

Praktikant - Bereich Anlagentechnik

Du suchst eine Herausforderung im Bereich der elektrischen Energieversorgung mit besonderem Fokus auf Betriebsmitteln und hast Lust abseits des Hörsaals Praxiserfahrungen zu sammeln? Wir suchen am Standort Mannheim einen



Praktikanten

zur Unterstützung des Bereichs **Anlagentechnik**.



Das Tätigkeitsspektrum der FGH reicht von Forschung über technische Ingenieurdienstleistungen für Netzbetreiber sowie Hersteller und Betreiber der Energietechnik bis hin zu individuellen Lösungen für Messdatenerfassung/-Auswertung, Zustandsbewertung von Betriebsmitteln sowie Entwicklung von innovativen Messverfahren.

Deine möglichen Aufgaben:

- Mitarbeit an Forschungs- und Industrieprojekten
- Entwicklung eines Prüfstandes zur mobilen Vermessung von Energiekabeln
 - Konstruktion in CAD
 - Aufbau des Prüfstandes
 - Programmierung von Mess-Software
 - Durchführung von Messungen an Energiekabeln

Dein Profil:

- Kenntnisse in der Programmierung mit MATLAB und C++
- Kenntnisse in der CAD-Konstruktion
- Mindestens im 4. Fachsemester und an einer längeren Zusammenarbeit interessiert
- Interesse an praxisnaher Arbeit im Bereich der Energietechnik und Elektronik

Wir bieten:

- Ein spannendes Aufgabengebiet mit hoher technischer und politischer Aktualität und viel Potenzial für Bachelor-, Master- oder Diplomarbeiten
- Interessante Herausforderungen mit neuester Technologie
- Kontaktmöglichkeiten zu potentiellen Arbeitgebern aus Industrie und Wirtschaft
- Ein positives Arbeitsklima und flexible Arbeitsbedingungen

Interesse geweckt? Dann sende deine aussagekräftige Bewerbung mit Anschreiben und Lebenslauf bitte per E-Mail oder Post an:

FGH e.V. Besselstraße 20-22, 68219 Mannheim
Kontakt: Dr. Gregor Brammer
Tel.: + 49 621 976807 - 13
E-Mail: gregor.brammer@fgh-ma.de
Web: www.fgh-ma.de

