

Die Stadt Bochum mit ca. 375.000 Einwohnerinnen und Einwohnern ist mit einer Vielzahl anspruchsvoller Wissenschafts-, Bildungs- und Kulturstätten sowie vielen Einrichtungen für Freizeit, Sport und Erholung eines der wirtschaftlichen und kulturellen Zentren des Ruhrgebiets.

Wir suchen Sie für das Tiefbauamt in der Abteilung Entwässerung und Gewässer als engagierte

Werkstudent*in (w/m/d) für das Sachgebiet Grundlagenplanung

Kennziffer: 66-424

Bewerbungsfrist: 25.08.2025

Bewertung: EG 2 TVöD (ca. 8.600€ bis 12.600€ brutto/Jahr je nach Arbeitszeit)

Die Beschäftigung erfolgt in Teilzeit mit 10 bis 15 Stunden wöchentlich.

Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Ziel Ihrer Tätigkeit wird sein, an dem Informationsprojekt "Gis664" mitzuarbeiten. Im Rahmen dieses Projektes wird ein Datenbank- und Informationssystem für die Abteilung Entwässerung und Gewässer des Tiefbauamtes aufgebaut.
- Im Rahmen ihrer Tätigkeit werden sie mit Oracle-Datenbanken und dem Geoinformationssystem Qgis arbeiten.
- Ihre Aufgabe wird darin bestehen Datenbankstrukturen (Tabellen, Views) zu erarbeiten und Python-Skripte für ein Qgis-Pluginsystem zu erstellen.
- Sie werden in Ihrer Arbeit kontinuierlich durch einen Mitarbeiter der Abteilung unterstützt.

Das sind Ihre Qualifikationen und Fähigkeiten:

Zur Umsetzung der Aufgabe suchen wir eine*n Werkstudent*in ab dem 5. Semester mit dem Studiengang Bauingenieurwesen, Informatik, Geografie oder einer vergleichbaren Studienrichtung mit Erfahrung in mindestens einem der beiden Gebiete (Umgang mit Datenbanken, Programmieren mit Python/Qgis [PyQGIS])

Erläuterung für Werkstudierende:

Sie müssen das Werkstudierendenprivileg erfüllen, dazu müssen Sie aktuell einem Studium nachgehen und an einer Hochschule, einer Universität oder einer staatlich anerkannten Berufsfachhochschule eingeschrieben sein. Das Studium kann dabei auch an einer ausländischen Universität absolviert werden. Wichtig ist nur, dass das Studium neben dem Job immer noch den Schwerpunkt der Tätigkeit darstellt.

Das Werkstudierendenprivileg entfällt bei:

- X** Promotionsstudierenden
- X** Studierenden im Urlaubssemester
- X** Dual Studierenden
- X** Langzeitstudierenden, die sich jenseits des 25. Fachsemesters befinden
- X** Fern- und Teilzeitstudierenden
- X** Gasthörer*innen
- X** Teilzeitstudierenden, deren Studium die Hälfte oder weniger der Zeit eines Vollzeitstudiums umfasst

Weiterhin müssen Sie immatrikuliert sein und haben die letzte Prüfungsleistung noch nicht erbracht.

Das kann die Stadt Bochum Ihnen bieten:

- Jobrad bzw. Dienstrad und Fahrradparkplätze in der Tiefgarage
- Jobticket für Tarifbeschäftigte
- Gleitzeit
- Bezahlung nach Tarifvertrag im öffentlichen Dienst oder Landesbesoldungsgesetz
- Betriebliche Altersvorsorge
- Familienfreundliche Arbeitsbedingungen
- Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Vielfältige Rabatte durch Corporate Benefits
- Zeitkontingent für Vorsorgeuntersuchungen

Es erwartet Sie ein vielfältiges, interessantes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet, eine Tätigkeit mit hohem Maß an Eigenverantwortung und Gestaltungsmöglichkeiten. Sie werden Kontakt mit zahlreichen Mitarbeiter*innen in der Abteilung bekommen.

Es besteht die Möglichkeit, dass Sie Ihre Bachelorarbeit beim Tiefbauamt erstellen und hierbei fachlich begleitet werden.

Die Stadt Bochum gestaltet Ihre Zukunft mit Plan!

Mit der Bochum Strategie sind wichtige Weichen der Stadtentwicklungen gestellt. An diesem Erfolgskonzept können Sie aktiv mitwirken. Hier wird eine fachübergreifende Zusammenarbeit an gesamtstädtischen Projekten großgeschrieben. Der Kompass für gute Zusammenarbeit und Führung schafft den Rahmen für eine moderne, gestaltende und dienstleistungsorientierte Stadtverwaltung.

Wir sind eine moderne und innovative Dienstleistungsverwaltung im Herzen des Ruhrgebiets. Um diesen Anspruch und die Qualitäten unserer Arbeit kontinuierlich zu verbessern, stärken wir Diversität und kulturelle Vielfalt. Wir pflegen eine Unternehmenskultur, die von gegenseitigem Respekt und Wertschätzung geprägt ist.

Bewerbungen von Menschen mit internationaler Familiengeschichte sind ausdrücklich willkommen.

Fragen beantworten Ihnen gerne:

Im Fachamt: Frank Großklags, Tel.: 0234 910 2803, FGrossklags@bochum.de

Im Personaleinsatz: Marvin Pollak, Tel.: 0234 910 2684, MPollak@bochum.de

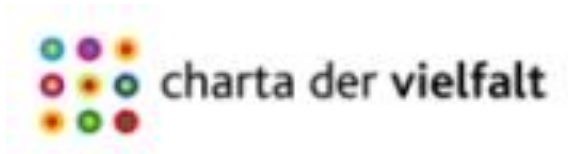
Sind Sie neugierig geworden?

Wenn "Ja" - dann senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen ausschließlich online im PDF-Format bitte bis zum 25.08.2025 per Mail an MPollak@bochum.de.

**Amt für Personalmanagement, Informationstechnologie und Organisation |
44777 Bochum**

Jetzt bewerben!

Unsere Auszeichnungen:



Bündnis

**GEMEINSAM
GEGEN
SEXISMUS**



**PREISTRÄGERIN DES GENDER AWARD -
KOMMUNE MIT ZUKUNFT**
für vorbildliche Gleichstellungsarbeit in der Kommune
verliehen durch die BAG kommunaler Frauenbüros und
Gleichstellungsstellen am 9. Dezember 2019

