

Wir, der kommunale **Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)**, bringen die intermodale und vernetzte Mobilität voran und leisten so unseren Beitrag für eine nachhaltige und zukunftsfähige Mobilität in der Region. In unserer Rolle als Koordinierungs- und Schnittstelle zwischen dem Schienenpersonennahverkehr (SPNV) und Öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV) schaffen wir klare Entscheidungs- und Informationsstrukturen für unsere Verbandsmitglieder, die Stadt Hamm, die Kreise Soest und Unna, den Märkischen Kreis und Hochsauerlandkreis, sowie darüber hinaus.

Ein zentraler Baustein unserer Arbeit ist die Digitalisierung der Mobilität: Der ZRL koordiniert die Einführung von Automatischen Fahrgastzählssystemen (AFZS) im Busverkehr in Westfalen und betreibt ein regionales Hintergrundsystem (HGS) als Mandantenlösung für den gesamten westfälischen Raum mit 19 Landkreisen und kreisfreien Städten sowie vielen Verkehrsunternehmen. Intelligente Sensoren in Bussen erfassen die Anzahl der Fahrgäste beim Ein- und Aussteigen und übermitteln die Messdaten an das HGS, das sie prüft und aufbereitet. Die gesammelten und ausgewerteten Daten bieten den Grundstock für die Verkehrsplanung und Auslastungsprognosen für die Fahrgäste. Sie sind eine ideale Basis zum Trainieren von KI in übergeordneten Systemen in NRW. Zusätzlich wertet der ZRL Mobilfunkdaten in Bezug zum Mobilitätsverhalten der Bürger:innen im Verbandsgebiet aus, um Potentiale für den ÖPNV zu identifizieren. In Ergänzung dazu wird in Kürze eine Datenplattform zur weitergehenden Analyse der gesammelten Bewegungsdaten u.a. aus Mobilfunkdaten implementiert, um vertiefende Analyse zum Mobilitätsverhalten der Bevölkerung zu generieren.

Für den Betrieb des regionalen Hintergrundsystems und die Implementierung der weitergehenden Datenplattform sucht der ZRL zum nächstmöglichen Termin am Standort Unna eine/einen

## **Projekt- und Datenmanager:in (m/w/d) für Bewegungsdatenanalysen und Automatische Fahrgastzählssysteme**

### **Was Sie erwartet:**

- Eine vielfältige Tätigkeit mit verschiedenen Projekten in den Bereichen: Bewegungsdatenanalyse, intermodaler Mobilität, Digitalisierung der Fahrgastinformationssysteme
- Eigenständiges Aufbauen einer umfassenden Mandantenlösung zum Zusammenführen von Bewegungsdaten einer großen Region
- Betreuen der Beteiligten bei Beschaffung, Einbau und Betrieb von verschiedenen Technologien zur Fahrgastzählung und bei der Nutzung des Hintergrundsystems und der Datenplattform
- Sicherstellen der Funktionalität des AFZS einschließlich Schnittstellen und Datenflüsse
- Aufbereiten und Analysieren der Nachfrage- und Bewegungsdaten als Key User

- Übernahme der Verantwortung für die Qualität der Datengrundlagen für Fahrgaststatistik, Verkehrsplanung und Auslastungsinformationen
- Übergreifende Zusammenarbeit mit internen und externen Projektpartner:in (Kommunen, Verkehrsunternehmen, Verbänden, Zweckverbänden)
- eigenverantwortliche Leitung und Koordination von Projekten inkl. Projektorganisation und Projektcontrolling zur Weiterentwicklung der Systeme und Prozesse
- Mitwirkung an Vergabeverfahren für die unterschiedlichen Projekte, z.B. Vergabe von Gutachterleistungen, Hard- und Softwarebeschaffung
- Regelmäßiger Austausch mit Vertreter:innen der Verbandsmitglieder und Kommunen

### Was Sie auszeichnet:

- Abgeschlossenes relevantes Studium (min. Bachelor z.B. im Bereich Informatik, Betriebswirtschaft, Statistik, Ingenieurwesen oder Geographie) oder mehrjährige Berufserfahrung in relevanten Bereichen
- Selbständige, strukturierte und analytische Arbeitsweise sowie klare Serviceorientierung
- Interesse an der Koordinierung der Systeme und Beteiligten mehrerer Verkehrsunternehmen, Aufgabenträger und Zweckverbände
- Sicheres Handling großer Datenmengen sowie gutes Verständnis informationstechnischer Prozesse
- Begeisterung für Verkehrsdaten, ÖPNV und Digitalisierung
- Idealerweise Kenntnisse von Planungs- und Dispositionssoftware DIVA und gängigen AFZS Hintergrundsystemen
- Kenntnisse zu statistischen Methoden im Zusammenhang mit der Erhebung von Fahrgastzahlensicheres und freundliches Auftreten, Moderations- und Vortragserfahrung sind wünschenswert
- Erfahrung mit den gängigen EDV-Systemen

### Wann Sie in unser Team passen:

- Sie über ein freundliches Auftreten verfügen
- Ihnen Moderationen & Vorträge liegen
- Eigeninitiatives & zielstrebiges Arbeiten Sie auszeichnet
- Aufgeschlossen für das Erlernen neuer Aufgaben & Fähigkeiten sind
- Empathie & Selbstreflexion Teil ihrer Persönlichkeit sind

### Unser Angebot:

Neben spannenden Aufgaben in einer Zukunftsbranche:

- Arbeiten in einem kleinen und motivierten Team,
- Moderne Arbeitsweise, enge und zuverlässige Zusammenarbeit untereinander, flache Hierarchie und flexible Arbeitszeiten,
- freies und selbstbestimmtes Arbeiten durch Ausstattung für mobiles Arbeiten,
- leistungsstarke vom Arbeitgeber finanzierte Betriebsrente mit der kvw-Zusatzversicherung,
- attraktive Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung,
- aufgaben- und verantwortungsadäquate Bezahlung bis zur Entgeltgruppe 12 TVöD (VKA).

### Weitere Informationen:

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte in Form einer pdf-Datei bis zum **5 September 2025** an die E-Mail-Adresse **[bewerbung@zrl.de](mailto:bewerbung@zrl.de)**.

Für Fragen steht Ihnen **Frau Turan** unter **02303/25316 54** zur Verfügung.

Der ZRL fördert in vielfältiger Hinsicht aktiv die Gleichstellung der Mitarbeitenden. Wir begrüßen daher Bewerbungen ausdrücklich unabhängig von Behinderung, kultureller und sozialer Herkunft, Alter, Religion, Weltanschauung oder sexueller Identität.