

Praktikant:in gesucht – Brennstoffzellensystem und Wasserstoffinfrastruktur (WINTERSEMESTER 2021/22)

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:

- › Unterstützung bei der Auslegung von stationären Brennstoffzellensystemen
- › Recherche und Auswahl von Komponenten, Erstellung von Stücklisten und Prozess-Ablaufplänen
- › Unterstützung beim praktischen Aufbau der innovativen Energieerzeugungsanlage
- › Mitarbeit an der Erstellung von Potenzial- und Machbarkeitsstudien
- › Arbeiten im internationalen Team
- › Arbeiten im Büro bzw. mobil sowie in der Werkstatt
- › Und viele weitere spannende Tätigkeiten
- › Dauer: 4-6 Monate

Ihre Qualifikationen:

- › Studium in einem der Bereiche Maschinenbau, Elektrotechnik, Verfahrenstechnik oder eine ähnliche Qualifikation
- › Interesse an der Einarbeitung in die Themen stationäre Brennstoffzellensysteme und Wasserstoffbasierte Energieversorgung
- › Gute Studienleistungen
- › Handwerkliche Erfahrungen oder Ausbildung in einem technischen oder handwerklichen Beruf von Vorteil
- › Sicherer Umgang mit dem PC und MS Office
- › Sehr gute Deutschkenntnisse (gerne C1 Niveau)
- › Gute Englischkenntnisse

Wir bieten:

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

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Schul-, Studien- sowie Arbeitszeugnisse gesammelt in einem PDF-Dokument) an:
Yasmin Wiesner: kariere@hee-technologies.com.

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

