



Data Scientist für Routing und Open Source (m/w/d) im Team Daten und Dienste im Öffentlichen Verkehr

Um Mobilität mit dem Öffentlichen Personennahverkehr und neuen Angebotsformen kundenfreundlicher zu gestalten, sind zuverlässige Daten und passgenaues Routing von zunehmender Bedeutung.

Dafür betreibt die NVBW – Nahverkehrsgesellschaft Baden-Württemberg im Auftrag des Ministeriums für Verkehr umfangreiche IT-Systeme und entwickelt diese weiter. Ihr Herz schlägt für die Digitalisierung und Sie bringen Begeisterung für Open Data und Open Source mit? Für den weiteren Ausbau unseres Teams suchen wir Sie!

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Sie konzipieren, spezifizieren und entwickeln ein Open Source Routing mit Fokus auf Baden-Württemberg inkl. Erstellung von IT-Ausschreibungen und Steuerung von Dienstleistern
- Sie analysieren und optimieren die Datenqualität rund um die elektronische Fahrplanauskunft Baden-Württemberg (EFA-BW)
- Sie begleiten die Themen Geodaten, Open Data und APIs technisch und entwickeln diese weiter
- Sie bauen Sensoren zur Überwachung der Funktionsfähigkeit der Hintergrundsysteme rund um die EFA-BW auf

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium (Bachelor) im Bereich (Geo-)Informatik, Informations-/ Kommunikationstechnologie, Softwareentwicklung oder eine vergleichbare Berufsausbildung
- Erfahrung im Bereich Routingalgorithmen und Open Source, nachgewiesene Programmiererfahrung
- Exzellente analytische Fähigkeiten sowie selbständige, strukturierte und zielgerichtete Arbeitsweise, Kommunikationsfähigkeit mit sehr guten Deutschkenntnissen in Wort und Schrift

Wir bieten Ihnen:

- Interessante Aufgaben in einem teamorientierten Umfeld
- Viele Benefits (flexible Arbeitszeiten, Weiterbildungsangebote, Firmenticket, Altersvorsorge, Work-Life-Balance-Angebote u.v.m.)
- Eine unbefristete Stelle, die gemessen an Ihrer Qualifikation und Berufserfahrung mit einer Vergütung bis Entgeltgruppe E12 TV-L bewertet werden kann
- Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt



NVBW – Nahverkehrsgesellschaft Baden-Württemberg mbH

Die NVBW – Nahverkehrsgesellschaft Baden-Württemberg mbH unterstützt das Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg dabei, das Land zum Wegbereiter einer modernen und nachhaltigen Mobilität der Zukunft zu machen. Um dieser Herausforderung gewachsen zu sein, beschäftigen wir Experten in den Bereichen Planung und Förderprogramme, Recht und Wirtschaft, Marketing, Qualität, Erlöse sowie Neue Mobilität.

Mehr Infos unter:

www.nvbw.de

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail an:

bewerbungen@nvbw.de

**NVBW – Nahverkehrsgesellschaft
Baden-Württemberg mbH
Bereich Personal – Frau Kneer
Wilhelmsplatz 11
70182 Stuttgart**