



Werde Engineering Pioneer der Intralogistik

Hier bist du gelblich.



Entwicklungsingenieur (m/w/d) Energiespeichertechnologien



JH AG



Technik



Norderstedt +
anteiliges
Homeoffice



ab sofort



Vollzeit



35 Std.

Jungheinrich gehört zur weltweiten Spitzengruppe in der Branche und treibt mit seinen Innovationen die Intralogistik voran. Als Mitglied interdisziplinärer Expertenteams setzt du mit Mut, Engagement und Drive täglich neue Maßstäbe und damit hohe Hürden für den Wettbewerb. Die direkte Nähe zur Produktion, das kollegiale Umfeld sowie umfangreiche Weiterbildungsmöglichkeiten machen den Weg frei für gemeinsame Erfolge und deine persönliche Entwicklung.

Deine Aufgaben

- Identifikation und Bewertung neuer Energiespeichertechnologien hinsichtlich ihres Potenzials für den Einsatz in Flurförderzeugen
- Aufbau und Erweiterung der Bewertungskompetenz durch Trendanalyse und Technologiebeobachtung im Bereich Speicher, Energiemanagement und Datenanalyse
- Spezifikation und Durchführung von Tests und Analysen, um die spezifischen Eigenschaften von Speichertechnologien auf ihre Eignung für intralogistische Anwendungssegmente zu prüfen
- Vergleich verschiedener Technologien und Bewertung ihrer Vor- und Nachteile für spezifische Einsatzbereiche
- Leitung des Expertenkreises Energiesysteme: Bereichsübergreifende Zusammenarbeit und Treiber für vielversprechende Potenziale

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Chemie, Materialwissenschaften oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Evaluierung und Analyse von Speichertechnologien, idealerweise im industriellen Umfeld
- Erfahrung in Test- und Analyseverfahren für Speichertechnologien sowie Kenntnisse in gängigen Tools wie Matlab und Python
- Fundiertes Fachwissen über Eigenschaften von Speichertechnologien (Li, Na, H², Supercaps)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohes Maß an analytischen Fähigkeiten und strukturierte, methodische Arbeitsweise
- Teamfähigkeit

- Erstellung technischer Dokumentationen und Berichte zur Entscheidungsunterstützung für die Serienplanung
- Durchführung von Technologiestudien
- Präsentationskompetenz und Fähigkeit, zielgruppengerecht zu kommunizieren
- Verständnis der Anforderungen in der Intralogistik

Deine Vorteile

- Homeoffice-Möglichkeit
- 30 Tage Urlaub
- Flexible Arbeitszeiten
- Attraktive Vergütung
- Spannende Aufgaben

Wir zählen zu den weltweit führenden Unternehmen der Intralogistik mit einem einzigartigen Produktportfolio: vom konventionellen Flurförderzeug bis hin zu vollautomatisierten Lösungen.

Persönlicher Kontakt

Alexander Freise, Telefon +494052694913

Bewirb dich online

www.jungheinrich.com/karriere