

PRAXISNAH FORSCHEN GEHT NICHT.

DOCH.

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

SIE WOLLEN DIE MOBILITÄT VON MORGEN MITGESTALTEN? DIE DIGITALISIERUNG UND ZUNEHMENDE VERNETZUNG IM ÖPNV SEHEN SIE ALS SPANNENDE HERAUSFORDERUNG UND INTERESSANTE BERUFLICHE ENTWICKLUNGSMÖGLICHKEIT? DANN UNTERSTÜTZEN SIE UNS AM FRAUNHOFER IVI ALS

TARIFDATENARCHITEKT*IN

Die Digitalisierung wird in den kommenden Jahren im öffentlichen Personenverkehr weiter an Bedeutung gewinnen. Ein spannendes und noch junges Arbeitsfeld ist dabei die Abbildung von Nahverkehrstarifen in einem vom Fraunhofer IVI entwickelten und mittlerweile branchenüblichen Standard. Die mit Hilfe dieses Standards erzeugten Tarifmodule kommen an unterschiedlicher Stelle, beispielsweise in Verkaufs- und Kontrollgeräten oder bei der tarifübergreifenden Fahrpreisermittlung in hochleistungsfähigen Cloud-Systemen zum Einsatz. Für die Bearbeitung der zahlreichen Projekte suchen wir in unserer Forschungsgruppe »Ticketing und Tarife« Ihre Unterstützung.

Was sind Ihre Aufgaben?

Als Tarifdatenarchitekt*in analysieren Sie Tarife für Busse und Bahnen und bereiten das Wissen in Abstimmung mit den Auftraggebern auf. Sie entwerfen Tarifmodule und modellieren Testfälle mit modernen Entwicklungswerkzeugen. Zu Ihren Aufgaben gehört zudem die Qualitätsprüfung mit umfassenden Tests für unterschiedliche Einsatzzwecke. Darüber hinaus tragen Sie Verantwortung für die Pflege und die regelmäßige Aktualisierung von Tarifmodulen in enger Abstimmung mit Verkehrsunternehmen und -verbänden.

Eine tatkräftige Unterstützung bei der Einarbeitung wird durch die am Fraunhofer IVI beschäftigten Experten*innen sichergestellt.

Was bringen Sie mit?

- einen wiss. Hochschulabschluss (Universität oder Fachhochschule) im Verkehrsingenieurwesen, in der Informatik, in anderen Ingenieurwissenschaften oder verwandten Bereichen
- eine sehr gute Auffassungsgabe, strukturiertes Vorgehen, Abstraktionsvermögen und eigenständige Arbeitsweise
- Kommunikationsfähigkeit und Freude an der Zusammenarbeit mit Projektpartnern und Auftraggebern
- Eigeninitiative, Engagement und Teamfähigkeit
- Kenntnisse im Umgang mit Atlassian-Produkten (Confluence, Jira) wünschenswert
- Programmierkenntnisse sind von Vorteil, aber nicht Voraussetzung

Was können Sie erwarten?

- vielseitige und praxisnahe Projekte
- interessante Kontakte zu namhaften Verkehrsunternehmen und -verbänden
- ein motiviertes Team in einer aufgeschlossenen Arbeitsatmosphäre
- individuelle Gestaltungsfreiräume und flexible Arbeitszeiten
- die Anbindung an eine moderne Forschungsinfrastruktur
- institutseigene Kinderbetreuung und Eltern-Kind-Büro
- JobTicket zur vergünstigten Nutzung des öffentlichen Nahverkehrs im VVO

Wer sind wir?

Fraunhofer ist die größte Organisation für anwendungsorientierte Forschung in Europa. Die Forschungsfelder richten sich nach den Bedürfnissen der Menschen: Gesundheit, Sicherheit, Kommunikation, Mobilität, Energie und Umwelt. Fraunhofer ist kreativ, gestaltet Technik, entwirft Produkte, verbessert Verfahren und eröffnet so neue Wege.

Das Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI in Dresden beschäftigt in vier Abteilungen mehr als 120 Wissenschaftler*innen. Eng kooperiert das Institut mit der TU Dresden, der TU Bergakademie Freiberg sowie der Technischen Hochschule Ingolstadt.

Fragen zur Stellenausschreibung beantwortet Frau **Susann Störmer unter 0351 4640-683**.

Bitte bewerben Sie sich online mit allen wichtigen Unterlagen durch Nutzung des Bewerbungslinks:

[Jetzt bewerben](#)

Kennziffer: IVI-2020-15

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern.

Bei fachlichen Fragen wenden Sie sich bitte an
Hendrik Wagner | hendrik.wagner@ivi.fraunhofer.de | Telefon: 0351 4640-626

Weitere Informationen zum Institut finden Sie unter www.ivi.fraunhofer.de.