## WEIDMANN

Die Weidmann Technologies Deutschland GmbH entwickelt und vertreibt faseroptische Thermometer und faseroptische Sensoren zur Temperaturmessung in elektromagnetisch stark beeinflussten Umgebungen wie Mikrowellenfeldern, in Hochspannungsanlagen sowie in Ex-Schutzbereichen, also überall dort, wo mit elektrischen Temperatursonden eine Messung nicht möglich ist.

Für unsere Abteilung 'Forschung und Entwicklung' suchen wir für die **Niederlassung Dresden** zur **Unterstützung bei der Umsetzung eines Projektes** Sie als

## Physiker (M/W/D)

**Ihre Aufgaben:** Berechnung, Prototyping und Produktionsüberführung von Komponenten der faseroptischen Messtechnik • Spektroskopie • Entwicklung und Verifizierung von Messalgorithmen • Produktionsunterstützung bei Produkteinführung • Dokumentation nach ISO9001

Ihr Profil: Entwurf optischer Systeme • Bearbeitung optisch-physikalischer Systeme und Komponenten

- · Algorithmen Entwicklung in Octave-ähnlicher Umgebung · Prototyping von optischen Komponenten
- Dünnschichtmethodik Testmessungen und Inbetriebnahme

Ihr Arbeitsvertrag ist zunächst auf zwei Jahre befristet.

Wir freuen uns auf Sie und Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen.

Alfred Binder

<u>alfred.binder@weidmann-group.com</u>

TD +41 55 221 49 13