

Entwicklungsingenieur Ladelösungen (m/w/d)

Wir suchen zum schnellstmöglichen Zeitpunkt einen **Entwicklungsingenieur Ladelösungen (m/w/d)** zur Unterstützung am Standort Berlin.

Die eMIS Deutschland GmbH ist ein Unternehmen der VENTUSventures Gruppe. Die Unternehmensgruppe bietet ein umfassendes Portfolio an unterschiedlichen Dienstleistungen entlang der Wertschöpfungskette erneuerbarer Energien. Zu den Geschäftsfeldern der Gruppe zählen neben eMobilität, Speichertechnologie und Sektorenkopplung auch Wind- und Solarenergie und die Entwicklung und Umsetzung von Immobilien- und Infrastrukturprojekten.

Die Dienstleistungen der eMIS (**E**lectric **M**obility **I**nfrastructure **S**olutions) für Verkehrsgesellschaften im ÖPNV sind breit gefächert. Wir unterstützen die Gesellschaften in allen Belangen im Zusammenhang mit der Elektrifizierung ihrer Fahrzeugflotte(n) und verbinden damit Energiewirtschaft und Verkehr zum Zwecke des Umwelt- und Klimaschutzes. Die Kernkompetenz der eMIS Deutschland GmbH ist die Systemintegration mit dem Ziel auch auf der technologischen Seite eine erneuerbare Erzeugung mit steuerbaren Verbrauchern und Speichern zusammenzubringen und die dazu notwendigen Technologien zu entwickeln.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und stetige Erweiterung von übergeordneten Regelungssystemen einer zentralen oder verteilten Ladeinfrastruktur
- Entwicklung von Aggregationsmethoden von mobilen Speichern zu einem Speicherverbund
- Reglerentwicklung in MATLAB/Simulink
- Implementierung von Regelungen auf einer Hardwareplattform (embedded system)
- Leitung von Teilprojekten und Mitarbeit in agilen Projektteams

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes technisches Studium (mind. Bachelor) z.B. der Fachrichtung Elektrotechnik
- Berufserfahrung im Bereich Regelungstechnik
- Kenntnisse im Bereich Ladeinfrastruktur für E-Mobility
- Selbständige, analytische Arbeitsweise und eine ausgeprägte Teamfähigkeit
- Hohes Verantwortungsbewusstsein
- Erfahrung im Umgang mit MATLAB/Simulink
- Sehr gute MS-Office Kenntnisse
- Programmiererfahrung wäre von Vorteil (vorzugsweise in C/C++ oder Python)
- Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Ein abwechslungsreiches, interessantes Arbeitsumfeld
- Einblick in und Mitwirkung bei der weiteren Geschäftsentwicklung
- Offene Arbeitsatmosphäre in einem jungen, engagierten Team
- Individuelle Einarbeitung und die Möglichkeit, Verantwortung zu übernehmen
- Attraktive Vergütung und Entwicklungsmöglichkeiten

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittsdatums per E-Mail an: bewerbung@emis-deutschland.com.