



Hydrogen is now.

H-TEC SYSTEMS

Technik, die Spaß macht. Ihre Karriere bei H-TEC SYSTEMS!

Arbeiten Sie bei H-TEC SYSTEMS und helfen Sie uns dabei innovative Produkte zur Speicherung und Umwandlung elektrischer Energien zu entwickeln. Als entwickelndes und produzierendes Unternehmen der GP JOULE Gruppe werden bei H-TEC SYSTEMS PEM-Elektrolyseure und Stacks zur Erzeugung von Wasserstoff entwickelt, gebaut und getestet.

Wir suchen für unseren Standort in Augsburg ab sofort in Vollzeit:

➔ Erfahrener Ingenieur Verfahrenstechnik (m/w/d)

Anspruchsvolle Aufgaben

- ➔ Entwicklung und Optimierung von innovativen PEM-Elektrolyseuren
- ➔ Engineering im Bereich Reinstwassertechnik, Prozesskühlung, Lüftung und Klimatisierung sowie der Aufbereitung von Gasen
- ➔ Erstellung und Pflege von technischer Dokumentation insb. Prozessfließbildern (P&ID), Lastenheften, Datenblättern sowie Spezifikationen unter Anwendung relevanter Normen
- ➔ Entwurf und Beschreibung von Mess-, Steuer- und Regelungskonzepten
- ➔ Ausarbeitung von Risikobeurteilungen
- ➔ Anfertigen von Stücklisten im ERP (myfactory®)
- ➔ Zusammenarbeit mit Lieferanten und externen Dienstleistern

Ihr Profil

- ➔ Abgeschlossenes Studium der Verfahrenstechnik (Anlagenplanung); alternativ der Umwelttechnik, Chemietechnik oder vergleichbare Qualifikation
- ➔ Berufserfahrung in der Anlagenplanung oder dem Anlagenbau von verfahrenstechnischen Anlagen oder Kraftwerken
- ➔ Fundiertes Wissen in der Auslegung von Prozess- und Kühlkreisläufen, Gasver- und -entsorgungen sowie in der Anwendung von einschlägigen Normen und Richtlinien
- ➔ Sicherer Umgang mit technischer Dokumentation, insbesondere P&IDs
- ➔ Erfahrung im Bereich Risikobeurteilung, Druckgeräte- und ATEX-Richtlinie wünschenswert
- ➔ Sehr gute MS-Office Kenntnisse
- ➔ Hohes Maß an Selbständigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- ➔ Schnelle Auffassungsgabe sowie Freude an analytischen und kreativen Tätigkeiten
- ➔ Bereitschaft zur persönlichen Weiterentwicklung im Aufgabenbereich

Unser Angebot für Sie

Sie entwickeln gemeinsam mit unserem leistungsstarken Team Produkte in einer hochgradig spannenden und zukunftsgerichteten Branche. Dafür bieten wir Ihnen einen modernen Arbeitsplatz in einem dynamischen Unternehmen, das zu den führenden in seinem Bereich gehört. Sie genießen vielfältige Benefits und erhalten Möglichkeiten zur persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung.

Diese Gelegenheit wollen Sie nicht verstreichen lassen? Dann freuen wir uns auf Sie!
Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte an: bewerbung@h-tec.com

Bei Rückfragen hilft unsere Personalabteilung gerne weiter: 04671 6074-226

MADE IN GERMANY 

A GP JOULE COMPANY