

# Bauingenieurwesen

Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe (University of Applied Sciences)  
Bachelor of Engineering



## Programm

### Das Bauingenieurwesen bietet ein modernes und kreatives Arbeitsumfeld mit exzellenten Perspektiven in den Bereichen Umwelt, Naturwissenschaft und neue Technologien

Wenn Sie sich fürs Bauen und Konstruieren genauso interessieren wie für Umwelt, Naturwissenschaft und neue Technologien, ist dieser praxisorientierte Studiengang etwas für Sie. Bauingenieur:innen sind kreative Teamplayer:innen, die gerne Verantwortung übernehmen. Dafür bietet Ihnen das Bauwesen ein modernes, vielfältiges Arbeitsumfeld mit exzellenten Perspektiven.

## Profil

**Studiengang:** Bauingenieurwesen  
**Abschluss:** Bachelor of Engineering (B.Eng.)  
**Studienstart:** Vollzeit  
**Zulassung:** zulassungsfrei  
**Regelstudienzeit:** 7 Semester  
**Studienbeginn:** Wintersemester  
**Unterrichtssprache:** Deutsch  
**Standort / Campus:** Kreativ Campus Detmold  
**Studiengebühren:** Keine  
**Vorkurse:** Chemie, Englisch, Mathematik, Physik



## Kontakt

**Studienberatung**  
+49 5261 702 2535  
[studienberatung@th-owl.de](mailto:studienberatung@th-owl.de)

## Studieninhalte

### Studienverlauf

Für alle Studierenden, die sich zum WS 2020/21 ins erste Semester Bauingenieurwesen einschreiben, gilt ein neuer Studienverlauf: Die ersten vier Semester bieten ein umfassendes Studium der Grundlagen des Bauingenieurwesens. Ab dem fünften Semester können sich die Studierenden für eine der vier Vertiefungsrichtungen Bauprozessmanagement (vormals Baubetrieb), Konstruktiver Ingenieurbau, Verkehrswesen oder Wasserwesen entscheiden und belegen dann Pflicht- und Wahlpflichtmodule, die speziell auf die gewählte Vertiefungsrichtung zugeschnitten sind. Am Ende des sechsten Semesters bis ins siebte Semester hinein folgt eine 12-wöchige Praxisphase (bisher 16 Wochen) in einem Unternehmen der jeweiligen Vertiefungsrichtung. Hieran schließt sich die Bachelorarbeit an, die häufig im Austausch mit der Praxis ein aktuelles Thema behandelt.

[Studienverlaufsplan >](#)

### Schwerpunkte/Vertiefungen

- Bauprozessmanagement (bisher Baubetrieb)
- Konstruktiver Ingenieurbau
- Verkehrswesen
- Wasserwesen

### Studiengangsflyer

## Berufsfelder

### Berufsfelder

#### Bauingenieurinnen und Bauingenieure

- gestalten und verändern
- forschen, konzipieren, planen, berechnen, konstruieren und überwachen
- organisieren und verwalten
- sind verantwortlich für Sicherheit und Wirtschaftlichkeit
- arbeiten als Angestellte, Freiberufler oder Beamte
- sind tätig in Bauunternehmen, Ingenieurbüros, der Wissenschaft oder der Bau- und Umweltverwaltung von Kommunen, Ländern und auf Bundesebene

## Bewerbung

### Zugangsvoraussetzungen

- Allgemeine Hochschulreife (Abitur)
- Fachgebundene Hochschulreife
- Fachhochschulreife
- Berufliche Qualifikation

Je nach Vorqualifikation bis zu **16 Wochen Grundpraktikum**, von dem bis zum Studienbeginn im Wintersemester mind. 8 Wochen absolviert und nachgewiesen werden müssen. Das Praktikum soll grundlegende Fertigkeiten und Kenntnisse des Bauwesens vermitteln. Es kann sowohl auf der Baustelle als auch in einem technischen Büro einschließlich technischer Ämter geleistet werden.

### Einschreibungszeiträume

Deutschland und EU-Länder  
Wintersemester: 02.05. – 15.10.

Nicht-EU-Länder  
Wintersemester: 15.04. – 15.07.

[Jetzt einschreiben >](#)