



Berlin, den 14.08.2019

**TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN**

Fakultät IV, Elektrotechnik und Informatik  
 Beschäftigungsstelle  
 Service-centric Networking  
 Prof. Dr. Axel Küpper  
 Ernst-Reuter-Platz 7, Sekr. TEL 19  
 D-10587 Berlin

☎: (030) 8353-58811  
 ✉: info@snet.tu-berlin.de

# Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer:

3433 T 79/18

Die TUB beabsichtigt die Besetzung  einer Position  Positionen für die Tätigkeit

## Studentische Hilfskraft mit 60/80 Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben  ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das 3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

### Aufgabengebiet:

(auszuführende Tätigkeit, Forschungsprojekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

- Mitarbeit am Forschungsprojekt Sensafety (<http://www.sensafety.org>). Konzeptionelle und technische Weiterentwicklung der Sensafety Apps (React Native) für Android und iOS, der Webseite (HTML, JavaScript) und der Sensafety Backends (Firebase, Node.js, MongoDB, NGINX, Docker)

### Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten:

- Interesse an der Forschung in den Bereichen Ubiquitous Computing, Mobile Computing, Citizen Science, Crowdsourcing, Urban Science; Programmiererfahrung mit JavaScript, Java, Kotlin oder Swift; Erfahrung mit der Entwicklung für mobile Betriebssysteme (Android, iOS) wünschenswert; Erfahrung mit React Native von Vorteil. Gute bis sehr gute Englischkenntnisse erforderlich; Verlässlichkeit, Kreativität, eigenständiger Arbeitsstil

### Fachlich verantwortlich:

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

- Prof. Dr. Axel Küpper

### Einstellungsdauer:

- voraussichtlich vom 01.10.2019 bis zum 30.09.2020

Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Im Auftrag

Aushang am 06.09.2019  
 Fristende am 20.09.2019



Berlin, den 14.08.2019

**TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN**

Fakultät IV Elektrotechnik und Informatik  
 Beschäftigungsstelle  
 Service-centric Networking  
 Prof. Dr. Axel Küpper  
 Ernst-Reuter-Platz 7, Sekr. TEL 19  
 D-10587 Berlin

☎: (030) 8353-58811

✉: info@snet.tu-berlin.de

## Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer:

3433 T 78/19

Die TUB beabsichtigt die Besetzung  einer Position  Positionen für die Tätigkeit

### Studentische Hilfskraft mit 60/80 Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben

ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das 3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

#### Aufgabengebiet:

(auszuführende Tätigkeit, Forschungsprojekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

- Participation in the research project Sensafety (<http://www.sensafety.org>). Conceptual and technical development of the Sensafety Apps (React Native) for Android and iOS, the website (HTML, JavaScript) and the Sensafety Backends (Firebase, Node.js, MongoDB, NGINX, Docker)

#### Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten:

- Interested in research in the fields of Ubiquitous Computing, Mobile Computing, Citizen Science, Crowdsourcing, Urban Science; Programming experience with JavaScript, Java, Kotlin or Swift; Experience with the development for mobile operating systems (Android, iOS) preferable; Experience with React Native an advantage. Good to very good English skills required; Reliability, creativity, independent working style

#### Fachlich verantwortlich:

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

- Prof. Dr. Axel Küpper

#### Einstellungsdauer:

- voraussichtlich vom 01.10.2019 bis zum 30.09.2020

Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Im Auftrag

Aushang am

06.09.2019

Fristende am

20.09.2019