



Seit über 30 Jahren sind wir auf dem Gebiet der Straßenverkehrsplanung tätig. Unser Profil umfasst die Ingenieurberatung in den Bereichen Verkehrsplanung, Verkehrstechnik und Verkehrsmanagement sowie die Softwareentwicklung für diesen Bereich.

Für unseren Standort **Berlin** suchen wir

Student*in R&D/Produktmanagement (m/w/d)

Unser Team Traffic Solutions & Innovation Management arbeitet in Friedrichshain-Kreuzberg. Dort unterstützt Du uns bei der Entwicklung innovativer Steuerungsalgorithmen für Lichtsignalanlagen, die vor allem im Zuge von kooperativen Fahrzeugen und intelligenter Infrastruktur mehr und mehr im Fokus stehen.

Wir brauchen Dich zur Unterstützung bei:

- Konzeption, Planung und Umsetzung von innovativen Steuerungsalgorithmen
- Durchführung von Simulationsstudien mit Hilfe mikroskopischer Verkehrssimulationen
- Unterstützung im Produktmanagement für die Planungssoftware LISA
- Mitarbeit in nationalen und internationalen Forschungsprojekten rund um das Thema Kooperative Mobilität (CCAM)

Gerne für eine regelmäßige, längerfristige Tätigkeit, sowie evtl. anschließender Abschlussarbeit.

Was wir bieten:

- Breit gefächerte Erfahrung in Forschung, Entwicklung und Traffic Engineering
- Aufgeschlossenes, dynamisches Team
- Flexible Arbeitszeiten
- Unterstützung bei Abschlussarbeiten
- Fitnessstation und Obstkorb

Du bringst mit:

- Immatrikulation im Bereich Verkehrsingenieurwesen, Softwareentwicklung oder einer ähnlichen Studienfachrichtungen
- Erfahrungen mit dem Planungsprogramm LISA und der Mikrosimulation VISSIM oder Sumo
- Erstellung von Algorithmen/Skripten in Java
- Aufbereitung/Visualisierung von Verkehrskenngrößen mithilfe von Python/Java
- Fließende Englisch oder Deutsch-Kenntnisse
- Eine eigenverantwortliche, selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise

Du fühlst dich angesprochen?

Wir freuen uns darauf, dich kennen zu lernen!
Bewirb Dich einfach per E-Mail mit dem Stichwort „Student*in R&D“ an

bewerbung@schlothauer.de

Rückfragen beantwortet Dir unser Team gerne auch telefonisch 030 / 93 66 72 - 268.