

Personalbereich: Drittmittel (Projekt-)Kostenstelle: 5 5573 15  
Geldgeber: Sonstiges  
Personalreferent (PersRef): III C 14 Frau Wohlgemuth  
Personalbereich (Teilber.): 1700 Prof. Dr.-Ing. Carsten Sommer, Tel.: 3381  
E-Mail: [c.sommer@uni-kassel.de](mailto:c.sommer@uni-kassel.de)  
SAP-Bewerberkreis: Wiss. Bedienstete  
Bewerbungsfrist: 4 Wochen bis (wird von der Personalabteilung ausgefüllt): 03.09.2019  
Intranet Uni Kassel   
Internet inkl. Agentur für Arbeit   
Printmedien o.a. (kostenpflichtig)  bitte eintragen:  
Kostenstelle bei Printmedien: \_\_\_\_\_  
Stellen-Vakanz (wird von der Personalabteilung ausgefüllt): 21136730  
Kennziffer (wird von der Personalabteilung ausgefüllt): 32501

Die Universität Kassel ist eine junge Universität mit rund 25.000 Studierenden. Sie hat ein außergewöhnlich breites Profil mit den Kompetenzfeldern Natur, Technik, Kultur und Gesellschaft.

# U N I K A S S E L V E R S I T Ä T

Im Fachbereich Bauingenieur- und Umweltingenieurwesen, Fachgebiet Verkehrsplanung und Verkehrssysteme (Prof. Dr.-Ing Carsten Sommer), ist zum 01.10.2019 die folgende Stelle zu besetzen:

**Wiss. Mitarbeiter/-in (m/w/d), EG 13 TV-H, befristet, Vollzeit** (derzeit **40** Wochenstunden)

Die Stelle ist zunächst bis zum 31.05.2023 im Rahmen des Vorhabens „Unbeschwert urban unterwegs - U-hoch-3 -; Teilvorhaben: Urbane Mobilität mit nutzerzentrierter Mensch-Technik-Interaktion und Wirkungen der Verkehrsdienstleistungen auf Kundenakzeptanz und Verkehrsnachfrage unter Beachtung von ELSI-Aspekten“ befristet (§ 2 Abs. 2 WissZeitVG). Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben. Eine Verlängerung wird angestrebt.

## Aufgaben:

- Entwicklung eines Prognosemodells für den Belegungszustand in Öffentlichen Verkehrsmitteln
- Entwicklung eines regelbasierten Entscheidungsmodells zur dynamischen Anschlussicherung
- Konzeption, Durchführung und Auswertung einer Evaluation von Verkehrsdienstleistungen
- Veröffentlichung der Forschungsergebnisse in wissenschaftlichen Zeitschriften
- Präsentation und Diskussion der Forschungsergebnisse auf Tagungen

## Voraussetzungen:

- Ein mit mindestens gutem Erfolg abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Diplom II) im Bereich des Verkehrswesens, vorzugsweise in den Studiengängen Verkehrsingenieurwesen, Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Informatik, Verkehrswirtschaft und Mathematik
- Gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift

## Von Vorteil sind:

- Gute Fachkenntnisse in den Themenfeldern „Öffentlicher Personennahverkehr“, „Verkehrstelematik“ und „integrierte Verkehrsplanung“
- Gute Kenntnisse im Umgang mit empirischen Forschungsmethoden
- Gründliche und eigenständige Arbeitsweise
- Ein hohes Maß an Organisations- und Teamfähigkeit
- Sehr gute Fähigkeiten bei der Präsentation und Dokumentation
- Erfahrungen im Umgang mit großen Datenmengen
- Erfahrungen mit Programmiersprachen wie beispielsweise R oder Python

## Wir bieten:

- Ein interdisziplinäres Team
- Zeit und Raum für eigene Ideen
- Teilnahme an nationalen und internationalen Konferenzen
- Die kostenfreie Nutzung des öffentlichen Nahverkehrs in Hessen (Landesticket)
- Eine familienfreundliche Hochschule (seit 2006 zertifiziert)

Für Rückfragen steht Prof. Dr.-Ing. Carsten Sommer, Tel.: 0561-804-3381, E-Mail: [c.sommer@uni-kassel.de](mailto:c.sommer@uni-kassel.de), zur Verfügung.

Der Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist uns ein wichtiges Anliegen, daher werden wir mit Ihren persönlichen Daten sorgfältig umgehen. Wenn Sie uns Ihre Daten geben, gestatten Sie uns damit die Speicherung und Nutzung im Sinne des Hessischen Datenschutz- und Informationsfreiheitsgesetzes. Hiergegen können Sie jederzeit Widerspruch einlegen. Ihre personenbezogenen Daten werden dann gelöscht. Informationen gemäß Art. 13 DSGVO für das Bewerbungsverfahren bei der Universität Kassel finden Sie unter [www.uni-kassel.de/go/ausschreibung-datenschutz](http://www.uni-kassel.de/go/ausschreibung-datenschutz)

**Bewerbungsfrist: 03.09.2019**

Die Universität Kassel ist im Sinne der Chancengleichheit bestrebt, Frauen und Männern die gleichen Entwicklungsmöglichkeiten zu bieten und bestehenden Nachteilen entgegenzuwirken. Angestrebt wird eine deutliche Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre. Qualifizierte Frauen werden deshalb ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte Bewerber/-innen erhalten bei gleicher Eignung und Befähigung den Vorzug. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Bitte reichen Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen nur in Kopie (keine Mappen) ein, da diese nach Abschluss des Auswahlverfahrens nicht zurückgesandt werden können; sie werden unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet. Bewerbungen mit aussagekräftigen Unterlagen sind **unter Angabe der Kennziffer im Betreff**, gern auch in elektronischer Form, an den Präsidenten der Universität Kassel, 34109 Kassel bzw. [bewerbungen@uni-kassel.de](mailto:bewerbungen@uni-kassel.de), zu richten.