Für unser wachsendes Team suchen wir kurzfristig nach einem

## Werkstudenten, Bachelor, Master oder Absolventen (m/w/d)

mit Kenntnissen in optischen Technologien und Materialien.

Tailorlux erstellt anorganische Pigmente für spektrale Codes die zum Beispiel als Herstellercode in der Textilindustrie eingesetzt werden. Gewissermaßen als Brücke zwischen digitalen Systemen zur Materialrückverfolgbarkeit stellen wir mit Spektroskopie die Authentizität von Material im Feld sicher.

Dazu hat Tailorlux den Tailor-Scan 4 entwickeln lassen. Ein tragbares Spektrometer welches aktuell die Marker von Tailorlux sicher identifiziert und quantifiziert und in Zukunft auch für chemometrische Analysen mit einem NIR-Modul eingesetzt werden soll.

## **Unsere Erwartungen:**

- Betreuung von Teilprojekten und Optimierung des Gerätes in enger Zusammenarbeit mit externen Entwicklern
- Zur Feldspektroskopie gehört auch die Kundenbetreuung vor Ort. Du unterstützt Kunden beim Bedienen und Verstehen des Gerätes und organisierst ihr Feedback für mögliche Weiterentwicklungen
- Idealerweise verfügst Du bereits über Kenntnisse in der Durchführung von chemischthermischen Analysen. Erste Erfahrungen im Umgang mit NIR-Spektrometern sind wünschenswert
- Du solltest offen sein für die ständige Weiterentwicklung und Verbesserung des bestehenden Systems in Zusammenarbeit mit externen Lieferanten

## Du bringst mit:

- Hands-on Mentalität
- Interesse an den genannten Themen
- Gutes mathematisches Verständnis
- Praktische Erfahrung im Umgang mit der Technik
- Kenntnisse im Bereich Sensortechnik, Messtechnik und Optik
- Problemlösungs-Initiative

## Wir bieten:

- Spannende Projekttätigkeiten
- Eine große Bandbreite an industriellen Anwendungen
- Ein engagiertes und kompetentes Team, in dem es Freude macht, zu arbeiten
- Abschlussarbeiten möglich, wenn sich aus den zu erarbeitende Aufgaben Themen für eine Abschlussarbeit ergeben

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf deine aussagekräftige Bewerbung, bevorzugt per E-Mail an

info@tailorlux.com