

Data Science und KI (M.Sc.) 90 ECTS

Titel	Data Science und KI (M.Sc.) 90 ECTS
Zulassungsnummer	1192026c

Veranstalter

Adresse:	Europäische Fernhochschule Hamburg GmbH Doberaner Weg 20 22143 Hamburg
Telefon:	+49 800 3344377
E-Mail-Adresse:	studienberatung@euro-fh.de
Webseite:	https://www.euro-fh.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Master of Science im Studiengang Data Science und KI

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Pflichtmodule: Intelligente Agenten, Planung und KI-Ethik - Software- und KI-Requirements Engineering - Forschungsbezogene Datenkompetenz - Maschinelles Lernen und Simulation - Anwendungen in Computer Vision, Natural Language Processing und Robotik - Empirische Forschungsmethoden - Weiterführende Techniken der Data Science und KI-Recht - Praxisprojekt Data Science und KI: Wahlschwerpunktmodule (2 aus 28): u.a. Business Data Analysis - Advanced Analytics - Cyber-Sicherheit und Recht - Digitalisierung und Nachhaltigkeit - Digital Transformation Assessment - Digital Real Estate und Künstliche Intelligenz - Financial Decision Making - Forschungs- und Entwicklungsmanagement - Innovationsmanagement und Design Thinking - KI in Kommunikation und Marketing
--------------------------	--

Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:	Zugang zum Onlinecampus, Einführungs- und Begleithefte zu Modulen, Studienhefte, Fachliteratur, Aufgaben zur Selbstüberprüfung, Multiple-Choice-Tests, digitale Medien wie Podcasts, Videos
---	---

Abschluss

Abschluss:	Master of Science (M.Sc.)
Art des Abschlusses:	Hochschul-Master
Anzahl der Credit-Points:	90

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	abgeschlossenes Grundstudium in einem technischen oder informationswissenschaftlichen Studiengang mit mindestens 180 Credits und mind. ein Jahr einschlägige Berufserfahrung, Englischkenntnisse (Niveau B2). Weitere Informationen über Zulassungsvoraussetzungen (z. B. für Personen ohne Hochschulabschluss) erhalten Sie bei der Hochschule
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	14.376,00 €
Lehrgangskosten:	14.376,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	24
Höhe der Raten:	599,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitraahmen

Gesamtdauer in Monaten:	24.00
Gesamtdauer in Stunden:	2231 Std. (2975 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	21.50
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	16
Präsenzunterricht:	2 verpflichtende Online-Seminare

Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen. Bei einer Studiendauer von 18 Monaten können die Studiengebühren in Höhe von 13.050,00 € in 18 Raten á 725,00 € gezahlt werden.