



Duisburg – kontrastreich und lebendig: Naherholungsgebiete, Industrie- kultur, kulturelle Angebote, sportliche Highlights und eine attraktive Arbeitgeberin.

Bachelor of Engineering - Bauingenieurwesen

Du planst gerne und interessierst dich für Mathematik? Du hast Lust auf einen abwechslungsreichen Job? Dann ist das duale praxisinte-grierte Studium – Bauingenieurwesen genau richtig für dich!

Werde jetzt ein Teil des Teams und gestalte mit uns die Zukunft der Stadtverwaltung Duisburg!

Diese spannenden Aufgaben warten auf dich

Das praxisorientierte Studium zur*zum Bauingenieur*in dauert 9 Semester und endet mit dem Abschluss „Bachelor of Engineering“. Bei diesem Studium werden Ingenieurgrundlagen mit speziellem Wissen zu Bauphysik, Statik und Geotechnik verknüpft. Die Theorie findet in der Hochschule Ruhr-West in Mülheim statt und wird durch studienbezogene Praxiseinsätze im Amt für Stadtentwicklung und Projektmanagement unterstützt.

Unter anderem lernst du:

- praxisnahe Grundlagen im Bereich Bauingenieurwesen
- Kalkulation von Bauleistungen
- Tragwerke zu entwerfen, zu berechnen und zu erweitern
- Bauablaufplanung
- Über Bauverfahren zu entscheiden und neue Lösungen zu konstruieren
- Vertragswesen, Projektmanagement und Vergabe
- Pläne zu visualisieren
- Karten und beispielsweise dreidimensionale Darstellungen zu erstellen
- betriebswirtschaftliches Zusatzwissen und wichtige Soft Skills

Warum brauchen wir dich?

Details

- Ausbildungsstart: 19.08.2024
- Ausbildungsdauer: 9 Semester
- Vollzeit

Voraussetzungen

- Abitur oder vollständige Fachhochschulreife
- Technisches Verständnis
- Affinität zu Mathematik
- Engagement und hohe Lernbereitschaft
- Belastbarkeit, Flexibilität, Konflikt- und Teamfähigkeit

Finanzielles und Wissenswertes

Es wird ein monatliches Studienentgelt in Höhe von 1.400,02 € brutto gezahlt. Die Studiengebühren übernimmt ebenfalls die Stadt Duisburg.

Du verpflichtest dich im Anschluss an das erfolgreich abgeschlossene Studium mindestens drei Jahre für uns zu arbeiten, da die Stadt Duisburg die Studiengebühren und die Gebühren des Semestertickets für dich übernimmt.

Zusätzliche Leistungen

- einmalige Abschlussprämie i. H. v. 400 € beim Bestehen der Prüfung im ersten Anlauf
- Jahressonderzahlung
- monatlicher Anspruch auf Vermögenswirksame Leistungen
- 30 Urlaubstage pro Kalenderjahr
- Lernmittelzuschuss i. H. v. 50 € für jedes Ausbildungsjahr
- im Rahmen der Servicezeiten / Öffnungszeiten hast du flexible

Warum studieren wir denn?
Mit deiner Unterstützung kann die Stadtverwaltung Duisburg auch in der Zukunft ihre wichtige und verantwortungsvolle Funktion zwischen Gesetz und Gemeinwesen wahrnehmen. Unser Team begleitet Jahr für Jahr viele junge Menschen auf ihrem Weg ins Berufsleben. 2024 werden über 300 Nachwuchskräfte neu eingestellt.

Theorie

Es sind u.a. folgende Fächer / Module zu absolvieren:

- Mathematik und Mechanik
- Baustoffkunde und Bauphysik
- Vermessungskunde
- Bauinformatik
- Baubetrieb/Recht
- Tragwerkslehre/Technisches Zeichnen
- Statik und Baukonstruktion
- Verkehrswesen
- Stahlbau/Holzbau
- Bauwirtschaft /Kalkulation
- Bauen im Bestand

Das Studium erfolgt der Hochschule Ruhr-West in Mülheim an der Ruhr.

Praxis

Die praktische Ausbildung findet im Amt für Stadtentwicklung und Projektmanagement statt. Während der praktischen Arbeit wirst du durch erfahrene Mitarbeiter*innen auf deine zukünftigen Aufgaben vorbereitet. Du erhältst Einblicke in verschiedene Fachbereiche, wie zum Beispiel die Stadtplanung, Straßenbau- und Straßenverkehrsbehörde. Du wirst gezielt an die spezifischen Arbeiten herangeführt und lernst die gesamte Palette des Aufgabenspektrums kennen.

Übernahme nach der Ausbildung

Das Studium erfolgt bedarfsgerecht mit sehr guten Chancen auf eine unbefristete Übernahme nach erfolgreicher Absolvierung, denn wir möchten langfristig mit dir zusammenarbeiten.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Die Stadt Duisburg bietet dir unterschiedliche Weiter- und Fortbildungsmöglichkeiten, damit du auch nach deiner Ausbildung weiter durchstarten kannst.

Arbeitszeiten

- mobile Arbeit je nach Einsatzbereich möglich
- Attraktive Mitarbeitervorteile in Kooperation mit „corporate benefits germany“
- wir halten Dich mit dem ÖPNV mobil

Ansprechpartner



Danielle Kerkewitz Tel.: 01517-2805610

(Bewerbungen bitte ausschließlich über das Online-Bewerbungsformular einreichen. Der Button hierzu befindet sich ganz unten auf dieser Seite.)

*Wir begrüßen ausdrücklich Bewerbungen von Frauen, Schwerbehinderten und Menschen mit Migrationshintergrund. Frauen werden gemäß des Landesgleichstellungsgesetzes NRW und des Frauenförderungsplans / Gleichstellungsplans bevorzugt berücksichtigt. Bei gleicher Eignung werden schwerbehinderte und gleichgestellte Bewerber*innen besonders berücksichtigt. Weitere Informationen findest du unter <https://www.duisburg.de/microsites/karriere/neu/haeufig-gestellte-fragen.php>*

