Konstrukteur FH / HF Maschinenbau (80–100%) - 39481

Firma
Branche: Maschinen- und Anlagenbau / Geothermie. **Arbeitsplatz:** Aarau. **Grösse:** ca.15 Mitarbeitende. **Berufsfeld:** Maschinenbautechniker HF, Maschineningenieur FH, BSc Maschinenbau, BSc Maschinentechnik.

Aufgabengebiet
- Sie entwickeln und konstruieren Bauteile sowie neuartige mechanisch-elektrische Anlagen für die Geothermie.
- Sie erarbeiten robuste technische Lösungen für anspruchsvolle Anwendungen und schwierige Umweltbedingungen.
- Sie arbeiten eng mit dem Team zusammen und treiben Entwicklungsprojekte mit hohem Tempo voran.
- Sie unterstützen das Projektmanagement und koordinieren die Umsetzung Ihrer Konstruktionslösungen selbstständig.
- Sie organisieren die externe Vergabe von Fertigungsarbeiten und begleiten die entsprechenden Umsetzungsschritte.
- Sie führen Tests und praktische Anwendungen durch und beurteilen die Ergebnisse.
- Sie werten Versuchsergebnisse wissenschaftlich aus und leiten daraus Erkenntnisse für die Weiterentwicklung ab.

Anforderungsprofil
- Sie verfügen über eine Ausbildung als Maschinenbautechniker HF, Maschineningenieur FH, BSc Maschinenbau oder BSc Maschinentechnik und bringen bestenfalls fundierte praktische Berufserfahrung im Bau leistungsstarker Anlagen mit.
- Sie besitzen vertiefte Kenntnisse in mindestens einem der folgenden Bereiche: schnelllaufende Maschinen, mechanische Hebesysteme, Fluiddynamik oder Robotik.
- Sie verfügen über gute 3D-CAD-Kenntnisse; es wird mit Autodesk Inventor gearbeitet.
- Sie erfassen technische Herausforderungen rasch, denken praxisorientiert und entwickeln eigenständig tragfähige Lösungen.
- Sie arbeiten gerne im Team, sind flexibel und behalten auch bei hohem Entwicklungstempo den Überblick.
- Sie kommunizieren sicher auf Deutsch und bringen die Bereitschaft mit, Verantwortung in anspruchsvollen Entwicklungsprojekten zu übernehmen.

Ihre Benefits
- Sinnstiftende Tätigkeit an innovativen Anlagen zur Stromerzeugung aus Erdwärme.
- Abwechslungsreiche Entwicklungsaufgaben mit hohem Praxisbezug und grossem Gestaltungsspielraum.
- Kollegiales Umfeld in einem dynamischen Familienunternehmen und sehr flexible Arbeitszeiten.

Wir bieten
- den 1. schweizerische Stellen- und Bewerberpool für Maschineningenieur FH/ETH, Maschinentechniker HF, Verfahrensingenieure FH/ETH, etc.
- ein sehr grosses Beziehungsnetz in der Maschinen- und Elektro-/Elektronikindustrie für Ihre Zukunft.
- weitere spannende Stellenangebote http://abs-personal.ch/offene-stellen.

Sie sind Maschinenbautechniker HF, Maschineningenieur FH, BSc Maschinenbau oder BSc Maschinentechnik und möchten Ihre praktische Erfahrung in die Entwicklung innovativer Anlagen für die Geothermie einbringen? Sie reizt ein dynamisches Entwicklungsumfeld, in dem Sie robuste Lösungen für anspruchsvolle Anwendungen mitgestalten und einen aktiven Beitrag zur Energiewende leisten können? Dann freue ich mich auf Ihre Kontaktaufnahme. Interessenten melden sich bitte online bei ABS oder per Mail bei h.koch@abs-personal.ch.

Kontakt
ABS Personalberatung AG
Hanna Koch
Zugerstrasse 8a
6340 Baar
T: +41 41 727 20 62
h.koch@abs-personal.ch