

# Making Cities Even Smarter

sustainable solutions

**[ui!] – the urban institute®** ist ein innovatives Software- und Beratungsunternehmen für Lösungen im Bereich „Smart City“. Gegründet mit der Charta, die Europäische Innovationspartnerschaft „**Smart Cities and Communities**“ eng zu begleiten, betreut **[ui!]** mittlerweile Städte aus Deutschland, dem europäischen Ausland und Australien bei ihren Bemühungen, innovative Konzepte und Lösungen für die Umsetzung ambitionierter Klimaschutzziele einzusetzen.

Zur Verstärkung unseres Teams in **Berlin** suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Werkstudent (m/w) im Bereich Software-Entwicklung und Data Analytics

### Deine Aufgaben

- Entwicklung Cloud-basierter Software-Lösungen im Bereich „Smart City“
- Unterstützung bei der Planung von Projekten und Begleitung bei deren Umsetzung
- Entwicklung innovativer Machine-Learning- und Data-Mining-Technologien zur Lösung vielfältiger Probleme
- Umsetzung von interaktiven, Web-basierten Benutzeroberflächen
- Analysieren und Lösen einfacher Probleme in der täglichen Anwendung unserer Produkte

### Dein Profil

- Studierender im Studiengang (Wirtschafts-)Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Du bist neugierig und hast Spaß daran im Team komplexe technische Aufgaben zu lösen.
- Du hast solide Kenntnisse in Java 8 und weiteren gängigen Programmiersprachen (JavaScript, C++, ...) sowie in HTML5. Wenn du Know-how in JavaScript-Frameworks (AngularJS, Node.js, ...) besitzt, ist das von Vorteil.
- Idealerweise verfügst du über erste Erfahrungen im Umgang mit gängigen Applikationsservern (GlassFish, WildFly oder Tomcat).
- Hilfreich sind Erfahrungen mit dem Vert.x Framework und Microsoft Azure.
- Optional liegt dein Studienschwerpunkt im Bereich Data Analytics und du besitzt Grundwissen in Statistik, Machine Learning (SVM) und Big Data Analytics.
- Du bist an mind. zwei Tagen pro Woche verfügbar, in den Semesterferien gerne darüber hinaus

### Wir bieten Dir

- Interessante und herausfordernde Projekte in einem innovativen Umfeld
- Agile Softwareentwicklung in einem jungen, dynamischen Unternehmen
- Sehr gute Perspektiven und Übernahmemöglichkeit
- Unterstützung durch erfahrene Kollegen
- Flexible Arbeits- und Pausenzeiten
- Moderne Arbeitsumgebung im Zentrum von Berlin

Bitte schicke deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit dem frühestmöglichen Eintrittstermin per E-Mail an: [bewerbung@the-urban-institute.de](mailto:bewerbung@the-urban-institute.de), Kennwort „Werkstudent Berlin“