

**Emile Egger & Cie SA**  
**Ressources Humaines**  
Route de Neuchâtel 36  
2088 Cressier NE (Schweiz)  
Telefon +41 (0)32 758 71 11  
Telefax +41 (0)32 757 22 90  
rh@eggerpumps.com  
www.eggerpumps.com



Wir sind ein international erfolgreich tätiges Unternehmen mit Sitz in Cressier in der Schweiz, nahe Neuenburg. Wir entwerfen, entwickeln und fertigen Kreiselpumpen und Regelarmaturen für hohe Ansprüche, welche in die Industrie und den Abwasserbereich geliefert werden. Kunden im In- und Ausland zählen auf unsere Innovationen und schätzen die gleichsam bekannte Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte.

Um unsere R&D-Abteilung zu verstärken suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

## **Entwicklungsingenieur F/M - Fachrichtung Maschinenbau – 100%**

### **Ihre Mission:**

- Sie sind verantwortlich für die hydraulische Entwicklung sowie die Auslegung und Berechnung von Pumpen, Armaturen und deren Komponenten und die Konstruktion mittels 3D-CAD.
- Sie realisieren strömungstechnische Berechnungen und Analysen von Pumpen und Armaturen mittels CFD
- Festigkeitsberechnung und –Analyse führen Sie mittels FEM durch
- Sie führen und analysieren die entwicklungsbegleitenden Versuche und erstellen die dazugehörigen Unterlagen
- Sie koordinieren technische Abklärungen mit den angrenzenden Abteilungen wie Produktion, Einkauf, Konstruktion und Verkauf

### **Ihr Profil:**

- Sie verfügen über einen Masterabschluß „Maschinenbau“ oder einen gleichwertigen Titel
- Sie haben Kenntnisse im Umgang mit CFD-Programmen (Cradle SC/Tetra) sowie mit IoT
- Sie besitzen Kenntnisse in der Konstruktion mittels 3D-CAD (Creo) sowie in der Bauteilberechnung mittels FEM (Ansys Design Space)
- Sie sind in der Lage, sich selbstständig in neue Aufgabengebiete einzuarbeiten
- Sie sind eine offene, innovative und teamorientierte Persönlichkeit mit dem Blick für das Machbare. Vernetztes Denken ist für Sie selbstverständlich
- Sie sprechen Deutsch und/oder Französisch und kommunizieren sehr gut in Englisch

### **Wir bieten Ihnen:**

- Ein unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Eine abwechslungsreiche und umfassende Stelle in einem aufgeschlossenen Team mit umfassender Einarbeitung
- Die Möglichkeit, langfristig an der Entwicklung und Veränderung unseres Unternehmens aktiv teilzunehmen
- Eine marktgerechte und leistungsorientierte Entlohnung mit attraktiver Gleitzeitregelung

**Arbeitsort:** Cressier NE, Schweiz

**Eintrittsdatum:** sofort oder nach Vereinbarung

Fühlen Sie sich angesprochen? Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen, inkl. Referenzen und Ihrer Gehaltsvorstellung an: [rh@eggerpumps.com](mailto:rh@eggerpumps.com).