

# STUDIENABLAUFPLAN B.ENG. BAUINGENIEURWESEN, VOLLZEIT (36 MONATE)

## FERNSTUDIUM

Semester	Modul	Kurscode	Kursname	ECTS	
1. Semester 30 ECTS	Vermessungskunde	DLBBIVK01	Vermessungskunde	5	SAF
	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	BWIR01-01	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	5	WB
	Mathematik: Lineare Algebra	DLBBIM01	Mathematik: Lineare Algebra	5	K
	Technische Mechanik: Statik	DLBBIGT01	Technische Mechanik: Statik	5	ZK
	Grundlagen der Baustoffkunde	DLBBIS01	Grundlagen der Baustoffkunde	5	K
	Baukonstruktion - Grundlagen	DLBBIK01	Baukonstruktion - Grundlagen	5	ZK
2. Semester 30 ECTS	Konstruktionssysteme	DLBARK01	Konstruktionssysteme	5	K
	Kollaboratives Arbeiten	DLBKA01	Kollaboratives Arbeiten	5	FP
	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	DLBBIPV01	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	5	K
	Mathematik: Analysis	DLBBIM01	Mathematik: Analysis	5	K
	Bauinformatik	DLBBIB01	Bauinformatik	5	FP
	Technische Mechanik: Elastostatik	DLBBIWT01	Technische Mechanik: Elastostatik	5	K
3. Semester 30 ECTS	Baustatik	DLBBIBAS01	Baustatik	5	K
	Geotechnik	DLBBIGE01	Geotechnik	5	H
	Baubetriebswirtschaft	DLBBIBW01	Baubetriebswirtschaft	5	K
	Bauphysik	DLBBIBPH01	Bauphysik	5	K
	Grundlagen im Massivbau	DLBBIGLMAB01	Grundlagen im Massivbau	5	K
	Recht <sup>1</sup>	BREC01-02 BREC02-02	Recht I Recht II	5	M
4. Semester 30 ECTS	Weiterführende Baustatik	DLBBIBAS01	Weiterführende Baustatik	5	K
	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	DLBBIGLSHB01	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	5	K
	Stadt- und Verkehrsplanung	DLBBISUV01	Stadt- und Verkehrsplanung	5	K
	Bautechnologie	DLBBIBAUT01	Bautechnologie	5	K
	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	DLBBIASWW01	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	5	H
	Verkehrswegebau	DLBBIVWB01	Verkehrswegebau	5	K
5. Semester 30 ECTS	Building Information Modeling	DLBARWIM01	Building Information Modeling	5	K
	Wasserbau	DLBBIWASB01	Wasserbau	5	K
	Gebäudetechnik	DLBBIGEBT01	Gebäudetechnik	5	K
	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	DLBBIPPB01	Praxisprojekt: Baustelle und Baustoffe	5	PR
	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen II	DLBBIPPB02	Praxisprojekt: Baustelle und Vermessung	5	PR
	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen III	DLBBIPPB01	Praxisprojekt: Planungsbüro	5	PR
6. Semester 30 ECTS	WAHLPFLICHTMODUL A **		z.B. Konstruieren im Massivbau	10	
	WAHLPFLICHTMODUL B **		z.B. Konstruieren im Stahl- und Holzbau	10	
	Bachelorarbeit	BBAKA01 BBAK02	Bachelorarbeit Kolloquium	9 1	SA PM
Total 180 ECTS	ZIEL: Um im Zeitplan zu bleiben, solltest du pro Semester ungefähr 30 ECTS absolvieren!				

# iubh

INTERNATIONALE  
HOCHSCHULE



Du hast bereits eine genaue Vorstellung zu Deinem idealen Studienablaufplan? Super! Die IUBH bietet Dir die nötige Flexibilität sämtliche Module aus allen Semestern frei nach Deinem Geschmack zu wählen. Du kannst mehrere Module gleichzeitig bearbeiten oder auch einfach ein Modul nach dem anderen.



Wähle am Anfang Module die Dich besonders interessieren oder die Du unmittelbar in Deinem Job nutzen kannst. Das motiviert und verschafft gleich zu Beginn Erfolge.



Ein Modul mit zwei Kursen besteht aus einer Einführung und einer Vertiefung. Um ein Modul erfolgreich abzuschließen, musst Du sowohl die Einführung als auch die Vertiefung des Moduls erfolgreich im Rahmen einer Modulprüfung bestehen.



\* Alle freigeschalteten Module für die Online Klausur findest Du in CARE

### ACHTUNG:

Steht das Ergebnis der Anerkennungsprüfung noch aus, solltest Du keine Kurse wählen, welche Du zur Prüfung beantragt hast. Wird Kurs I angerechnet, schreibst Du nur noch eine Klausur über Kurs II.



FP	Fachpräsentation
H	schriftliche Ausarbeitung: Hausarbeit
K	1 Skript, 1 Klausur, 1 Prüfungstermin (monatlich am Prüfungszentrum oder jederzeit per Online Klausur *)
M	2 Skripte, 1 Modulklausur, 1 Prüfungstermin (monatlich am Prüfungszentrum oder jederzeit per Online Klausur*)
PM	Prüfung mündlich: Kolloquium
PR	Praxisreflektion
SA	schriftliche Ausarbeitung: Bachelorarbeit
SAF	schriftliche Ausarbeitung: Fallstudie
SAS	schriftliche Ausarbeitung: Seminararbeit
WB	Workbook
ZK	Klausur (Zeichenklausur)

\*\* Wahlpflichtfächer  
2 Module zur Auswahl

### Wahlpflichtmodul A + B:

- Bauprojektmanagement
- Baurecht und Baukalkulation
- Konstruieren im Massivbau
- Konstruieren im Stahl- und Holzbau
- Interdisziplinäre Fachexkursion

Jede Spezialisierung kann nur einmal gewählt werden.

<sup>1</sup> Diese Module können auch nach österreichischen Rechtsgrundlagen gewählt werden.