technischen Unterlagen
- Anfertigen von technischen Zeichnungen und Abwicklungen
- Ausführen von Detailkonstruktionen
- Erstellen von Übersichts- und Aufbauzeichnungen
- Anfertigen technischer Begleitunterlagen (Stücklisten, Montagepläne)
- Berechnen von Bauteilen
- Herstellen von Werkstücken und Montieren von Baugruppen
- Aufbauen und Prüfen von Pneumatik- und Hydraulikschaltungen
- Grundlagen der Elektrotechnik

Einsatzmöglichkeiten

- Konstruktion Maschinenbau

Karrierechancen

- Weiterbildung zum/r Techniker/in
- Maschinenbau-Studium

Interessiert?

Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG

Personalabteilung

Nordstraße 2

86381 Krumbach

Telefon: 08282 / 825-591

personal@lingl.com



MADE IN GERMANY