

**STUDIENABLAUFPLAN B.ENG. UMWELTINGENIEURWESEN
FERNSTUDIUM**



Semester			Modul	Kurscode	Kursname	ECTS	Prüfungsform	
VZ	TZ I	TZ II						
1. Semester	1. Semester	1. Semester	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	BWIR01-01	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	5	Basic Workbook	
			Grundlagen der Mathematik	DLBWINGM01	Grundlagen der Mathematik	5	Klausur	
			Darstellen: Grundlagen	DLBARDG01	Darstellen: Grundlagen	5	Creative Workbook	
	2. Semester	2. Semester	1. Semester	Grundlagen der Chemie	DLBMETGC01	Grundlagen der Chemie	5	Klausur
				Angewandte Ökologie: Grundlagen	DLBLARAOEG01	Angewandte Ökologie: Grundlagen	5	Klausur
				Projekt: Angewandte Ökologie und Klimawandel	DLBUINPAOEK01	Projekt: Angewandte Ökologie und Klimawandel	5	Portfolio
2. Semester	2. Semester	3. Semester	Privates und öffentliches Baurecht	DLBBIWBRBK01	Privates und öffentliches Baurecht	5	Klausur	
			Kollaboratives Arbeiten	DLBKA01	Kollaboratives Arbeiten	5	Fachpräsentation	
			Grundlagen der Physik	DLBWINGP01	Grundlagen der Physik	5	Klausur	
	3. Semester	3. Semester	4. Semester	Landnutzung	DLBUINLN01	Landnutzung	5	Klausur
				Limnologie der Seen und Fließgewässer	DLBUINLSF01	Limnologie der Seen und Fließgewässer	5	Klausur
				Projekt: Erneuerbare Energien	DLBUINPEE01	Projekt: Erneuerbare Energien	5	Projektbericht
3. Semester	4. Semester	5. Semester	Vermessungskunde	DLBBIWK01	Vermessungskunde	5	Fallstudie	
			Interkulturelle und ethische Handlungskompetenzen	DLBIHK01	Interkulturelle und ethische Handlungskompetenzen	5	Fallstudie	
			Baukonstruktion - Grundlagen	DLBARBK01-01	Baukonstruktion - Grundlagen	5	Klausur	
	5. Semester	6. Semester	6. Semester	Grundlagen der Baustoffkunde	DLBIBS01	Grundlagen der Baustoffkunde	5	Klausur
				Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	DLBIASWW01	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	5	Hausarbeit
				Projekt: Hochwasserschutz und Gewässerrenaturierung	DLBUINPHG01	Projekt: Hochwasserschutz und Gewässerrenaturierung	5	Projektpräsentation
4. Semester	5. Semester	7. Semester	Nachhaltige Baukonstruktion und Ingenieurökologie	DLBUINNB01	Nachhaltige Baukonstruktion und Ingenieurökologie	5	Klausur	
			Seminar: Geoinformation	DLBLARWGVK01	Seminar: Geoinformation	5	Seminararbeit	
			Wasserbau	DLBIWASB01	Wasserbau	5	Klausur	
	6. Semester	8. Semester	8. Semester	Umweltanalytik	DLBUINUA01	Umweltanalytik	5	Klausur
				Angewandte Ökologie: Vertiefung	DLBLARAOEV01	Angewandte Ökologie: Vertiefung	5	Creative Workbook
				Projekt: Bioindikation und Umweltmonitoring	DLBUINBIUM01	Projekt: Bioindikation und Umweltmonitoring	5	Projektbericht
5. Semester	6. Semester	9. Semester	Umweltmikrobiologie, Klärtechnik und Abwasseraufbereitung	DLBUINWUMAA01	Umweltmikrobiologie, Klärtechnik und Abwasseraufbereitung	5	Klausur	
			Darstellen: CAD	DLBARDCAD01	Darstellen: CAD	5	Portfolio	
			Angewandte Bodenkunde und Altlastensanierung	DLBUINABA01	Angewandte Bodenkunde und Altlastensanierung	5	Klausur	
6. Semester	7. Semester	10.	Projekt: Umweltingenieurwesen	DLBUINPUIN01	Projekt: Umweltingenieurwesen	5	Projektpräsentation	
			WAHLPFLICHTMODUL A *		z.B. Regenerative Energien	10		
	8.	11.	WAHLPFLICHTMODUL B *		z.B. Informatik und Programmierung mit Python	10		
			WAHLPFLICHTMODUL C *		z.B. Geodesign	10		
Total				BBAK01 BBAK02	Bachelorarbeit Kolloquium	9 1	Bachelorarbeit Prüfung mündlich	
180 ECTS								

Du hast bereits eine genaue Vorstellung zu Deinem idealen Studienablaufplan? Super! Die IU Internationale Hochschule 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.

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 Prüfung über Kurs II.

Ein Modul mit zwei Kursen besteht aus einer Einführung und einer Vertiefung. Ob Du das Modul mit einer Modulprüfung statt zwei Klausuren erfolgreich abschließen kannst steht im Modulhandbuch.

* Wahlpflichtmodule: Drei Module zur Auswahl, jedes Wahlpflichtfach kann nur einmal gewählt werden

VZ: Vollzeit Modell, 36 Monate
TZ I: Teilzeit I Modell, 48 Monate
TZ II: Teilzeit II Modell, 72 Monate

Wahlpflichtmodul A:	Wahlpflichtmodul B:	Wahlpflichtmodul C:
Regenerative Energien Geodesign Praxisprojekt: Umweltingenieurwesen Klimawandel und Resilienz Landschaftsarchitektonisches Entwerfen Städtebau, Stadt und Verkehrsplanung	Projektmanagement Global Journalism und Schreibwerkstatt Kommunikation & Konfliktmanagement Handwerkszeug in der Medienpädagogik Social Media Marketing I Kommunikation und PR Negotiation Leadership und Design Thinking Informatik und Programmierung mit Python Statik und Baustatik Baubetriebswirtschaft und Baumanagement Praxisprojekt: Umweltingenieurwesen Fremdsprachen	Regenerative Energien Geodesign Praxisprojekt: Umweltingenieurwesen Klimawandel und Resilienz Landschaftsarchitektonisches Entwerfen Städtebau, Stadt und Verkehrsplanung Projektmanagement Global Journalism und Schreibwerkstatt Kommunikation & Konfliktmanagement Handwerkszeug in der Medienpädagogik Social Media Marketing I Kommunikation und PR Negotiation Leadership und Design Thinking Informatik und Programmierung mit Python Statik und Baustatik Baubetriebswirtschaft und Baumanagement Fremdsprachen Studium Generale

i

Weitere Informationen zu Deinem Studiengang findest Du im Modulhandbuch auf unserer [Website](#).

Außerdem kannst Du häufig gestellte Fragen und Antworten rund ums Fernstudium [hier](#) nachlesen.