

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 am Standort Teltow bei Berlin zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

## **Mechatroniker „Laserspektroskopie“**

### **Ihre Aufgaben:**

- Montage und Verdrahtung komplexer Baugruppen, bestehend aus mechanischen, elektrischen, optischen und elektronischen Komponenten.
- Montage auf Basis von Schaltplänen und Zeichnungen.
- Endmontage und Inbetriebnahme von gefertigten Baugruppen und Systemen
- Sie Dokumentieren und Quittieren Montage- und Inbetriebnahme-Checklisten und erfassen Seriennummern.
- Durchführung von Funktionstests sowie Fehleranalyse und Ursachendiagnose.
- Aufbau von Prototypen und Funktionsmustern in Zusammenarbeit mit der Entwicklung.
- Sicherung der Qualität der Baugruppen.
- Unterstützung bei Optimierungsmaßnahmen

### **Ihr Profil:**

- Guter Facharbeiterabschluss als Mechatroniker, Industriemechaniker oder ähnlicher Qualifikation.
- Berufserfahrung im Aufbau, Verdrahten und Prüfen von mechatronischen Systemen nach Zeichnungen und Schaltplänen.
- Fundierte Kenntnisse in der Elektrotechnik, Mechanik.
- Sie haben idealerweise Erfahrungen im Löten (THT/SMD).
- Fähigkeit, technische Zeichnungen und Schaltpläne zu lesen und zu verstehen.
- Sehr hohes technisches Verständnis verbunden mit hohem Qualitätsanspruch.
- Selbstständige, gewissenhafte und systematische Arbeitsweise.
- Teamfähigkeit, Flexibilität und Einsatzbereitschaft.
- Kommunikatives und freundliches Auftreten.

## Wir bieten Ihnen:

- Einen interessanten und abwechslungsreichen Arbeitsplatz in einer Wachstumsbranche mit innovativem Umfeld.
- Guten Teamgeist, flache Hierarchien und flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit) in einer angenehmen Arbeitsatmosphäre.
- Als kleines aber stark wachsendes Unternehmen bieten wir Ihnen die Möglichkeit, sich kreativ und aktiv einzubringen und gemeinsam mit dem Unternehmen zu wachsen.

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

## Ansprechpartner Secopta

Matthias Peter, Leiter Produktion  
Secopta analytics GmbH  
Rheinstr. 15B, 14513 Teltow  
[Matthias.Peter@secopta.de](mailto:Matthias.Peter@secopta.de)  
[www.secopta.de](http://www.secopta.de)  
Tel.: 030 / 530 4 1360