

## Entwicklungsingenieur Photonik (w/m/d)

### Über uns

Wir sind ein dynamisch wachsendes Hightech-Unternehmen, das die Zukunft der Datenübertragung gestaltet. Mit unserer neuartigen Technologie für optische Leiterplatten ermöglichen wir die nächste Generation von Hochgeschwindigkeitsverbindungen in Rechenzentren und Hochleistungssystemen.



Zur Verstärkung unseres Application Engineerings suchen wir eine/n **Entwicklungsingenieur/in Photonik** die/der anspruchsvolle Kundenanwendungen technisch verantwortet und deren Umsetzung massgeblich prägt.

### Ihre Aufgaben

- Ausarbeitung photonischer System- und Applikationskonzepte
- Durchführung und Bewertung optischer Simulationen (z. B. Zemax, Lumerical)
- Aufbau, Durchführung und Auswertung optischer Messungen
- Technische Führung ausgewählter Kundenprojekte oder Teilprojekte
- Unterstützung von Produkt- und Technologieentwicklung durch technische Analysen

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes technisches Studium (BSc/MSc in Photonik, Physik, Elektrotechnik o. Ä.)
- Berufserfahrung in Entwicklung, Simulation oder Systemengineering
- Fundierte Kenntnisse in optischer Simulation und Messtechnik
- Starkes Systemverständnis für optische und opto-elektronische Systeme
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Wir bieten

- Technisch anspruchsvolle Rolle mit grossem Gestaltungsspielraum
- Arbeit an einer disruptiven photonischen Technologie
- Kombination aus Entwicklung, Simulation und Applikation
- Enge Zusammenarbeit mit internationalen Kunden und Partnern

### Klingt das spannend?

Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bitte an [hr@vario-optics.ch](mailto:hr@vario-optics.ch). Wir freuen uns sehr darauf, Sie bald kennenzulernen.