



## Teamlead (m/w/d) im Bereich Entladung und Demontage von Batterien

Du kannst dich für das Thema Lithium-Ionen-Batterie begeistern? Du möchtest aktiv unser Team mit deinem Wissen und Können vorantreiben? Du hast Interesse daran, unser technisches Team zu unterstützen und uns auf's nächste Level zu bringen? Dann bist du hier richtig!

cylib ist ein junges und modernes Start Up mit dem Ziel, Maßstäbe in Punkto Nachhaltigkeit beim Batterierecycling zu setzen. Hierfür industrialisieren wir den in der Forschung entwickelten cylib Prozess und brauchen deine Unterstützung!

### Das sind deine Aufgaben:

- Du leitest ein fünfköpfiges Team aus Techniker:innen, Abschlussarbeiter:innen und Werkstudierenden.
- Du koordinierst und wirkst bei der Demontage und Entladung von Traktionsbatterien mit.
- Zudem konzeptionierst und realisierst du eine Robot-Mensch-Kooperation zur Automatisierung der Demontage und Entladung von End-of-life Traktionsbatterien.
- Du entwickelst Lösungen zur Identifikation der verbauten Batteriekomponenten durch Kamera und Sensorsysteme.
- Du bist verantwortlich für die Entwicklung einer sicheren Arbeitsumgebung für Mitarbeitende mit Robotern.
- Du bist an der Entwicklung und Programmierung einer Cobot-Steuerung zur Demontage der Batterien beteiligt.
- Du übernimmst die Verantwortung für die Lagerung von Batterien, einschließlich der ordnungsgemäßen Kennzeichnung, Dokumentation und Inventarisierung.

### Unser Angebot:

- Arbeiten in einem jungen und interdisziplinären Start Up Team
- Viel Verantwortung und Gestaltungsspielraum von Anfang an
- Aktiver Beitrag zum Klimaschutz & Circular Economy
- Teamgeist und eine familiäre Atmosphäre

### Das bringst du mit:

- Du hast ein abgeschlossenes Studium mit der Fachrichtung Maschinenbau, Automatisierungstechnik, Computer Science, Informatik oder einer ähnlichen Richtung.
- Du hast 1-3 Jahre Berufserfahrung im Bereich Automatisierung oder Batterietechnik sowie in der Führung und Entwicklung von Teams.
- Du besitzt fundierte CAD- sowie Programmierkenntnisse (C++/Python, SPS).
- Du hast Grundkenntnisse in Roboter-Simulations-Programmen.
- Du bringst Erfahrung mit Vision-Systemen und Erfahrung im Bereich Elektrotechnik mit.
- Idealerweise hast du Erfahrung in der Demontage von elektronischen Bauteilen und Kenntnisse der entsprechenden Sicherheitsanforderungen.
- Roboterprogrammierkenntnisse und Grundkenntnisse im Bereich Datenbanken sind von Vorteil.
- Du hast sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

### Interesse geweckt?

Lade gerne deine Unterlagen (ein Anschreiben ist nicht notwendig) hoch und beantworte uns die Fragen im [Bewerbungsformular](#).



Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

**Be a part of cylib & Next generation battery recycling!**