

## Praktikant\*in gesucht - im Bereich Elektromobilität oder Wasserstoffinfrastruktur (SOMMERSEMESTER 2021)

Brennstoffzellen und Wasserstofftechnologie, Elektromobilität sowie die Anbindung an erneuerbare Energien – auf diese Bereiche hat sich das Ingenieurbüro EMCEL spezialisiert. Wir bieten unseren Kunden technische Unterstützung und fachspezifisches Know-how während der Entwicklung ihrer Konzepte und Produkte.

### Ihre Aufgabe:

Im Bereich Elektromobilität werden Sie an der Entwicklung von Potenzialanalysen und Machbarkeitsstudien mitwirken und die notwendigen Schritte für die Umstellung von heute konventionell angetriebenen Flotten auf Elektrofahrzeuge und Brennstoffzellenfahrzeuge begleiten. Dies beinhaltet neben der Strategieplanung die Auslegung und Planung der Infrastruktur sowie die Begleitung bei der Beschaffung.

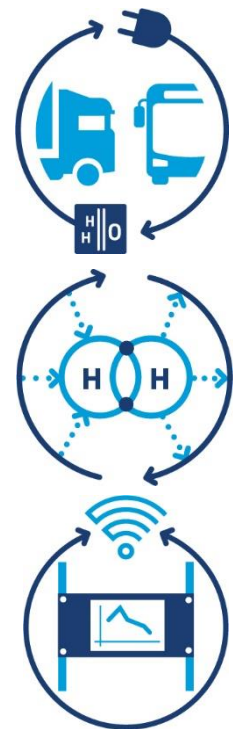
Im Rahmen einer Abschlussarbeit im Bereich Wasserstoffinfrastruktur werden Sie innovativen Konzepten für die kurz-, mittel- sowie langfristige Umsetzung von Projekten im Bereich Wasserstoff und Sektorenkopplung mitarbeiten. Neben Potenzialanalysen und Machbarkeitsstudien steht die Entwicklung von Umsetzungsstrategien für Unternehmen und die öffentliche Hand im Vordergrund.  
(Dauer 4 bis 6 Monate)

### Ihre Qualifikationen:

- › Studierende (w\*m) der Elektrotechnik, Maschinenbau, Verfahrenstechnik oder ähnliche Studienrichtung
- › Interesse an der Einarbeitung in die Themen Elektromobilität, Power-to-Gas u. ä.
- › Gute Studienleistungen
- › Sicherer Umgang mit dem PC
- › Sehr gute Deutschkenntnisse (gerne C1 Niveau)
- › Gute Englischkenntnisse

### Wir bieten Ihnen:

- › Einen Arbeitsplatz in einem motivierten Team
- › Sehr gutes Arbeitsklima
- › 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:

Barbara Feurich: [karriere@emcel.com](mailto:karriere@emcel.com).

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne unter 0221 / 29 26 95-219 zur Verfügung.