



Du solltest mitbringen:

- eine Hochschulzugangsberechtigung
- gutes Allgemeinwissen
- gute bis sehr gute Kenntnisse in Mathematik und anderen Naturwissenschaften, räumliches Denkvermögen und Interesse an technischen Aufgaben und Zusammenhängen
- Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (Niveau C1)
- Interesse für handwerkliche und bautechnische Themen sowie für naturwissenschaftlichen Fragestellungen
- Lösungsorientiertes Denken
- Kreativität und Sorgfalt

Wir bieten dir:

- ein staatlich anerkanntes Bachelorstudium mit praxisnahen Inhalten
- eine Ausbildungsvergütung für die Dauer des Studiums sowie die Übernahme der anfallenden Studiengebühren
- eine qualifizierte, hochwertige und abwechslungsreiche Ausbildung durch erfahrende Ausbilder*innen beim Eigenbetrieb Stadtentwässerung der Stadt Lingen (Ems)
- rd. 900 Kolleginnen und Kollegen in rd. 70 Berufen
- Einführungstage zum gegenseitigen Kennenlernen
- ca. 40 Auszubildende und Studierende
- eine abwechslungsreiche Ausbildung
- Firmenfitness
- Corporate Benefits
- mobile Endgeräte für die Dauer des Studiums
- gute Übernahmechancen
- sichere, auf Dauer ausgerichtete Arbeitsplätze
- bis zu 30 Tage Urlaub/Jahr

- Flexible Arbeitszeiten
- Fortbildungsmöglichkeiten und Karriereausichten
- Jugend- und Auszubildendenvertretung

Gliederung des Studiums

Das Studium gliedert sich in fachtheoretische Studienzeiten an der Fachhochschule Potsdam <https://www.fh-potsdam.de/> sowie in berufspraktische Studienzeiten beim Eigenbetrieb Stadtentwässerung <https://www.stadtentwaesserung-lingen.de/>

Der duale Studiengang Bauingenieurwesen - Siedlungswasserwirtschaft ist ein achtsemestriger Studiengang mit dem Abschluss Bachelor of Engineering (B. Eng.). Der Studiengang hält einen spannenden Mix aus Elementen des Bauingenieurwesens und der Wasserwirtschaft bereit.

Die Theorie- und Praxisphasen sind inhaltlich aufeinander abgestimmt. Der Studienverlauf besteht aus Pflichtmodulen der Siedlungswasserwirtschaft, der Infrastruktursysteme und des konstruktiven Ingenieurbaus, aus Wahlmodulen und schließt mit einer Bachelorarbeit ab.

Während des dualen Studiums wechseln sich die theoretischen und praktischen Elemente ab. In den vorlesungsfreien Zeiten (Febr./März u. Juli bis Sept.) sowie im vierten und siebten Semester wirst du im Eigenbetrieb Stadtentwässerung praxisorientierte Ingenieurstätigkeiten rund um die Siedlungswasserwirtschaft kennenlernen und an Projekten mitarbeiten.



Studieninhalte

Das duale Studium Bauingenieurwesen - Siedlungswasserwirtschaft vermittelt ein breit gefächertes Grundlagenwissen in den Bereichen Siedlungswasserwirtschaft, Infrastruktursysteme, Ingenieurmathematik, konstruktiver Ingenieurbau, Kanalnetzberechnungen u.v.m.

Studierende des dualen Studiengangs Bauingenieurwesen – Siedlungswasserwirtschaft schließen ihr achtsemestriges Studium mit dem staatlich anerkannten Bachelor of Engineering (B. Eng.) ab.

Beginn des Studiums

Das duale Studium startet am 01. August im Eigenbetrieb Stadtentwässerung. Der erste Studienabschnitt an der Hochschule Potsdam beginnt im Oktober.

Praxiseinsatz

Deine berufspraktischen Studienzeiten wirst du im Eigenbetrieb Stadtentwässerung ableisten. Als duale*r Studierende*r unterstützt du die technische und organisatorische Arbeit und erhältst umfassende Einblicke in alle Bereiche der Siedlungswasserwirtschaft.

Zu deinen Tätigkeiten gehören u.a.:

- Mitarbeit bei der Planung und Erweiterung des Kanalnetzes im Zuge der städtebaulichen Entwicklung der Stadt Lingen
- Mitarbeit bei der Zustandserfassung, Modernisierung und Unterhaltung des Kanalnetzes, der Pumpwerke und technischen Anlagen sowie Planung und Durchführung von Baumaßnahmen

- Erstellen und Bearbeiten von CAD-Plänen (Lagepläne, Profile, Leitungspläne)
- Vorbereitung von Ausschreibungsunterlagen und Leistungsverzeichnissen
- Teilnahme an Baubesprechungen und Baustellenbegehungen
- Mitarbeit an Projekten zum Starkregen- und Überflutungsschutz, Unterstützung bei der Planung von Maßnahmen wie Rückhaltebecken, Notwasserwegen oder Schwammstadt-Elementen
- Kennenlernen aller Abteilungen und Prozesse im Bereich Kanalnetz und auf der Kläranlage

Wir unterstützen dich bei Deinen Bachelor- und Praxisarbeiten.

Finanzielles (Bruttobeträge)

Während des Studiums erhältst du ein monatliches Entgelt in Höhe von 1.550 Euro. Die Semestergebühren werden von der Stadt Lingen (Ems) übernommen.

Perspektiven

Nach erfolgreichem Abschluss des Studiums wirst du beim Eigenbetrieb Stadtentwässerung interessante Projekte planen und umsetzen. Du planst, vergibst und rechnest Baumaßnahmen ab, übernimmst die Bauleitung für Projekte der Stadtentwässerung, erstellst Entwässerungskonzepte u.v.m.

Ansprechpartnerin

Inge Els, Telefon 0591 9144-172