

Technischer Produktdesigner (m/w) Fachrichtung Maschinen-/Anlagentechnik



Beruf

Technische Produktdesigner sind im Bereich Produktentwicklung eingesetzt und arbeiten im Team zusammen mit Entwicklern, Konstrukteuren und der Fertigung. Sie sind in den Produktentstehungsprozess von der Idee bis zur Inbetriebnahme eingebunden. Die Tätigkeit setzt fundiertes technisches Wissen und Innovationsgeist voraus. Komplexe Baugruppen werden mit leistungsfähiger Hard- und Software erstellt und erfordern großes Auffassungsvermögen und ständige Lernbereitschaft.

Ausbildung

In der Ausbildung werden Ausbildungsinhalte in Gruppen- und Teamarbeit erarbeitet. Mit fachübergreifenden Projektaufgaben werden die erlernten Kenntnisse mit den praktischen Fertigkeiten in der Metallgrundbildung verknüpft.

Anforderungen

- Mittlere Reife
- Gute mathematische und physikalische Kenntnisse
- Teamfähig, kommunikativ und kreativ
- Selbstständig, zuverlässig und präzise
- Technisches Interesse und Verständnis
- Räumliches Vorstellungsvermögen

Ausbildungsdauer

- Regelausbildungszeit: 3,5 Jahre

Weiterbildungsmöglichkeiten

- Konstrukteur (m/w)
- Techniker (m/w)