

Stellenanzeige Partner-Unternehmen

Stellenbezeichnung:

Senior Mechanical Engineer (m/w) Robotics

(Standort: München, Seefeld)

Wir suchen einen erfahrenen Ingenieur für die Entwicklung eines Leichtbauroboters – konkret übernehmen Sie dabei den mechanischen Part. Hierfür haben Sie sich idealerweise schon in der Entwicklung bewährt, am besten natürlich in vergleichbaren Projekten. Diese Position erfordert eine sehr hohe Eigeninitiative sowie selbständige Arbeitsweise, sodass Sie sich mit Ihrem Know-how erfolgreich in unser kleines Team einbringen. Wenn Sie abseits Ihrer technischen Expertise genau diese Stärken und den Teamgedanken mitbringen, ist das hier Ihre Chance.

Aufgaben:

- Auslegung, Analyse und Optimierung mechanischer Komponenten in Bezug auf die Dynamik
- Auslegung bzw. Auswahl eines geeigneten Antriebstrangs
- Mechanische Integration von Sensoren und Elektronikbaugruppen
- Enge und vertrauensvolle Zusammenarbeit sowie beständiger Austausch mit den Bereichen Elektronik und Funktionsentwicklung

Anforderungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Maschinenbau oder Mechatronik
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung
- Kenntnisse in der Dynamik und Antriebstechnik von Robotern wünschenswert
- Versiert in der Bauteil-Belastungsanalyse (FEM)
- Praktische Konstruktionserfahrung
- Bewandert im Umgang mit CAD-Tools (bevorzugt Solid Works)
- Deutsch und Englisch fließend in Wort und Schrift

Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Frau Birgit Nistler, Femtec.GmbH,
+49 175 2013431