Umweltingenieurwesen (B.Eng.) 180 ECTS

Titel	Umweltingenieurwesen (B.Eng.) 180 ECTS
Zulassungsnummer	1157823

Veranstalter

Adresse:	IU Internationale Hochschule GmbH Juri-Gagarin-Ring 152 99084 Erfurt
Telnr:	+49 30 31198800
E-Mail-Adresse:	info-fernstudium@iu.org
Webseite:	https://www.iu.de/

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Engineering im Studiengang Umweltingenieurwesen

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten, Grundlagen der Mathematik, Darstellen: Grundlagen, Grundlagen der Chemie, Angewandte Ökologie: Grundlagen, Projekt: Angewandte Ökologie und Klimawandel, Privates und öffentliches Baurecht, Kollaboratives Arbeiten, Grundlagen der Physik, Landnutzung, Limnologie der Seen und Fließgewässer, Projekt: Erneuerbare Energien, Vermessungskunde, Interkulturelle und ethische Handlungskompetenzen, Baukonstruktion und -grundlagen, Grundlagen der Baustoffkunde, Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft, Projekt: Hochwasserschutz und Gewässerrenaturierung, Nachhaltige Baukonstruktion und Ingenieurökologie, Seminar: Geoinformation, Wasserbau, Umweltanalytik, Angewandte Ökologie: Vertiefung, Projekt: Bioindikation und Umweltmonitoring, Umweltmikrobiologie, Klärtechnik und Abwasseraufbereitung, Darstellen CAD, Angewandte Bodenkunde und Altlastensanierung, Projekt: Umweltingenieurwesen, Wahlpflichtfach A: Geodesign, Klimawandel und Resilienz, Landschaftsarchitektonisches Entwerfen, Praxisprojekt: Umweltingenieurwesen, Regenerative Energien, Städtebau, Stadt und Verkehrsplanung; Wahlpflichtfach B: Baubetriebswirtschaft und Baumanagement, Fremdsprachen (Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch), Global Journalism und Schreibwerkstatt, Handwerkszeug in der Medienpädagogik, Informatik und Programmierung mit Python, Kommunikation & Konfliktmanagement, Kommunikation und PR, Leadership und Design Thinking, Negitiation, Praxisprojekt: Umweltingenieurwesen, Projektmanagement, Social Media Marketing, Statik und Baustatik; Wahlpflichtfach C: Geodesign, Global Journalism und Schreibwerkstatt, Handwerkszeug in der Medienpädagogik, Informatik und Programmierung mit Python, Klimawandel und Resilienz, Kommunikation & Konfliktmanagement, Kommunikation & PR, Landschaftsarchitektonisches Entwerfen etc.; Bachelorthesis

Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Lehrbriefe, digitale Dokumente, sonstige Medien/Lernmaterialien

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Engineering
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Hochschulreife oder Fachhochschulreife, ohne Abitur: Meisterbrief / Aufstiegsfortbildung / mind. zweijährige Berufsausbildung mit mind. 3 Jahren Berufserfahrung in Vollzeit
Prüfungsvoraussetzungen:	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	16.299,00 €
Lehrgangskosten:	15.600,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	699,00 €
Anzahl der Raten:	48
Höhe der Raten:	325,00 €

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:	36.00
Gesamtdauer in Stunden:	5418 Std. (7224 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	35.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0

Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen

Zusätzliche Informationen

Bei einer Dauer von 36 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 14.739,00 EURO (36 Raten à 390,00 EURO + 699,00 EURO Graduierungsgebühr). Bei einer Dauer von 72 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 17.907,00 EURO (72 Raten à 239,00 EURO + 699,00 EURO Graduierungsgebühr). Die Graduierungsgebühr wird mit der Anmeldung zur Abschlussprüfung (Kolloquium) fällig.