

Automatisierungsingenieur:in gesucht – Vollzeitstelle (ab sofort)

Eine 100%ige regenerative Energieversorgung – weltweit. Das ist unser Ziel. Wir glauben, dass dies nur über den Energieträger Wasserstoff versorgungssicher umsetzbar ist. Deshalb entwickeln wir – die HEE Technologies GmbH – wasserstoffbetriebene stationäre Brennstoffzellensysteme zur Strom- und Wärmeversorgung. Des Weiteren beraten wir im Ausland politische und wirtschaftliche Akteure bei der Umstellung auf den Energieträger Wasserstoff.

Als Startup freuen wir uns über unser neugegründetes Joint Venture in Guiyang, China. Dort werden wir ab Januar 2022 den chinesischen Markt mit unseren Brennstoffzellensystemen bedienen können. Für unseren Standort in Köln suchen wir nun motivierte Kolleg:innen, die uns auf unserer langen Mission tatkräftig unterstützen möchten.

Ihre Aufgabe:

- › Weiterentwicklung und Automatisierung der Steuerung sowie Optimierung der Regelung des stationären Brennstoffzellensystems
- › Entwicklung und Implementierung von Standards in der Anlagenautomatisierung
- › Erstellung von strukturierter Dokumentation wie z. B. von Schrittketten in Ablaufplänen
- › Praktischer Aufbau sowie Durchführung von Testläufen und Abnahmetests
- › Koordinierung von Studierenden und Fachleuten aus dem Anlagenbau für den Bau von Prototypen
- › Kommunikation mit Kund:innen, HEEs chinesischem Joint Venture und anderen Partnerfirmen zu technischen Themen
- › Bereitschaft zu gelegentlichen Reisen ins Ausland, insbesondere China
- › Arbeiten im internationalen Team im Büro bzw. mobil sowie in der Werkstatt
- › Und viele weitere spannende Tätigkeiten

Ihre Qualifikationen:

- › Erfolgreicher Studienabschluss in einem der Bereiche Maschinenbau, Elektrotechnik, Verfahrenstechnik, Automatisierungstechnik oder eine ähnliche Qualifikation
- › Erfahrung in SPS-Programmierung
- › Praktische Erfahrungen im Schaltschrank- oder Anlagenbau wünschenswert
- › Mehrjährige Erfahrung in der Entwicklung von Brennstoffzellen- oder KWK-Systemen wünschenswert
- › Ausbildung in einem technischen oder handwerklichen Beruf von Vorteil
- › Selbständige und zuverlässige Arbeitsweise sowie Organisationstalent
- › Flexible Anpassung der Arbeitsweise an aktuelle Herausforderungen
- › Hands-on Mentalität mit ausgeprägter Team- und Kommunikationsfähigkeit
- › Deutsch und Englisch fließend
- › Der Wunsch und die Eigenmotivation den Klimawandel durch das eigene Wirken zu bekämpfen

Wir bieten:

- › Kollegiale Zusammenarbeit in einem motivierten Team
- › Viel Gestaltungsspielraum und die Möglichkeit in einem aufstrebenden Unternehmen Verantwortung zu übernehmen
- › Die Möglichkeit zur Weiterentwicklung in einer zukunftsorientierten Branche
- › Angemessene Vergütung



Hydrogen Energy Era

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Schul-, Studien- sowie Arbeitszeugnisse gesammelt in einem PDF-Dokument) an:

Yasmin Wiesner: karriere@hee-technologies.com.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne unter 0221 / 29 26 95-236 zur Verfügung.