

Praktikum & Abschlussarbeit: VOCs und Emissionen (m/w/d)

Bei SWISS KRONO treiben wir die Digitalisierung voran – mit smarten, IT-gestützten Prozessen, vernetzter Produktion und einem modernen Arbeitsumfeld. Intensive Betreuung und individuelle Entwicklung stehen bei uns im Fokus. Ziel des Praktikums ist es, die Auswirkungen verschiedener Anlagenfahrweisen auf die Abluftemissionen zu untersuchen.

Deine Aufgaben:

- Literaturrecherche zu VOCs in Holzwerkstoffen, Leimen und Abgasemissionen aus der Fasertrocknung
- Bewertung von Messsysteme für die betriebliche Praxis zur Erfassung von VOC-Emissionen
- Analyse der Wechselwirkungen von Prozessparametern in der Fasertrocknung und VOC-Emissionen
- Durchführung und Auswertung von Emissionsmessungen inklusive Fehlerbestimmung
- Datenanalyse zur Abhängigkeit von Prozessparametern in der Fasertrocknung und der VOC-Emissionen von den Prozessparametern

Deine Qualifikationen:

- Studium im Bereich Ingenieurwissenschaften (BA/MA)
- Digitale Prozesse findest du spannend und mit Daten kannst du was anfangen
- Du hast erste praktische Erfahrungen gesammelt, durch z.B. Praktika
- Du arbeitest gern im Team, übernimmst aber auch Verantwortung für deine Aufgaben

Deine Vorteile:



Attraktive, pünktliche Bezahlung



Modernes Mitarbeiterrestaurant



Intensives Mentoring



Wir bieten Perspektive über das Praktikum hinaus



