

Die Frequentum GmbH unterstützt bundesweit Energieversorger beim Aufbau neuer Geschäftsfelder zu Elektromobilität und Smart City. Die Services reichen dabei von der Geschäftsmodell-Entwicklung über den Vertrieb der neuen Angebote bis zur Umsetzung der Infrastruktur. Zum nächstmöglichen Zeitpunkt bieten wir für den Standort München eine Betreuung für:

## **Bachelorand/in – Methodik zur Potenzialermittlung für nicht-öffentliche Ladeinfrastruktur in urbanen Räumen (m/w/d)**

Wir bieten Dir die Chance, Deine Arbeit von einem dynamischen Team mit Praxiserfahrung betreuen zu lassen. Bei uns kannst Du Dich auch im Anschluss als Werkstudent/in in einem innovativen und jungen Markt engagieren und Deine Ideen verwirklichen. Bei uns kannst Du schnell eigenverantwortlich mitarbeiten und in einem dynamischen Team neue Produkte rund um die Energiewende weiterentwickeln und vertreiben.

Wir bieten Dir folgendes Thema für die Bachelor-Arbeit:

- Bestandsaufnahme/Analyse: Untersuchung von deutschen Städten hinsichtlich Datenquellen zu Parkhäusern, Tiefgaragen und oberirdischen Stellplätze
- Ableitung von Stellplatz- und Parkflächenzahlen zu möglichen halböffentlichen und privaten Ladepunkten und Erlösen hinsichtlich Elektromobilität
- Erstellung von GIS-basierten Stadtplänen mit (halb)öffentlichen und privaten Parkflächen
- Praxisteil: Anwendung der Methodik mit Frequentum in deutschen Städten
- Ableitung von Empfehlungen für Stadtplaner und Energieversorger hinsichtlich Netzausbau, Aufbau von Ladeinfrastruktur und Quartiersentwicklung

Das bringst Du idealerweise mit:

- Du bist eingeschriebener Student/in Bachelor- oder Masterstudiengang Raum- und Umweltplanung, Stadtplanung, Energie- und Gebäudetechnologie, Elektromobilität, Elektrotechnik, Architektur oder einen vergleichbaren Studiengang
- Erste Erfahrungen im Bereich Mobilität und im Umfeld technischer Ladeinfrastruktur sowie energiewirtschaftliches Know-How sind von Vorteil
- Sicherer Umgang mit den gängigen MS-Office und NIS/GIS-Produkten oder Luftbildern
- Begeisterung für innovative Produktansätze, Lust auf Neues
- Kreativität in Lösungsansätzen sowie kundenorientiertes Denken
- Schnelle Auffassungsgabe, Zuverlässigkeit und Teamorientierung

Wir bieten Dir eine praxisnahe Betreuung der Arbeit mit einem erfolgreich wachsenden Team. Bei Interesse besteht auch die Möglichkeit thematisch passende Master- oder Diplomarbeiten Elektromobilität, Verkehrsplanung, Vertrieb oder Marketing zu verfassen oder als Werkstudent/in zu arbeiten.

Hast Du noch Fragen?

Kontakt: Michael König, michael.koenig@frequentum.com, Tel.: 089 / 46 13 54 99

Die **Frequentum** GmbH entwickelt mit Ihren Kunden neue Angebote rund um die Themen Elektromobilität und Smart City. Frequentum ist hierbei ein Servicedienstleister, der modulhaft folgende Dienstleistungen erbringt: Entwicklung, Vertrieb, Planung, Baubegleitung.