

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Eintrittstermin eine/n

# Abschlussarbeiter/in im Bereich des Demonstrationswerkzeugbaus

## **Die WBA Aachener Werkzeugbau Akademie GmbH**

Die WBA Aachener Werkzeugbau Akademie GmbH ist ein Spinn-off des Werkzeugmaschinenlabors WZL der RWTH Aachen sowie des Fraunhofer-Instituts für Produktionstechnologie IPT und wurde im Jahr 2010 gegründet. Mittlerweile ist die WBA führender Partner des Werkzeugbaus in den Geschäftsfeldern Industrierberatung, Weiterbildung sowie Forschung mit eigenem Demonstrationswerkzeugbau.

Im Demonstrationswerkzeugbau werden Unikate und Kleinserien für unsere Kunden und Mitglieder hergestellt. Im Zuge der operativen Exzellenz suchen wir Unterstützung zur Optimierung unseres Fräs- und Bohrwerkzeugmanagements im Rahmen einer Projekt-, Bachelor- oder Masterarbeit.

## **Dein Aufgabengebiet**

- Unterstützung des Geschäftsbereichs Demonstrationswerkzeugbau im Bereich Fräs- und Bohrwerkzeugmanagement
- Erarbeitung einer Systematik zur Verwaltung von Fräs-, Bohrwerkzeugen etc.
- Klassifizierung und Benennung von Fräs-, Bohrwerkzeugen etc.
- Erhebung der aktuell in Nutzung befindlichen Fräs- und Bohrwerkzeuge
- Auswertung der Nutzungshäufigkeit und Potenzialanalyse
- Optimierung der Lagerung der Fräs-, Bohrwerkzeuge etc.

## **Dein Profil**

- Student/in im Bereich Maschinenbau oder Wirtschaftsingenieurwesen
- Zuverlässig und engagiert
- Einsatzfreude und Flexibilität
- Sehr hohes Qualitätsbewusstsein
- Sorgfältige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Gute Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutschkenntnisse

## **Wir bieten**

- Abschlussarbeit in Zusammenarbeit mit den Verantwortlichen der WBA sowie einem Betreuer des Werkzeugmaschinenlabors WZL der RWTH Aachen
- Einarbeitung in die Themenstellung Werkzeugmanagement
- Kollegiale Arbeitsatmosphäre
- Einblicke in die Branche Werkzeugbau mit modernstem Maschinenpark

Haben wir Dich neugierig gemacht?

Dann sende uns Deine Bewerbungsunterlagen per E-Mail an: [personal@werkzeugbau-akademie.de](mailto:personal@werkzeugbau-akademie.de)

Für Rückfragen steht Alexandra Hajn unter der Telefonnummer +49 241 99016315 zur Verfügung.