



<https://einwandern-schweiz.ch/job/entwicklungsingenieur-hydraulik-stroemungsmaschinen-m-w>

## Entwicklungsingenieur Hydraulik/Strömungsmaschinen (m/w)

### Beschreibung

- Konzeption und Gestaltung von Pumpen unter Berücksichtigung der Hydraulik, vom Entwurf bis zur Serienproduktion
- Weiterentwicklung und Optimierung bestehender Produktlinien
- Aufbau und Aktualisierung unserer umfangreichen Produktdatenbank
- Bereitstellung technischer Unterstützung für unsere internationalen Partner, den Einkauf und die Fertigung
- Planung und Durchführung von Prototypentests zur Qualitätssicherung
- Erstellung von Dokumentationen, Datenpflege und Schulung unserer Mitarbeiter

### Qualifikationen / Anforderungen

- **Abschluss:** M.Sc. oder Ph.D. in Maschinenbau von ETH/FH mit Schwerpunkt auf Strömungsmaschinen, Fluidodynamik oder Verfahrenstechnik
- **Berufserfahrung:** Mehrere Jahre in der Arbeit mit Strömungsmaschinen, insbesondere Zentrifugalpumpen, Turbinen, Turbokompressoren oder Windrädern
- **Kenntnisse:** Erfahrung in der 3D CAD-Modellierung
- **CFD:** Erfahrung in Computational Fluid Dynamics (CFD), idealerweise mit Ansys CFX
- **Sprachkenntnisse:** Verhandlungssicheres Deutsch und Englisch erforderlich
- **Persönlichkeit:** Gesucht wird eine innovative, flexible und belastbare Persönlichkeit

### Leistungen der Anstellung

- Kostenlose Unterstützung von Experten rund um das Thema Auswandern Schweiz
- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit
- Modernes Arbeitsumfeld mit neuer Infrastruktur
- Fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- Sehr gute Entlohnung

### Kontakte

Wir sind die einzige Full Service Agentur in der Schweiz für Deutsche, die dir von der Jobvermittlung bis zur Wohnungssuche alles kostenlos inklusive eines persönlichen Beraters anbietet.

**Bewerber aus dem Ausland haben es trotz guter Qualifikationen oftmals nicht einfach. Wir unterstützen dich mit unserer Erfahrung und Kontakten, damit dein Profil im Bewerbungsprozess weiterkommt.**

Haben wir dein Interesse geweckt, dann sende uns deine vollständige Bewerbung

### Arbeitgeber

Einwandern-Schweiz

### Arbeitspensum

Vollzeit

### Start Anstellung

Nach Vereinbarung

### Dauer der Anstellung

Unbefristet

### Arbeitsort

8200, Schaffhausen, Kanton  
Schaffhausen, Schweiz

### Veröffentlichungsdatum

11.03.2025

### Gültig bis

11.05.2025

[Datenschutzerklärung](#)

direkt online zu. Für weitere Rückfragen stehen wir dir sehr gerne zur Verfügung.

Wir sind die einzige Full Service Agentur in der Schweiz für Deutsche, die dir von der Jobvermittlung bis zur Wohnungssuche alles kostenlos inklusive eines persönlichen Beraters anbietet. **Bewerber aus dem Ausland haben es trotz guter Qualifikationen oftmals nicht einfach. Wir unterstützen dich mit unserer Erfahrung und Kontakten, damit dein Profil im Bewerbungsprozess weiterkommt.** Haben wir dein Interesse geweckt, dann sende uns deine vollständige Bewerbung direkt online zu. Für weitere Rückfragen stehen wir dir sehr gerne zur Verfügung.

Einwandern Schweiz  
HR Business Partner  
+41 79 865 49 53  
[info@einwandern-schweiz.ch](mailto:info@einwandern-schweiz.ch)