

Konstrukteur/Entwickler (m/w/d)

--- Schwerpunkt Maschinen- und Anlagentechnik ---

Forplan ist ein weltweit agierendes Maschinenbauunternehmen. Innovation, Kreativität, Mut zu neuen Wegen und freies Denken sind bei uns keine Floskeln, sondern gewünscht und gelebt.
Für unseren deutschen Standort in Villingen-Schwenningen suchen wir ein Talent, eine Persönlichkeit welche sich einbringen und etwas bewegen will. Jemand der nach Lösungen sucht und immer bestrebt ist, die Gesamtsituation zu betrachten.
Wir bauen Maschinen zur Behandlung von Massenteilen in den Bereichen Automobil, Uhrenindustrie, Medizintechnik und Mikromechanik.

Deine Verantwortung
- Eigenverantwortliche Entwicklung und Konstruktion von Maschinen und Baugruppen aus den Bereichen Verfahrenstechnik und Gleitschleiftechnik.
- Auslegung, Dimensionierung und Auswahl von Antrieben, Baugruppen, Bau- sowie Kaufteilen.
- Durchführung von technischen Berechnungen.
- Detailierung von Baugruppen und Einzelteilen inklusive der Stücklistenerstellung.
- Erstellung von Fertigungs- und Montagezeichnungen.
- Technische Unterstützung des gesamten Produktionsprozesses von der Fertigung über die Montage bis hin zur Inbetriebnahme.
- Enge Zusammenarbeit mit verschiedenen Fachabteilungen wie Elektro-Konstruktion, Software-Engineering, Einkauf, Produktion sowie Projektmanagement.
- Produktpflege und Weiterentwicklung von bestehenden Maschinen und Anlagen.

Deine Skills
- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Techniker-Ausbildung oder eine vergleichbare Qualifikation mit Schwerpunkt Entwicklung und Konstruktion
- Sicherer Umgang mit 3D-CAD Systemen (vorzugsweise SolidWorks) sowie MS-Office
- Ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Hohes Maß an technischem Verständnis und schnelle Auffassungsgabe
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung sowie einschlägige Erfahrungen im Maschinen- und/oder Anlagenbau.
- Stilsichere Deutschkenntnisse sowie gute Englischkenntnisse

Benefits
- Attraktive und moderne Anstellungsbedingungen
- Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Abwechslungsreiches und interessantes Aufgabenportfolio
- Moderner und spannender Arbeitsplatz in einem wirtschaftlich wachsenden Familienunternehmen
- Offene und wertebasierte Arbeitsatmosphäre mit Freiräumen für selbständiges Arbeiten
- Gute Sozialleistungen

Kontakt: Sandra Brunner / Email: sbrunner@forplan.ch / Telefon: +41 (0)79 643 82 06