



**Bewerben Sie sich beim größten Nahverkehrsunternehmen Deutschlands als**

# **Werkstudentin bzw. Werkstudent Planungs- und Informationssysteme**

Unsere Abteilung Angebotsgrundlagen im Unternehmensbereich Angebot sucht eine kompetente Unterstützung im Sachgebiet Planung- und Informationssysteme

**BVG**

## **Ihre Aufgaben:**

Als Werkstudentin bzw. Werkstudent unterstützen Sie uns aktiv durch Ihre innovativen Ideen, Herangehensweisen und Lösungen in den verschiedensten Themenfeldern. Dazu gehören insbesondere:

- Weiterentwicklung unserer Planungs- und Informationssysteme
- systematische Aufbereitung und Analyse betrieblicher, verkehrlicher und statistischer Zusammenhänge
- Verknüpfung komplexer Datenstrukturen zur Ableitung neuer planerischer Erkenntnisse
- Wirkungsanalyse bei sich verändernden Datengrundlagen
- Übertragung der gewonnenen Erkenntnisse in die praktische Verkehrsplanung
- Weiterentwicklung von Datenschnittstellen verkehrsplanerischer Programmsysteme (VISUM und MATSim)

Die Tätigkeit umfasst maximal 20 Wochenstunden.

Die Vergütung erfolgt nach TV-N Berlin.

Wir haben uns Chancengleichheit und die berufliche Förderung von Frauen zum Ziel gesetzt. Deshalb sind wir besonders an Bewerbungen von Frauen interessiert. Ausdrücklich erwünscht sind auch Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund. Schwerbehinderte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt.



Erfahren Sie hier mehr über die BVG als Arbeitgeber:

→ [Beruf und Familie](#)

→ [Frauenförderung](#)

→ [Personalentwicklung](#)

→ [Gesundheitsförderung](#)

## **Ihre Qualifikation:**

Sie studieren an einer Hochschule bzw. Universität in einer Fachrichtung mit Bezug zum Verkehrswesen und befinden sich mindestens im vierten Fachsemester. Darüber hinaus sind Kenntnisse der Programmiersprachen Python, R oder Java sowie Erfahrungen mit SQL-Datenbanksystemen wünschenswert.

Neben Grundkenntnissen im Umgang mit komplexen Datenstrukturen besitzen Sie gute Kenntnisse in der Anwendung der gängigen MS-Office-Programme. Zudem wären Erfahrungen in der Anwendung von VISUM und MATSim von Vorteil.

Zusätzlich überzeugen Sie durch ein hohes Maß an Motivation und Eigeninitiative. Ihre stark ausgeprägte Fähigkeit zur Teamarbeit rundet Ihr Profil ab.

Bei Fragen zur Werkstudententätigkeit wenden Sie sich bitte an: Frau Nina Wehner, Abteilung Personalrecruiting, Telefon 030 256-28583.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis zum 29.08.2016 unter der Ausschreibungsnummer 1479-EX.

Berliner Verkehrsbetriebe (BVG)  
Bewerbermanagement, IPLZ: 51121  
Holzmarktstraße 15-17  
10179 Berlin