Data Engineering Technologies M.Sc. 120 ECTS

Titel	Data Engineering Technologies M.Sc. 120 ECTS
Zulassungsnummer	1173624

Veranstalter

Adresse:	Constructor University Bremen gGmbH Campus Ring 1 28759 Bremen
Telnr:	+4942120040
E-Mail-Adresse:	info@constructor.university
Webseite:	https://constructor.university/

Lehrgangsziel

Prüfung zum Master of Science im Studiengang Data Engineering Technologies

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Big Data Challenge for DET, Data Analytics, Data Base Management Tools in Python, Mathematics for Graduate Students, Ethics and the Inform. Revolution, IT Law, Data Security and Privacy, Statistical and Machine Learning, Advanced Data Bases, Text Analysis and NLP, Data Acquisition Technologies, Image Processing, Parallel and Distributed Computing, Visual Communication and Storytelling, Master-Thesis
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Online-Modules (books, lectures, tutorials, lab meetings, workshops, internships etc.)

Abschluss

Abschluss:	Master of Science
Art des Abschlusses:	Hochschul-Master
Anzahl der Credit-Points:	120

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Bachelorabschluss, Englischsprachkenntnisse B2
Prüfungsvoraussetzungen:	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	10.000,00 €
Lehrgangskosten:	10.000,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	8
Höhe der Raten:	1.250,00 €

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:	24.00
Gesamtdauer in Stunden:	2993 Std. (3991 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	29.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen