



FISCHER SPINDLE GROUP

Die familiengeführte FISCHER Spindle Group mit Stammsitz in Herzogenbuchsee ist weltweit führend in der präzisen, schnellen und leistungsstarken Rotation. Sie ist Technologieführerin im Präzisionsspindelbau, in der Fräsköpfe-Herstellung sowie im Bau von Luftverdichtern für die Brennstoffzellentechnologie. Als Partner der führenden Maschinenbauer und Endanwender bedient sie die globalen Erfolgsmärkte. Weltweit präsent an fünf Standorten (Schweiz, Deutschland, China, Taiwan, USA) beschäftigt die FISCHER Gruppe über 400 Personen, welche die Kundenzufriedenheit durch erfolgreiche, innovative Produkte und hervorragenden Service sicherstellen.

ENTWICKLUNGSINGENIEUR INNOVATION 80-100 % (M/W)

FÜR DIE FISCHER AG PRÄZISIONSSPINDELN

IHRE HAUPTAUFGABEN

- Sie leiten Entwicklungsprojekte mit innovativem Charakter von der Designstudie bis hin zur Serieneinführung eines neuen Produkts und verantworten damit massgebend, unsere Marktposition als Technologieführer weiter zu stärken
- Weiterentwicklung von numerischen Modellen à Verwendung von KI, interdisziplinäre Softwareentwicklung; diese bilden die Grundlage zur Entwicklung von Applikationen und Anwendungstool in einem interdisziplinären Softwareteam
- Experimentelle Validierung von Auslegungstools
- Weiterentwicklung und Umsetzung der Technologie Roadmap und Initiierung von Innovationsprojekten
- Entwicklung von Produktions- und Montageverfahren. Die hohe eigene Fertigungstiefe am Standort erlaubt agile Prozessoptimierungen, was für die zeitnahe Herstellung der im Submikrometer gefertigten Bauteile Voraussetzung ist. Hierzu stehen modernste Anlagen wie Laserbearbeitung, UP-Bearbeitung und ein modernes Messlabor zur Verfügung.

IHR PROFIL

- Technischer Studienabschluss auf Stufe Master of Science (ETH/FH) im Bereich Maschinenbau
- Erfahrung in der numerischen Modellierung, sowie der Prozessentwicklung
- Gute Kenntnisse mit MATLAB, Python, LabVIEW, CFD, FEM sowie in der numerischen Mathematik
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift
- Sie verfügen über ein überdurchschnittliches technisches Verständnis und sind vielseitig interessiert
- Ihr hohes Verantwortungsbewusstsein sowie Ihre guten Kommunikationsfähigkeiten runden Ihr Profil ab

WARUM SOLLTEN SIE TEIL DER FISCHER GRUPPE WERDEN?

Neuer Horizont in einem innovativen und kollegialen Umfeld gesucht? Dann sind Sie bei uns genau richtig! Unsere Mitarbeitenden sind unser Kapital, die das familiengeführte Unternehmen zu dem machen, was es ist und einen loyalen wie wertschätzenden Umgang leben. Wir sind an motivierten, erfolgsorientierten Mitarbeitenden interessiert, welche Ihr Wissen und Können weiterbringen wollen. Deshalb investieren wir gerne in die Zukunft und bieten moderne wie faire Anstellungsbedingungen. Überzeugen Sie sich selbst und bewerben Sie sich. Wir freuen uns auf Sie.



Andreas Oeggerli
Leiter Personal

andreas.oeggerli@fischerspindle.com
062 956 22 85