

Why P3

Der einzigartige Aspekt unserer Unternehmensberatung liegt in der Denkweise unserer Mitarbeitenden: Neugierig, abenteuerlustig und innovationsfreudig.

P3 Beraterinnen und Berater übernehmen früh Verantwortung gegenüber Kunden im Bereich Managementberatung, bei vielfältigen Thematiken und skalierbaren IT-Lösungen.

Mache ein Projekt zu deinem Projekt. Offenheit für neue, innovative und unkonventionelle Ansätze, kurze Entscheidungswege, ein respektvolles Miteinander und fruchtbare Synergien machen uns zu einem diversen, unschlagbaren Team und erfolgreichen Unternehmen - weltweit.



BRANCHE: AUTOMOTIVE / STANDORTE: DEUTSCHLANDWEIT

Masterand (m/w/d) – Truck Charging Technology & Benchmarking (MCS)



WHAT YOU'LL DO

- Du erstellst Deine Masterarbeit im Themenfeld "Truck Charging Technik mit Fokus auf Megawatt Charging Systems (MCS)"
- Du entwickelst ein Mess und Analysekonzept für Automotive Ethernet Daten beim Hochleistungsladen von ENutzfahrzeugen
- Du analysierst Kommunikationsprotokolle, Signalflüsse und Schnittstellen entlang des Ladevorgangs
- Du definierst Methoden, Tools und Kennzahlen zur Bewertung von Ladeperformance, Stabilität und Effizienz
- Du bewertest Umsetzbarkeit und Skalierbarkeit und wirkst bei Kundenprojekten sowie internen Themen im Bereich EMobility & Charging mit

WHO YOU ARE

- Du absolvierst ein Masterstudium im technischen oder naturwissenschaftlichen Bereich. z.B. Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik, Informatik, Wirtschaftsingenieurwesen, Nachrichtentechnik, Maschinenbau oder vergleichbar
- Du hast großes Interesse an EMobility, Ladeinfrastruktur und Nutzfahrzeugtechnologien
- Du bringst erste technische Kenntnisse oder hohe Lernbereitschaft in Kommunikation, Daten und Protokollanalyse mit
- Du arbeitest strukturiert, eigenständig und überzeugst durch Zielorientierung und Teamgeist
- Du verfügst über sehr gute MSOffice Kenntnisse; Programmierung oder AnalyseTools (z.B. Python, MATLAB, Wireshark) sind ein Plus
- Gute Deutsch und Englischkenntnisse

Marie Strohmeier

HR GERMANY

+4971125274918

jobs@p3-group.com

Join us at

p3-group.com/karriere



Benefits

Persönlicher Mentor und Coach /
 Mobiles Arbeiten / Flexible
 Arbeitszeiten / Pragmatische &
 schlanke interne Prozesse /
 Open-Door-Policy / Gesundes
 Essen / Team-Events &
 Studi-Stammtische /
 Mitarbeiterrabatte / Persönliche
 und fachliche Weiterentwicklung