



# Info-Hiwis im Bereich Verkehrswesen gesucht

## Stellenausschreibung 11.01.2022

Am Institut für Verkehrswesen suchen wir ab sofort mehrere studentische Hilfskräfte der Informatik (ab 20h/Monat) für sechs und mehr Monate.

### INSTITUT

#### Was machen wir?

Wir befassen uns mit den aktuellen Fragen des Verkehrssektors, die von gesamtgesellschaftlich begründeten Planungskonzepten bis hin zu technischen Problemen des Verkehrs reichen.

#### Was erwartet Dich?

Du kannst Dich mit Datenanalyse, Visualisierung und Softwareentwicklung beschäftigen. Das reicht von der eigenständigen Entwicklung von Analysetools (Python), über die Entwicklung von Web-Plattformen (Python / R) bis hin zur Mitarbeit an unserer eigenen Simulation mobiTopp (Java).

#### Was bieten wir?

Die nettesten Kolleginnen und Kollegen, anwendungs- und forschungsorientiertes Arbeiten, Möglichkeiten zur Mitarbeit an Veröffentlichungen, flexible Arbeitszeiten und genauso viel Geld wie alle anderen Institute (10,77€/h oder 12,52€/h).

### AUFGABEN

Du beschäftigst Dich mit Software, Daten und Simulation rund um den Verkehr. Dazu gehören:

- Datenanalyse
- Datenvisualisierung
- Softwareentwicklung

### ANFORDERUNGEN

Für deine Arbeit bei uns am Institut bringst Du mit:

- Interesse an verkehrsbezogenen Fragen
- Kenntnisse in Java, Python oder R
- selbstständiger & zuverlässiger Arbeitsstil
- gute deutsche Sprachkenntnisse

### KONTAKT

**Interesse geweckt?** Bewerbungen/Fragen an:

**M.Sc. Jelle Kübler**  
Geb. 10.30, 3. OG, Raum 307  
Tel.: 0721 608 42256  
Mail: jelle.kuebler@kit.edu