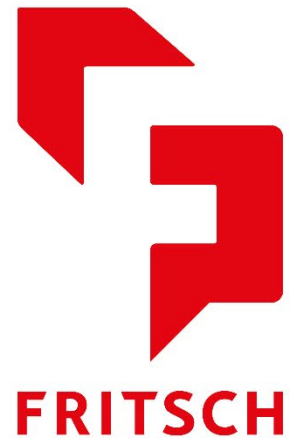


# KONSTRUKTEUR (M/W/D) GERÄTEKONSTRUKTION UND ENTWICKLUNG



## Deine Aufgaben

- **Entwicklung & Konstruktion:** Du entwickelst mechanische und elektromechanische Baugruppen für Laborgeräte in 3D-Konstruktionssoftware (Creo).
- **Test & Serienreife:** Du definierst und führst entwicklungsbegleitende Tests durch, um die Produkte bis zur Serienreife zu optimieren.
- **System- & Gerätekonzepte:** Du erstellst fachbereichsübergreifend Gerätekonzepte und setzt diese bis zur Serienreife um.
- **Technische Dokumentation:** Du stellst technische Unterlagen (Spezifikationen, 3D-Daten, 2D-Zeichnungen, Stücklisten) bereit und definierst funktionsrelevante Kriterien und Toleranzen für Einkauf, Fertigung und Qualitätsmanagement.
- **Kostenermittlung & -kontrolle:** Du überwachst die Kosten von Komponenten und Baugruppen und stellst deren wirtschaftliche Umsetzung sicher.
- **Modulkompatibilität:** Du dokumentierst und überprüfst die Kompatibilität verschiedener Gerätemodule und -versionen.
- **Technischer Support:** Du unterstützt Vertrieb und technischen Service bei Kundenanfragen mit deinem Fachwissen.

## Das wünschen wir uns von dir

- Du hast eine solide Ausbildung im Bereich Metallbearbeitung und eine Weiterbildung zum Techniker im Bereich Maschinenbau oder Mechatronik oder ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium im Maschinenbau.
- Du bringst praktische Konstruktionserfahrung in der Entwicklung komplexer, softwaregesteuerter, elektromechanischer Geräte mit.
- Du verfügst über gute Kenntnisse im Umgang mit aktueller Entwicklungssoftware.
- Du hast Interesse daran, dich kontinuierlich in innovative und zukunftsorientierte Softwarelösungen einzuarbeiten und technologische Trends aktiv mitzugestalten.
- Erfahrung mit Creo Pro/E ist von Vorteil.
- Routine im Umgang mit modernen ERP- und PDM-Systemen ist wünschenswert.
- Du besitzt Hands-on-Mentalität und arbeitest gerne im Team.

## Wir bieten dir

- Flexible Arbeitszeiten/Gleitzeit
- 2 Tage/Woche Homeoffice möglich
- Zusätzliche Sozialleistungen
- Aktive Gesundheitsförderung, z.B. Massage, Mitgliedschaft im Fitnessstudio, Bikeleasing