Applied Artifical Intelligence (M.Sc.) 60 ECTS

Titel	Applied Artifical Intelligence (M.Sc.) 60 ECTS
Zulassungsnummer	1153623

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 Applied Artificial

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Machine Learning, Deep Learning, Reinforcement Learning, Inference and Causality, Applied Autonomous Driving, Foundational Computer Vision, Artificial Intelligence in FinTech, Al in Healthcare and Medical Imaging, Natural Language Processing and Voice Assistants, Industrial Al, Artificial Intelligence in Supply Chain Management, Al in E-Commerce, Marketing and Demand Forecast, Al in Healthcare and Medical NLP, Al in Healthcare and Medical Robotics, Al in E-Commerce, Marketing and Analytics, Al in E-Commerce and Customer-centric Marketing, Industrial Production Systems, Computer Vision for Production Systems, NLP and its Application in Education, NLP and its Application for Accessibility, Functional Security and Computer Vision for Autonomous Systems, Cognitive Computer Vision, Robo Advisory and Al in FinTech, Medical NLP and Medical Robotics, NLP and Innovative Technologies in Education, Industrial Automation and Computer Vision for Autonomous Systems, Al and its Application in Demand Forecast and Procurement, Al for Analytics, Personalization and Recommender Systems, Computer Vision and NLP, Advanced Robotics 4.0, Computer Vision Essentials, Seminar: Current Topicsin Al, Master Thesis
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Lehrbriefe, Fachliteratur / Lehrbücher, digitale Dokumente, sonstige Medien / Lernmaterialien

Abschluss

Abschluss:	Master of Science
Art des Abschlusses:	Hochschul-Master
Anzahl der Credit-Points:	60

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Bachelorabschluss mit 210 ECTS: einjährige qualifizierte Berufserfahrung oder Bachelorabschluss mit 180 ECTS: zweijährige qualifizierte Berufserfahrung; erfolgreiches Absolvieren der Kurse Programming with Python und Advanced Mathematics; Englischkenntnisse auf Sprachniveau B2
Prüfungsvoraussetzungen:	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	11.149,00 €
Lehrgangskosten:	10.350,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	799,00 €
Anzahl der Raten:	18
Höhe der Raten:	575,00 €

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:	12.00
Gesamtdauer in Stunden:	1806 Std. (2408 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 12 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 10.099,00 EURO (12 Raten à 775,00 EURO + 799,00 EURO Graduierungsgebühr). Bei einer Dauer von 24 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 12.199,00 EURO (24 Raten à 475,00 EURO + 799,00 EURO Graduierungsgebühr). Die Graduierungsgebühr wird mit der Anmeldung zur Abschlussprüfung (Kolloquium) fällig.