



Praktikanten & Masteranden im Bereich: Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Chemieingenieurwesen, Umwelttechnik bei der MAB Recycling GmbH (m/w/d)

Einsatzort: Kitzingen bei Würzburg

Die **MAB Recycling GmbH** hat innovative Verfahren entwickelt, um schwierig zu recycelnde Materialien und Produkte in ihre Bestandstoffe zurückzuführen. Derzeit konzentrieren wir uns auf die Industrialisierung eines innovativen Prozesses zum Recyceln von Lithium-Ionen-Batterien. Die Nutzbarmachung möglichst aller darin enthaltener Rohstoffe steht dabei für uns an erster Stelle.

Du suchst eine spannende Herausforderung und hast Motivation dafür, ein Unternehmen mit aufzubauen? Monotone Arbeit ist nichts für dich? Der Kontakt mit Kunden bereitet dir Freude? Dann bist du hier richtig.

Aufgaben

- Du unterstützt uns bei der Konzeption und beim Aufbau einer modernen Industrieanlage zum Recyceln von Lithium-Ionen-Batterien.
- Du arbeitest eng mit unseren F&E Ingenieuren beim Hochskalieren von Anlagentechnik zusammen.
- Du erstellst Anfragedokumente für einzelne Anlagenteile, kommunizierst mit Lieferanten und bewertest Angebote.
- Du designst den Produktionsprozess, entwirfst Floorshop-Pläne und definierst Anforderungen an das Gebäude.
- Du unterstützt beim Aufbau und Inbetriebnahmen von Anlagentechnik.

Anforderungen

- Du studierst Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen, Maschinenbau, Umwelttechnik oder einen verwandten Studiengang.
- Du hast technisches und handwerkliches Geschick.
- Das Entwickeln und Testen neuer Verfahren macht dir Spaß.
- Dich zeichnet eine analytische und systematische Arbeitsweise aus.
- Du zeigst Leistungsbereitschaft und Engagement.
- Darüber hinaus hast du im besten Fall bereits Erfahrung im Umgang mit mechanischen, elektrischen bzw. verfahrenstechnischen Anwendungen.

Wir bieten

- Gute Entwicklungsmöglichkeiten mit dem Wachstum der Firma (z.B. Einstieg nach Studienabschluss)
- Viel Freiraum zur Entwicklung neuer Lösungen und Dienstleistungen für unsere Kunden und zur Verwirklichung von Ideen in deinem Verantwortungsbereich
- Kleines dynamisches Team

Interessiert?

Du hast Interesse daran, in Zukunft nicht nur neue Technologien, sondern auch die Diversität unserer Belegschaft weiter auszubauen? Dann freuen wir uns über deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per Mail an info@mab-recycling.de.