

Elektrotechnik-Ingenieur/in (m/w/d) für Start-Up-Gründung

- Wer wir sind:

Induktive Ladetechnik gilt als eine der Schlüsseltechnologien im Hochlauf der Elektromobilität. Besonders bei häufigen und kürzeren Ladevorgängen ist ein kontaktloses Nachladen von Vorteil. Es gibt aber noch Forschungsbedarf im Bereich der Standards und elektromagnetischen Verträglichkeit.

Das Team von Smart Inductive Solutions möchte in diesem Technologiefeld ein innovatives Start-Up gründen. Wir entwickeln modularisierte induktive Ladesysteme, die durch digitale Zusatzfunktionen, wie z.B. ein Fuhrparkmanagement, ergänzt werden.

Im Rahmen eines Förderprogramms konnten wir hierfür eine einjährige Finanzierung gewinnen. Für die erfolgreiche Umsetzung des Vorhabens suchen wir ein engagiertes Teammitglied mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik.

- Deine Aufgabe:

- Aktive Mitgestaltung beim Aufbau eines Start-Ups für induktive Ladetechnologie
- Elektrotechnische Auslegung von induktiven Ladesystemen im Bereich Automotive und Logistik
- Simulationen zur Produktvisualisierung und Funktionssicherheit
- Evaluation von Pilotsystemen im Ersteininsatz

- Dein Profil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik von mindestens 8 Semestern oder vergleichbar
- Erste Erfahrungen im Bereich induktiver Ladetechnologie wünschenswert
- Fähigkeit zur eigenständigen Arbeit mit Neugierde, Organisationstalent und Teamgeist
- Unternehmerisches Denken & Start-Up-Mentalität

- Wir bieten Dir:

- Möglichkeit ein Start-Up aktiv mitzugestalten
- Mitarbeit bei der Entwicklung einer Trendtechnologie in einem jungen und dynamischen Team
- Ein festes Gehalt nach TV-L-Tarif für den Öffentlichen Dienst (12 Monate, Verlängerung möglich)

- Interesse geweckt?

Ruf uns einfach an oder sende deine Bewerbungsunterlagen an:

Gregor Szybisty
Co-Founder



gregor.szybisty@uni-due.de
Tel.: 0203/379-2598

www.smart-inductive-solutions.de