

Machine Learning with Python

Titel	Machine Learning with Python
Zulassungsnummer	7442323

Veranstalter

Adresse:	CareerFoundry GmbH Torstraße 177 10115 Berlin
Telnr:	+49 30 48492016
E-Mail-Adresse:	programadvisors@careerfoundry.com
Webseite:	https://www.careerfoundry.com

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten aus dem Bereich Machine Learning with Python

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Python, Machine Learning, Data Sets, Optimizing Algorithms, Supervised and Unsupervised Learning, Hyperparameters, Iterating Predictions, Problem-Solving, Critical Thinking, Presentation Skills
Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:	digitale Dokumente

Abschluss

Abschluss:	institutsinternes Zertifikat
Art des Abschlusses:	keine Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Englischkenntnisse auf Sprachniveau B2, Erfahrung mit der Programmiersprache Python sowie mit Tools und Software wie Excel und Jupyter Notebook und statistischen Algorithmen, Kenntnisse für die Arbeit mit Daten: z.B. Pandas, NumPy, sci-kit-learn; technische Voraussetzungen: digitales Endgerät mit Internetzugang und Webcam und Mikrofon mit einem Arbeitsspeicher von mind. 4 GB RAM und Betriebssystem Windows 11, macOS versions 10.13 and later, Ubuntu, Debian, CentOS oder Fedora (Linux)
Prüfungsvoraussetzungen:	entfällt

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	1.700,00 €
Lehrgangskosten:	1.700,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	2
Höhe der Raten:	850,00 €

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

Zeitraumen

Gesamtdauer in Monaten:	2.00
Gesamtdauer in Stunden:	163
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	19.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen