

Vaku-Isotherm ist auf die Entwicklung und Herstellung von ULTRA Hochleistungsdämmung für die verschiedensten Anwendungszwecke (u.a. für Bauwirtschaft, Logistik, Elektrofahrzeuge) spezialisiert. Dabei liegt der Schwerpunkt auf hochmodernen Vakuumisulationspaneelen (sog. VIPs). Diese werden in neuesten Fertigungsverfahren an unserem Standort in Frankenberg hergestellt. Mit der Entwicklung und Fertigung von Hochleistungsdämmung leisten wir einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

**Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Frankenberg suchen wir für mind. 3 Monate á 20h/Woche eine/n**

## **Bachelorarbeit/Masterarbeit, Praktikantin/Praktikant Studiengang Maschinenbau, Werkstofftechnik, Produktionstechnik, Wirtschaftsingenieurwesen o.ä. (Uni/FH)**

### **AUFGABEN**

- Analyse, Optimierung und Dokumentation von Fertigungs- und Instandhaltungsprozessen zur Reduktion der Produktionskosten und Erhöhung der Maschinenverfügbarkeit
- Prüfung von mechanischen und physikalischen Eigenschaften unserer Produkte mittels hausgener Messverfahren (u.a. Wärmeleitfähigkeit, Brennbarkeit)
- Optimierung / Unterstützung von Produktionsplanungsprozessen mittels einer neuartigen Software zur Erstellung von Verlegeplänen

### **ANFORDERUNGEN**

- Studium Maschinenbau, Werkstofftechnik, Produktionstechnik, Mechatronik, Automation - Industrie 4.0 o. ä., bevorzugt ab 4. Semester (Bachelor)
- Sicherer Umgang mit Microsoft Excel und Word
- Freude am Arbeiten in einem dynamischen Umfeld und einem hochmotivierten Team
- Analytisches und kreatives Arbeiten sowie Hands-on-Mentalität

Wir bieten Ihnen ein vielseitiges und interessantes Aufgabengebiet mit guten Rahmenbedingungen und Flexibilität, an Ihren Stundenplan angepasste Arbeitszeiten. Wenn Sie sich in einem erfolgreichen Unternehmen entwickeln möchten, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen, schriftlichen Bewerbungsunterlagen per E-Mail. Für Fragen zur Position steht Ihnen gerne Hr. Baars zur Verfügung.

Unser Ziel ist es, einen nachhaltigen und herausragenden Beitrag zum Umweltschutz zu leisten. Um diesen Anspruch gerecht zu werden, fördern und entwickeln wir die besten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter: Gemeinsam erreichen wir Erfolge und setzen Maßstäbe.