

**Betreff:**

Stellenbeschreibung VBN-Informationssysteme

Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Studierende,

die Verkehrsverbund Bremen/Niedersachsen GmbH (VBN) ist ein von 33 kommunalen und privaten Verkehrsunternehmen getragener Verkehrsverbund. Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt, wenn möglich zum 01.07.18, ein bis zwei Mitarbeiter\*innen für den Bereich Informationssysteme mit den Schwerpunkten Fahrplandatenbereitstellung (Prognosen) über Open Data Schnittstellen und deren Optimierung. Die Aufgabengebiete können von einer Person mit ca. 30h/Woche oder auf zwei Stellen aufgeteilt bearbeitet werden.

Aufgabengebiet 1 (ca. 20h/Woche):

- \* Aufbau einer API-Gatewaylösung auf Basis von tyk o.ä.
- \* Automatisierung der Datenaktualisierung
- \* Administration der Serversoftware

Systemumgebung ist auf Basis von CentOS (alternativ: AWS) und nginx, ggf. Docker, Java und JS.

Aufgabengebiet 2 (ca. 10h/Woche auf 450 Euro Basis -- geringfügig entlohnte Beschäftigung):

- \* Optimierung der Datenbereitstellung im Format GTFS-Realtime
- \* Fehleranalyse
- \* Kommunikation mit den beteiligten Unternehmen

Systemumgebung ist auf Basis von Windows-Server. Logdateien befinden sich darüber hinaus zum Teil auf einem Linuxsystem. Geübter Umgang mit Texteditoren, Kommandozeile und Regulären Ausdrücken sind von Vorteil.

Es ist geplant die Stunden für dieses Projekt Anfang 2019 aufzustocken. Die Stelle(n) sind bis Ende 2019 befristet, da die langfristige Finanzierung im Rahmen des Projektes noch gesichert werden muss.

Interessiert?

Dann freuen wir uns über die Zusendung Ihrer/Deiner Bewerbungsunterlagen per E-Mail mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und gewünschtem Stundenumfang an [bewerbung@vbn.de](mailto:bewerbung@vbn.de). Für Rückfragen stehe ich gerne zur Verfügung. E-Mails können mit dem angehängten OpenPGP-Schlüssel verschlüsselt werden.

Mit freundlichen Grüßen  
i.A. Raffael Rittmeier

Verkehrsverbund Bremen/Niedersachsen GmbH (VBN) Am Wall 165-167  
28195 Bremen  
[www.vbn.de](http://www.vbn.de)

Telefon: 0421-5960 0  
Telefax: 0421-5960 199  
E-Mail: [bewerbung@vbn.de](mailto:bewerbung@vbn.de)

Geschäftsführer: Rainer Counen  
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Hans Joachim Müller Amtsgericht Bremen Handelsregister HRB 17148;  
Umsatzsteuernummer: DE 185129339

Diese E-Mail enthält vertrauliche oder rechtlich geschützte Informationen. Wenn Sie nicht der richtige Adressat sind oder diese E-Mail irrtümlich erhalten haben, informieren Sie bitte sofort den Absender und vernichten Sie diese Mail. Das unerlaubte Kopieren sowie die unbefugte Weitergabe dieser Mail ist nicht gestattet.