



## Wasserstoff ist die Zukunft – gestalte sie mit!

Die AMBARtec AG entwickelt als Start-up in einem spannenden Umfeld die Energiespeichertechnologie von morgen. Mit unserer HyCS®-Technologie setzen wir neue Maßstäbe mit kompakten, effizienten und nachhaltigen Energiespeichern für Transport, dezentrale Rückverstromung mit Kraft-Wärme-Kopplung und Lastmanagement sowie für die Mobilität von morgen.

Für unser Entwicklungsteam in Dresden suchen wir Dich als

### Senior Projektingenieur (E)MSR (m/w/d)

#### Aufgabenfeld:

- Mitarbeit an Projekten für den Speichersystemaufbau im Bereich MSR- und Elektrotechnik
- Eigenverantwortliche MSR-Planung nach VDI-Richtlinie 3814
- Projektbasierte Auswahl und Auslegung regelungsspezifischer Komponenten
- Erarbeitung von regelungstechnischen Schutzkonzepten, Erstellung von Stromlaufplänen, Material- und Komponentenlisten
- Programmierung, Visualisierung und Inbetriebnahme von Anlagen
- Erstellung von elektrotechnischen Dokumentationen

#### Dein Profil:

- Abgeschlossenes Hochschul- oder Fachhochschulstudium der Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Mechatronik, Elektrischen Energietechnik oder verwandter Disziplinen
- Erfahrung in der Planung und Auslegung elektrischer Anlagen
- Gute Kenntnisse der elektrischen Energietechnik/ MSR-Technik
- Sicherer Umgang mit den gängigen elektrotechnischen Normen
- Wünschenswert sind Kenntnisse in Solidworks Electrical, EPLAN, WSCAD oder ähnlicher Elektroplanungstools

- Kenntnisse im Bereich Prozessleittechnik (z.B. PCS7), Grundlagen der Verfahrenstechnik oder der funktionalen Sicherheit sind wünschenswert
- Zuverlässigkeit, Engagement und Fähigkeit zur Selbstorganisation

#### Wir bieten:

- die Chance, die Energiewelt von morgen mitzuprägen,
- eine abwechslungsreiche und herausfordernde Arbeit an einer Zukunftstechnologie in einer Firma mit hohem Wachstumspotential
- Perspektive auf unternehmerische Beteiligung
- ein hohes Maß an individueller Gestaltungs-freiheit mit Raum für kreative Ideen
- Start-up Ambiente mit flachen Hierarchien, kurzen Kommunikationswegen und flexiblen Arbeitszeiten und -orten
- kostenfreie Getränke und Freizeitaktivitäten im kollegialen Umfeld.

Wir freuen uns über Deine Bewerbung  
unter [jobs@ambartec.de](mailto:jobs@ambartec.de)

Für Fragen: Uwe Pahl, T. 0162 909 7006  
AMBARtec AG, Kamenzer. Str. 22,  
01099 Dresden, [www.ambartec.de](http://www.ambartec.de)