



Director Industrial Engineering (m/w/d) im Bereich Batterierecycling

Die cylib GmbH ist ein Start-up für ganzheitliches Batterierecycling. Der proprietäre End-to-End-Prozess zeichnet sich durch die effiziente, ressourcen- und klimaschonende Rückgewinnung aller Werkstoffe einer Elektroautobatterie aus. Die Rückgewinnung grüner Sekundärrohstoffe aus dem cylib-Verfahren ermöglicht die Verwirklichung einer echten Kreislaufwirtschaft auf dem europäischen Markt.

Um den in der Forschung entwickelten cylib Prozess zu industrialisieren, brauchen wir deine Unterstützung als Director Industrial Engineering (m/w/d).

Das bringst du mit:

- Mindestens zehn Jahre Erfahrung in einer leitenden Position beim Aufbau von großindustriellen Anlagen von Pilotlinie bis Serienproduktion, im Optimalfall im Bereich der Nasschemie, Verfahrenstechnik oder Metallurgie
- Idealerweise mehrjährige Erfahrung mit Automobilzulieferern
- Naturwissenschaftliches oder ingenieurwissenschaftliches Studium
- Erfahrung in der Kommunikation mit und Koordination von Anlagenbauern, Beratungsagenturen, öffentlichen Einrichtungen, Gewerbeflächenanbietern, Baufirmen und Planungsbüros
- Kenntnisse zu gängigen Zertifizierungssystemen sowie Erfahrung mit Voraussetzungen und Prozessen für behördliche Genehmigungsverfahren und Umweltauflagen
- Sehr gute Fähigkeiten im Projektmanagement sowie im Anleiten und Steuern interdisziplinärer Teams

Unser Angebot:

- sichtbarer Beitrag zu Klimaschutz & Circular Economy
- Erfolgsbeteiligung über Stock-Options und erfolgsbasierte Boni
- Arbeiten in einem diversen, inklusiven und interdisziplinären Team
- familienfreundliches Unternehmen
- Innovatives Projektumfeld mit viel Raum für Gestaltung und Entfaltung

Deine Aufgaben:

- Aufbau einer ganzheitlichen und umweltverträglichen Batterierecyclinganlage mit geschlossenen Energie- und Stoffkreisläufen
- Transfer der validierten Ergebnisse einer batch-basierten Pilotanlage in den großindustriellen Maßstab unter Berücksichtigung eines durchgängigen Digitalisierungskonzepts
- Erschließung und Anpassung einer Bestandsfläche zur Integration und Skalierung aller relevanten Prozessschritte von Logistik, über industrielle Prozessierung bis zum Rohstoffversand
- Berücksichtigung aller für die Planung und Realisierung relevanten Stakeholdern, insbesondere Generalplanern, Anlagenbauern und Behörden
- Vollumfängliche Projektleitung und -koordination gemeinsam mit unserem Head of R&D sowie dem Gründungsteam
- Aufbau deines eigenen Industrial Teams zur Planung, Inbetriebnahme und Betrieb des Industriestandorts in NRW
- Kommunikation mit Investoren und Partnern

Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns dich kennenzulernen!
Deine Unterlagen kannst du ganz einfach per E-Mail senden an [✉️ recruiting@cylib.de](mailto:recruiting@cylib.de)

Fragen beantwortet dir gerne
unsere Head of HR Eva
+49 170 4350646

Be a part of cylib & Next generation battery recycling!