

Freiräume. Für Ihre Ideen. Für Ihr Engagement. Wir bieten sie.

Zur Unterstützung unserer Abteilung Forschung & Entwicklung am Standort Besigheim vergeben wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

Abschlussarbeit oder Praktikantenstelle mit dem Thema: "Analyse und Optimierung des Einsatzes von Kühlschmierstoffen bei der Metallbearbeitung "

Unser Plus für Ihre Zukunft!

Das erwartet Sie:

- Erarbeiten des Einflusses der Kühlschmierstoffe auf die Metallbearbeitung
- Erörtern des Einflusses des Drucks und der Durchflussmenge bei innerer Kühlschmierstoffzuführung
- Technische Einflüsse und Gegebenheiten bei externer Kühlschmierstoffzuführung
- Theoretische Betrachtung der Einflüsse von Engpässen und Reduzierungen in den Bearbeitungswerkzeugen, speziell für Bohrwerkzeuge und deren Einfluss auf die Maschinenaggregate
- Ausarbeiten von Optimierungsmöglichkeiten im Einsatz von Kühlschmierstoffen mit Betrachtung des Wettbewerbs
- Entwickeln von Verbesserungspotentialen für das Unternehmen

Das erwarten wir:

Als Student (m/w) eines technischen Studiengangs verfügen Sie über ein abgeschlossenes Grundstudium, interessieren sich für innovative Produkte in der spannenden Fertigungstechnik und sehen Ihre Zukunft in der Produkt- oder Technologieentwicklung. Neben aktuellem Fachwissen verfügen Sie über gute Englisch- und MS-Office-Kenntnisse. Ihre Motivation und Einsatzbereitschaft spiegeln sich in Ihrem selbständigen Arbeiten wieder.

Die KOMET GROUP ist einer der führenden Komplettanbieter für Präzisionswerkzeuge. Unsere über 1600 Mitarbeiter weltweit verstehen sich als kreative Experten und Träger des technologischen Fortschritts und bieten unseren Kunden für alle Prozessstufen der Bearbeitung ein Plus zur wirtschaftlichen Fertigung durch maßgeschneiderte, innovative Lösungen.

Interessiert? Dann steht Ihnen für erste Auskünfte Frau Stefanie Schlosser, Telefon 0 71 43 / 3 73 – 464 und E-Mail bewerbung@kometgroup.com zur Verfügung. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe der **Referenz-Nummer 2009-0009**.