Wirtschaftsingenieurwesen (B.Eng.) bzw. Engineering Management, Bachelor of Engineering, 180 ECTS

Titel	Wirtschaftsingenieurwesen (B.Eng.) bzw. Engineering Management, Bachelor of Engineering, 180 ECTS
Zulassungsnummer	170117

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 Wirtschaftsingenieurwesen Industrie 4.0 bzw. Industrial Engineering and Management. Der Lehrgang wird in zwei Sprachvarianten angeboten (dt. und engl.)

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Betriebswirtschaftslehre – Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik – Grundlagen der Konstruktion – Grundlagen der Physik – Projekt: Design Thinking – Grundlagen der Mathematik - Objektorientierte Programmierung mit C/C++ - Marketing – Projekt: Konstruktion mit CAD – Buchführung und Bilanzierung - Elektrotechnik - Fertigungsverfahren Industrie 4.0 – Mess-, Steuer- und Regelungstechnik - Seminar: Aktuelle Themen der Ingenieurökologie – Projekt: Agiles Projektmanagement - Digitale Business-Modelle - Investition und Finanzierung – Projekt: Mess-, Steuer- und Regelungstechnik – Personal und Unternehmensführung – Projekt: Geschäftsmodellentwicklung - Projekt: Martkeinfühung - Unternehmensplanspiel - Wahlmodule Spezialisierungen: zwei Module aus den Wahlpflichtbereichen A, B und C – Praktikum; Bachelorarbeit
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Online-Module (Studienskripte, Online-Tutorien, Vodcasts, Screencasts, Podcasts, Lern-Wikis, Fallstudien etc.)

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Engineering (B.Eng)
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	siehe Einschreibungs- und Anerkennungsordnung (EAO) der Internationalen Hochschule Bad Honnef; ggf. Englischkenntnisse
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	17.211,00 €
Lehrgangskosten:	16.512,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	699,00 €
Anzahl der Raten:	48
Höhe der Raten:	344,00 €

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:	48.00
Gesamtdauer in Stunden:	5470 Std. (7293 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	26.50
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen

Zusätzliche Informationen

Bei einer Dauer von 36 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 15.063,00 EUR (36 Raten à 399,00 EUR + 699,00 EUR Graduierungsgebühr). Bei einer Dauer von 72 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 19.347,00 EUR (72 Raten à 259,00 EUR + 699,00 EUR Graduierungsgebühr). Die Graduierungsgebühr wird mit der Anmeldung zur Abschlussprüfung (Kolloquium) fällig.