

Entwicklungsingenieur Instrumente (m/w/d)

Für die **avateramedical** Mechatronics GmbH in Ilmenau ist die Position eines Entwicklungsingenieurs Instrumente (m/w/d) zu besetzen.

Ihre zukünftigen Aufgaben sind:

- Erarbeitung von Lasten -bzw. Pflichtenheften
- Konzeption, Planung und Auslegung von feinwerktechnischen Systemen für die minimal-invasive Chirurgie (elektronische und mechatronische Baugruppen, Sondermaschinen etc.)
- Konstruktion von Bauteilen und Systemen mithilfe der CAD-Software „Inventor“
- Aufbau von Prototypen bzw. fachliche Leitung der Prototypenfertigung
- Erstellung der Entwicklungs- und Produktionsdokumentation inklusive Anwenderdokumentationen
- Planung und Durchführung von Inbetriebnahme- und Testprozeduren
- Komponentenauswahl und Absprache mit Zulieferern sowie Terminkontrolle
- Überführung von Entwicklungen in die Fertigung

Das zeichnet Sie aus:

- abgeschlossenes Studium auf einem technischen Gebiet (z.B. Mechatronik, Maschinenbau etc.)
- Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich der Konstruktion
- Beherrschung eines CAD-Systems (vorzugsweise Inventor)
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Berufserfahrung als Ingenieur wäre wünschenswert
- selbständige, strukturierte, gewissenhafte und genaue Arbeitsweise
- Bereitschaft zur Arbeit in einem Projektteam
- Führerschein Klasse B

Das bieten wir Ihnen:

- Mitarbeit an hochinteressanten und zukunftsweisenden Projekten in einem engagierten Team
- Weiterbildungs- und Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- alle Vorteile eines kleinen und flexiblen Unternehmens

Ihre Bewerbungsunterlagen mit Angabe des möglichen Einstiegstermins und Gehaltswunsches senden Sie bitte an career@avateramedical.com.

Haben Sie Fragen an uns? Wir helfen gern weiter:

Ina Forkel, Human Resource Management
+49 (0)3641 - 2724 - 111

Ihre Bewerbung wird selbstverständlich vertraulich behandelt.