Data Management Master of Science (M.Sc.) 120 ECTS

Titel	Data Management Master of Science (M.Sc.) 120 ECTS
Zulassungsnummer	1130222c

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 Master of Science im Studiengang Data Management

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Concepts in Data Management - Database Concepts and Technologies - Data Query Languages - NoSQL Databases - Seminar: Ethic & Societal Considerations in Data Management - Advanced Research Methods - Data Engineering - Big Data Technologies - Data Warehousing, Pipelines and Orchestration - Managing Data Projects - Seminar: Cloud Providers and Services - Project: Data Engineering- Programming with Python | Project: Data Analysis in the Cloud | Electives A + B
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Studienskripte, Video-Vorlesungen, Online-Tutorien, Podcasts, Fallstudien etc.

Abschluss

Abschluss:	Master of Science (M.Sc.)
Art des Abschlusses:	Hochschul-Master
Anzahl der Credit-Points:	120

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	siehe Allgemeine Zulassungs- und Einschreibeordnung der IU
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe Allgemeine Zulassungs- und Einschreibeordnung der IU

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	15.163,00 €
Lehrgangskosten:	14.364,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	799,00 €
Anzahl der Raten:	36
Höhe der Raten:	399,00 €

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:	3638 Std. (4851 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	23.50
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Sind nicht vorgesehen

Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen. Bei einer Dauer von 24 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 13.735,00 EURO (24 Raten à 539,00 EURO + 799,00 EURO Graduierungsgebühr). Bei einer Dauer von 48 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 16.111,00 EURO (48 Raten à 319,00 EURO + 799,00 EURO Graduierungsgebühr). Die Graduierungsgebühr wird mit der Anmeldung zur Abschlussprüfung (Kolloquium) fällig.