

### Smarte Stadt sucht Studierende (m/w/d) für den Bereich Datenarchitektur und Datenplattform

Die Stadt Bamberg wurde durch das Bundesministerium für Wohnungsbau, Stadtentwicklung und Bauwesen als einer der Gewinner des Wettbewerbs Smart-Cities-made-in.de ausgewählt und erhält für sieben Jahre umfangreiche Mittel für die digitale Stadtentwicklung. Die Entwicklung von nachhaltigen, digitalen Lösungen mit alltäglichem Nutzen für die Menschen sind dabei zentrale Leitlinien. Gemeinsam mit der gesamten Stadtgesellschaft sollen wirkliche Innovationen und die weitere Verbesserung der hohen Lebensqualität der Stadt bei der Umsetzung des Programms in Einklang gebracht werden. Zu den Themen, mit denen sich die Smart City Bamberg beschäftigt, zählen beispielsweise Welterbe, Mobilität, vernetzte Dateninfrastruktur, Bürgerbeteiligung und Bürgerservices, Quartiersarbeit und Health Services.

## **Die Stadt Bamberg**

sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

# Werkstudenten/Werkstudentin (m/w/d) für den Bereich Datenarchitektur und Datenplattform

Aus 250 Ideen der Bamberger Bürger wurden 40 Projektskizzen und insgesamt 11 Umsetzungsprojekte gebildet. Mit diesen verfolgen wir das Ziel, die Stadt Bamberg und die Umlandregion auf vielen Gebieten spürbar voranzubringen.

Für die vielfältigen Aufgabengebiete suchen wir eine/n Werkstudenten/Werkstudentin, der/die das Programm Smart City für mindestens fünf Monate im Bereich Datenarchitektur und Datenplattform unterstützt.

Ihre Aufgaben sind im Wesentlichen:

- die Mitarbeit bei der Umsetzung von datengetriebenen Smart City Projekten wie der Datenplattform, dem Digitalen Zwilling und dem OpenData Portal der Stadt Bamberg
- die Definition von Schnittstellen zwischen Datenplattform, Sensoren und Anwendungen
- die Recherche und Präsentation von Smart City Projekten
- die Unterstützung bei der Koordination von Projekten und externen IT-Dienstleistern

### Wir erwarten von Ihnen:

- Sie sind eingeschriebene/r Student/in im Studiengang einer einschlägigen Fachrichtung, wie z. B. Wirtschaftsinformatik, Informatik, Angewandte Informatik, Information Systems, Geoinformatik, Software Systems Science, Computing in the Humanities, Künstliche Intelligenz & Data Science oder einer ähnlichen Fachrichtung
- Interesse an digitalen Fragestellungen und Lösungen
- allgemeines Verständnis für Daten, Anwendungssoftware, IoT und Datenbanken
- Grundkenntnisse in Programmiersprachen wie z.B. Python oder Java
- eine strukturierte Arbeitsweise und Teamfähigkeit
- selbständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- ein sicheres Auftreten und gute kommunikative Fähigkeiten

### Wir bieten Ihnen:

- die Möglichkeit Ihre Stadt im Rahmen von Smart City digital mitzugestalten
- ein großes Netzwerk aus innovativen Akteuren im Bereich Smart City
- ein spannendes und kreatives Arbeitsumfeld in einem dynamischen Team
- eine strukturierte Einarbeitung in die Aufgaben
- eine individuelle Gestaltung der Arbeitszeiten durch flexible und lebensphasenorientierte Gleitzeitmodelle sowie die Möglichkeit zum Home-Office
- individuelle Beratungsangebote zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf, Kinder-Ferienprogramm und Kinder-Mitbringtag
- eine faire Bezahlung auf der Grundlage des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD-V)
- eine zusätzliche attraktive arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge
- eine jährliche Sonderzahlung ("Weihnachtsgeld")
- ein bezuschusstes Deutschlandticket oder VGN-Abo für den öffentlichen Nahverkehr
- ein attraktives Angebot zum Fahrrad- und E-Bike-Leasing
- verschiedene Mitarbeiterrabatte
- ein gutes Betriebsklima mit gemeinsamen Mitarbeiter-Events, wie unserem Sommerfest und regelmäßigen Treffen unserer Sportgruppen

Die Beschäftigung erfolgt nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD). Es handelt sich um eine befristete Beschäftigung als Werkstudent/in in Teilzeit mit einem Umfang von 19,5 Wochenstunden für mindestens fünf Monate, die mit Entgeltgruppe 6 TVöD vergütet wird.

Freuen Sie sich auf einen Arbeitgeber, der Ihr Engagement zu schätzen weiß und Ihre Entwicklung durch ein einzigartiges Arbeitsumfeld mit Gestaltungsfreiräumen vorantreibt, damit Sie Ihre Mission verwirklichen können. Vereinbarkeit von Privatleben, Familie und Beruf sind wichtiger Bestandteil unserer Personalpolitik. Wir haben die "Charta der Vielfalt" unterzeichnet und begrüßen Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Personen werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

Für aufgabenbezogene Informationen steht Ihnen Herr Schäfer als Datenarchitekt unter der Telefonnummer 0951 87-1654 und Herr Götz als Programmleiter des Programms Smart City unter der Telefonnummer 0951 87-1008 gerne zur Verfügung. Für personalwirtschaftliche Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Güthlein als Ansprechpartnerin des Personal- und Organisationsamtes unter der Telefonnummer 0951 87-4036.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis spätestens 24.05.2024.