

Die SECOPTA analytics GmbH bietet Lösungen für analytische Fragestellungen im industriellen Umfeld. Schwerpunkt sind Laserspektroskopische Systeme zur Elementaranalyse auf Basis der Laserinduzierten Breakdownspektroskopie (LIBS). Anwendungen der robusten Inline-Industriemesstechnik sind Qualitätssicherung, Verwechslungskontrolle und Prozessanalytik. Für Primär- und Sekundärrohstoffe bietet die SECOPTA schnelle Sensoren für Sortierung (Präzisionsrecycling) und Volumenstrombewertung.

Wir suchen zur Verstärkung unseres Teams an den Standorten Berlin und Land Brandenburg zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

## **Projektingenieur „Laserspektroskopie“**

### **Ihre Aufgaben:**

- Mitarbeit in und Leitung von innovativen Pilot-Projekten zur Erschließung neuer Applikationsfelder für die LIBS-Systeme der Secopta.
- Konzeption und Durchführung von Labor- und Feldversuchen. Aufbau von Prototypen, Installation und Test in rauen Industrieumgebungen.
- Abstimmung mit Kunden, internem Entwicklungsteam und externen Partnern. Erstellung von Pflichtenheften, Projektplänen und Budgets.
- Verantwortung für die Einhaltung von Zielen, Terminen und Budget im eigenen Verantwortungsbereich und als Team.
- Mitwirkungen in nationalen und internationalen Forschungs- und Entwicklungsprojekten, inkl. Berichtserstattung.

## Ihr Profil:

- Abgeschlossenes (Fach-)Hochschulstudium als Ingenieur oder Physiker, mit Ausrichtung auf Laserspektroskopie, optische Technologien oder vergleichbare Qualifikation.
- Spektroskopische Grundlagen, idealer Weise einschlägige Erfahrungen mit LIBS, physikalische Grundlagen, elektronische und optische Messtechnik, die Arbeit im optischen Labor, einfache Programmierungen (LabView) und softwaregestützte Auswertung von Experimenten gehören zu Ihrem Handwerkszeug.
- Sie haben Freude an innovativen Lösungen für immer neue Fragestellungen aus dem industriellen Umfeld, an der Arbeit sowohl im Laserlabor als auch unter rauen Industrieumgebungen und der engen Zusammenarbeit mit Teamkollegen.
- Bei der Durchführung, Leitung und Controlling von Projekten behalten Sie stets den Überblick, Berichten gegenüber Team, Projektpartnern und Geschäftsleitung über den Arbeitsstand und planen anstehende ToDos gemeinsam mit dem Projektteam.
- Sie sind gegenüber modernen Innovations- und Kreativitätstechniken, wie Brainstorming, Mindmapping und Designthinking aufgeschlossen.
- Sie können selbstständig und zielgerichtet Arbeiten, die Ergebnisse zusammenfassen und intern, vor Kunden und auf Fachtagungen präsentieren.
- Ein Befähigungsnachweis zum Lasersicherheitsbeauftragten ist von Vorteil.
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse sowie Reisebereitschaft setzen wir voraus.

## Wir bieten Ihnen:

- Einen interessanten und abwechslungsreichen Arbeitsplatz in einer Wachstumsbranche mit innovativem Umfeld.
- Guten Teamgeist, flache Hierarchien und schnelle Entscheidungswege bei einer leistungsgerechten Vergütung und angenehmer Arbeitsatmosphäre.
- Als kleines aber stark wachsendes Unternehmen bieten wir Ihnen die Möglichkeit, sich kreativ und aktiv in die strategische Entwicklung einzubringen und gemeinsam mit dem Unternehmen zu wachsen.

Senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen bitte per E-Mail an:

### **Ansprechpartner Secopta**

Dr. Christian Bohling, Geschäftsführer Secopta analytics GmbH

Ostendstr. 25, Haus 3 12459 Berlin

[christian.bohling@secopta.de](mailto:christian.bohling@secopta.de)

[www.secopta.de](http://www.secopta.de)

Tel.: 030 / 530 4 1350