

# Fachschule für Bautechnik

## ● Bildungsgang

Sie möchten sich für Führungsaufgaben weiterqualifizieren.

Sie wünschen Ihre beruflichen Kenntnisse zu vertiefen?

**Wir helfen Ihnen, Ihre Ziele zu erreichen!**

Die Fachschule für Bautechnik führt zu dem Abschluss "Staatliche geprüfte Technikerin / Staatlich geprüfter Techniker".

Die Ausbildung befähigt Absolventinnen und Absolventen, Führungsaufgaben in Betrieben, Unternehmen, Verwaltungen und anderen Einrichtungen zu übernehmen. Wir bieten die Schwerpunkte Hoch- und Tiefbau an.

In **Vollzeitform** erfolgt die Ausbildung über einen Zeitraum von 2 Schuljahren in einem Umfang von ca. 34 Unterrichtsstunden pro Woche.

In **Teilzeitform** erstreckt sich die Ausbildung über 4 Jahre. Unterrichtet wird am Freitag (7.45 - 17.15 Uhr) und an jedem dritten Samstag (7.45 - 12.50 Uhr).

### Hochbau:

Unterrichtsschwerpunkte im fachrichtungsbezogenen Lernbereich sind Baubetrieb, Vermessungstechnik, Tragwerktechnik (Statik), Informatik, CAD, Hochbaukonstruktionstechnik, Bauplanungstechnik und Haustechnik.

### Tiefbau:

Unterrichtsschwerpunkte sind Baubetrieb, Vermessungstechnik, Tragwerktechnik (Statik), Informatik, CAD, Verkehrstechnik, Straßenbautechnik und Siedlungswasserwesen.

## ● Studentafel

### Fachrichtungsbezogener Lernbereich

Bauplanung	480 - 640 h
Baukonstruktion	560 - 720 h
Baubetrieb	320 - 440 h
Projektarbeit	160 - 320 h

### Fachrichtungsübergreifender Lernbereich

Deutsch / Kommunikation	80 - 160 h
Fremdsprache	80 - 160 h
Politik / Gesellschaftslehre	80 h
Betriebs- und Personalwirtschaft	40 - 120 h

### Differenzierungsbereich

Mathematik	80 h
Berufs- und Arbeitspädagogik	120 h



nachhaltig bauen

## ● Aufnahmevoraussetzung

- Abschluss der Ausbildung in einem einschlägigen Ausbildungsberuf
- Berufsschulabschluss
- Berufstätigkeit im Ausbildungsberuf von mindestens einem Jahr, die in der Teilzeitform auch während der Fachschulausbildung abgeleistet werden kann

Alternativ: Nachweis einer einschlägigen Berufstätigkeit von mindestens fünf Jahren

## ● Abschluss

Die Fachschule für Bautechnik führt zu dem Abschluss "Staatlich geprüfte Technikerin / Staatlich geprüfter Techniker" der Fachrichtung Hochbau oder Tiefbau.

Nach den Möglichkeiten der Schule bieten wir den Zusatzkurs "Ausbildung der Ausbilder (ADA)" an. Damit können Sie die Ausbilderberechtigung erwerben.

Aufgrund der "Meisterregelung" haben Sie Zugang zu den Studiengängen Architektur und Bauingenieurwesen an den Fachhochschulen in Nordrhein-Westfalen.

## ● Perspektiven

Sie erwerben die Befähigung, Führungsaufgaben zu übernehmen in den Bereichen der Bauleitung, Bauplanung, Projektentwicklung (Erstellen von Berechnungen und Plänen), Baukalkulation (AVA), Baubetreuung, Objektverwaltung, Produktentwicklung und Akquise.

Branchen im Einzelnen sind: Bauunternehmen des Hoch- und Tiefbaus; Architektur- und Ingenieurbüros; öffentliche Verwaltung; Baustoffhersteller; Immobilien- und Gebäudeverwaltungsunternehmen