

Bauingenieurwesen, B.Eng. 210 ECTS

Titel	Bauingenieurwesen, B.Eng. 210 ECTS
Zulassungsnummer	1161523

Veranstalter

Adresse:	Wilhelm Büchner Hochschule Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
Telnr:	+49 6151 3842-404
E-Mail-Adresse:	info@wb-fernstudium.de
Webseite:	https://www.wb-fernstudium.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Engineering im Studiengang Bauingenieurwesen

Inhalte

Lehrgangsinhalte:

GRUNDLAGENSTUDIUM: Mathematik I, Technische Mechanik I, Grundlagen der Informatik, Einführung in die Ingenieurpraxis, Mathematik II, Grundlagen der Betriebswirtschaft und rechtliche Grundlagen, Kommunikation und Management | KERN- UND VERTIEFUNGSSTUDIUM: Baustoffkunde mit Labor, Baukonstruktion, Technisches Darstellen und CAD Bauphysik und technische Gebäudeausrüstung, Wasserbau und Hydraulik Baubetrieb, Baustatik I, Bau- und Vergaberecht, Massivbau I, Verkehr I, Siedlungswasser- und Abfallwirtschaft Digitales Bauen und Planen, Vermessungskunde, Geotechnik I, Massivbau II, Stahlbau I, Verkehr II, Holzbau I, Kalkulation/AVA mit Labor, Wahlpflichtfach I + II + III, Wahlbereich, Ingenieurwissenschaftliches Projekt, Bachelorarbeit und Kolloquium | WAHLPFLICHTBEREICH I (3 von 4): Massivbau III • Geotechnik II • Stahlbau II • Statik II | WAHLPFLICHTBEREICH II (3 von 4): Lebenszyklusmanagement • Nachhaltigkeit im Bauwesen • Energie und Umwelt • Bauwerkssanierung | Wahlbereich (1 von 2): Bauprojektmanagement • Immobilienfinanzierung

Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:

Lehrbriefe, Fachliteratur / Lehrbücher, digitale Dokumente, sonstige Medien / Lernmaterialien

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Engineering
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	210

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Allgemeine Hochschulreife (Abitur), fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife oder Hochschulzulassungsberechtigung, die vom Hessischen Ministerium für Wissenschaft und Kunst als gleichwertig anerkannt ist, oder bestandene Hochschulzugangsprüfung (HZP) nach 2 Leistungssemestern
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe bitte Prüfungsordnung der Wilhelm Büchner Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	16.587,00 €
Lehrgangskosten:	16.338,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	249,00 €
Anzahl der Raten:	42
Höhe der Raten:	389,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	42.00
Gesamtdauer in Stunden:	6333 Std. (8444 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	35.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	16
Präsenzunterricht:	An fünf Tagen finden Vor-Ort-Seminare in Darmstadt statt.