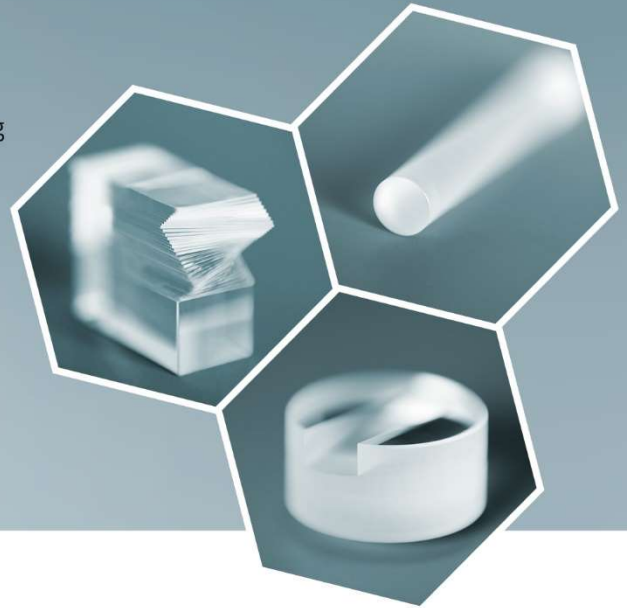




# feinwerkoptik zünd

Die Feinwerkoptik Zünd AG entwickelt und produziert Photonik-Systeme für die Medizin, Technik, Luft- und Raumfahrt. Ihre Kernkompetenzen liegen im Optik Design und in der Herstellung miniaturisierter optischer Komponenten und Systeme.



Für die Verstärkung der Entwicklung optischer Systeme suchen wir einen

## Senior Optical Designer (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Konzeptionelles Entwickeln von Photonik-Systemen mit Berücksichtigung der Disziplinen Optik, Mechanik, Software und Elektronik
- Detailliertes Entwickeln der Optischen Systeme
- Führen und Beraten von Teams innerhalb und ausserhalb der FWOZ
- Einführen von neuen Technologien und Methoden im Zusammenhang der Digitalisierung
- Einbringen von Ideen, die die Zukunft der FWOZ positiv beeinflussen. Durchführen von Entwicklungs- und Fallstudien führender Technologien und Bestimmen der Erfolgchancen
- Gezieltes Einsetzen von Ressourcen und Kontrollieren von R&D Budgets

### Ihr Profil:

Sie handeln stets kundenorientiert, sie denken smart und fordern sich täglich selbst heraus.

Des Weiteren bringen Sie folgende Anforderungen mit:

- Abgeschlossenes Master-Studium in Physik, Photonics oder vergleichbare Qualifikation. Promotion von Vorteil
- Leidenschaftliches Interesse an Optik und interdisziplinärer Produktgestaltung
- Begeisterung für die Realisierung grossartiger Produkte
- Benutzer- Kenntnisse der Optik Design Software Code V
- Erfahrung in der Entwicklung von optischen Zooms, anspruchsvollen Objektiven und stereoskopischen Abbildungssystemen
- Sehr gutes Englisch in Wort und Schrift

### Unser Angebot:

Wir sind ein motiviertes Team, das in einem attraktiven Arbeitsumfeld Höchstleistungen vollbringt und die Miniaturisierung von Photonik- Produkten – insbesondere Kameras -vorantreibt.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit unser Unternehmen durch Ihren Einfluss weiter zu entwickeln und zu prägen.

Bei Fragen steht Ihnen René Zünd gerne zur Verfügung.