

Architektur (Bachelor of Science) – Vollzeitstudium

- Dauer: 8 Semester
- ECTS: 240
- Start: jeweils im Wintersemester

BESONDERHEITEN DES STUDIENGANGS

Dieser achtsemestrige Studiengang berechtigt nach zweijähriger berufsqualifizierender Praxisphase zur Eintragung in die Architektenkammer. Dies unterscheidet ihn erheblich von sechssemestrigen Studiengängen, die die Voraussetzung für eine Kammerfähigkeit nicht erfüllen. Das Architekturstudium an der Hochschule Bochum ist anwendungsorientiert und generalistisch angelegt. Eine Spezialisierung erfolgt erst durch die Masterstudiengänge.

STUDIENVERLAUF

Das Studium ist modularisiert. Es gliedert sich in ein Grundstudium von 4 Semestern sowie ein Hauptstudium von vier Semestern mit einem fließenden Übergang im 4. und 5. Semester.

1. und 2. Semester	3. und 4. Semester	5. und 6. Semester	7. Semester	8. Semester
<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen der Gestaltung, Persp. Zeichnen • Datenverarbeitung, CAD, Digitale Medien • Grundlagen des Entwerfens • Baukonstruktion 1 • Tragwerkslehre • Baustofftechnologie • Baugeschichte 	<ul style="list-style-type: none"> • Gebäudelehre • Entwerfen 1 • Grundlagen des Städtebaus • Baukonstruktion 2 • Tragwerkslehre • Tragkonstruktionen im Hochbau • Gebäudetechnik • Bauphysik • Architekturtheorie 	<ul style="list-style-type: none"> • Entwerfen 2 + 3 • Städtebau • Baukonstruktion 3, Nachhaltiges Bauen und Konstruieren • Tragkonstruktionen im Hochbau • Gebäudetechnik • Bauwirtschaft/ Baukosten • Baumanagement • Büroaktikum • Wahlpflichtmodule 	<ul style="list-style-type: none"> • Entwerfen 4 • Konstruktives Projekt • Bauschadensanalyse, Energ. Gebäudeanalyse • Wahlpflichtmodule 	<ul style="list-style-type: none"> • Fremdsprachliche Fachkommunikation • Moderation, Präsentation, Verhandl.-Führung • Wahlpflichtmodule • Exkursionen • Praktikum • Thesis-Seminar • Bachelor-Thesis • Kolloquium

WAHLPFLICHTMODULE

Neben den Pflichtmodulen gibt es eine Reihe an Wahlpflichtfächern, aus denen die Studierenden auswählen können.

Gestaltungskompetenz:

- 3D-4D-Visualisierung
- Architekturfotografie, Digit. Bildbearb.
- Freihandzeichnen
- Modellbau
- Plastisches Gestalten
- Fotobearbeitung, Layout
- Sondergebiete der Gebäudelehre
- Innenraumgestaltung
- Sondergebiete der Architektur 1&2
- Freiraumgestaltung
- Denkmalpflege
- u.a.

Umsetzungskompetenz:

- CAD-Aufbaukurs
- Architektenrecht
- Altbauerneuerung/Bauen im Bestand
- Umweltgerechtes Bauen
- BIM Building Information Modeling
- Sondergebiete der Bauphysik/Lärmschutz
- Sondergebiete der Bauphysik/Raumakustik
- Sondergebiete Gebäudetechnik
- Projektmanagement/Projektentwicklung
- Ausschreibung-Vergabe-Abrechnung
- Baukosten-Vertiefung
- u.a.

WEITERE INFORMATIONEN

- Exkursionen sind für angehende Architektinnen und Architekten ein wichtiges Lerninstrument. Die Teilnahme an Exkursionen im Umfang von mindestens fünf Tagen gehört deshalb zum Studienpflichtprogramm.
- Zur Sicherung des Praxisbezuges des Studiums ist von den Studierenden ein Praktikum von mindestens acht Wochen Dauer in der vorlesungsfreien Zeit in einem Architekturbüro oder in einer dem Berufsbild des Architekten zugehörigen Einrichtung abzuleisten. Das Praktikum kann auch im Ausland abgeleistet werden.
- Die Internationalisierung der Lehre und das damit verbundene Schauen über den eigenen Tellerrand hinaus ist fest in unserem Studiengang verankert. Wir stellen so sicher, dass jede*r Studierende mindestens einmal in ihrem/seinem Studium eine Zeit im Ausland verbringt (Auslandssemester, Auslandspraktikum, Studium bei unseren ausländischen Gastprofessor*innen), ohne dass dadurch die Regelstudienzeit gefährdet wäre. Jedes Semester lehren mindestens zwei ausländische Gastprofessor*innen an unserem Fachbereich und bieten einen Semesterentwurf an.

ZULASSUNG

1. Sie besitzen die Hochschulreife, Fachhochschulreife (schulischer und praktischer Teil) oder eine als gleichwertig anerkannte Vorbildung.
2. Sie haben ein 8-wöchiges Baustellenpraktikum absolviert. Das Praktikum auf der Baustelle oder im Bauhandwerk muss bis zum Beginn des dritten Semesters erbracht werden. Davon sind mindestens 4 Wochen vor Aufnahme des Studiums abzuleisten und bei der Einschreibung nachzuweisen.
3. Sie haben den Eignungstest der Hochschule Bochum erfolgreich absolviert. Dieser findet in der Regel im Frühjahr (Mai/Juni) eines jeden Jahres statt. Sie melden sich im Vorhinein online dafür an.

Haben Sie den Eignungstest erfolgreich bestanden, müssen Sie sich auch offiziell um einen Studienplatz bewerben. Bitte bewerben Sie sich ab Anfang Mai online auf den Webseiten des Studierendenservice. Bewerbungsschluss ist der 15. Juli.


Details zu den Zugangsvoraussetzungen entnehmen Sie bitte unseren Internetseiten
<https://www.hochschule-bochum.de/architektur>.


Achtung: Bitte informieren Sie sich über mögliche Änderungen stets online unter der oben angegebenen Seite!

ANSPRECHPARTNER*INNEN


Für persönliche Beratung und spezielle Fragen zu Studienablauf und Studieninhalten stehen Ihnen zur Verfügung:


PROF. DIPL.-ING. ANDRE HABERMANN
(STUDIENFACHBERATUNG)

 0234 - 32 10105

 andre.habermann@hs-bochum.de

IHR TEAM ZSB
(ZENTRALE STUDIENBERATUNG)

 0234 - 32 100 -94; -95; -96

 studienberatung@hs-bochum.de

