

Wir sind Solifos – ein Schweizer Glasfaserkabelhersteller mit 25+ Jahren Erfahrung in faseroptischer Sensorik und taktischen Kommunikationssystemen. Für unser Entwicklungsteam suchen wir dich: jemanden, der Kabel nicht nur konstruiert, sondern das ganze Spiel spielt – Produkt, Prozess, Anlage, Qualifikation. Eine/-n:

Entwicklungsingenieur:in / R&D Engineer Fiber Optic Cables (m/w/d)

Deine Rolle

- Du leitest und koordinierst Entwicklungsprojekte von fiberoptischen Kabeln für Sensorik und mobile Kommunikationssysteme
- Du entwickelst und konstruierst fiberoptische Kabel und Kabelsysteme
- Du beschaffst Produktionsanlagen für die Kabelfertigung und nimmst sie in Betrieb
- Du entwickelst die dazugehörigen Produktionsprozesse und passt sie an
- Du erstellst und pflegst die projektbegleitende Dokumentation
- Du übernimmst die technische Produktverantwortung – von der Qualifikation bis zum Ende des Lebenszyklus
- Du planst, führst und wertest Versuchsreihen und Produktqualifikationen aus – und dokumentierst sie
- Du erstellst die Prozessdokumentation (Produktionsanweisungen, Qualitätssicherungspläne)
- Du bearbeitest interne und externe Fehlermeldungen, analysierst die Ursachen und setzt Korrekturmassnahmen um

Was du mitbringst

- Abgeschlossenes FH-Studium in Maschinenbau oder Prozesstechnik
- Erfahrung in der Leitung und Durchführung von Entwicklungs- und Industrialisierungsprojekten, inkl. Projektmanagement
- Interdisziplinäre Kenntnisse in Mechanik, Fiberoptik und Elektronik
- Fundiertes Wissen in der Verifikation und Validierung von Testreihen
- Selbständige, zuverlässige und zielgerichtete Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Lust, dich in einem breiten und dynamischen Feld immer wieder in neue Themen einzudenken

Warum Solifos?

- Volle Bandbreite: Du arbeitest an Produkt, Prozess und Anlage – kein Silo, kein Spezialisieren auf eine Schraube
- Verantwortung früh: Eigene Themen, an denen du wachsen kannst – mit erfahrenen Leuten an deiner Seite, nicht im Weg
- Gestaltungsspielraum: Keine starren Konzernprozesse. Wenn du eine bessere Lösung siehst (auch eine digitale), setzt du sie um
- Anspruchsvolle Produkte: Faseroptische Sensorik und taktische Kommunikation – Technologie, die einen echten Unterschied macht
- Teamkultur: Kurze Wege, offene Türen, kollegiales Miteinander

Klingt nach dir?

Dann schick uns deine Bewerbung mit deinen vollständigen Unterlagen an hr@solifos.com