Data Science (B.Sc.) 180 ECTS

Titel	Data Science (B.Sc.) 180 ECTS
Zulassungsnummer	2109524

Veranstalter

Adresse:	HFH Hamburger Fern-Hochschule gemeinnützige GmbH Alter Teichweg 19 22081 Hamburg
Telnr:	+49 40 35094-360
E-Mail-Adresse:	info@hamburger-fh.de
Webseite:	https://www.hfh-fernstudium.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Data Science

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Mathematik, Wirtschaftsstatistik, Statistik, Wirtschaftsenglisch, wissenschaftliches Arbeiten, objektorientierte Programmierung, Grundlagen der Wirtschaftsinformatik, Projektmanagement, Unternehmensführung, Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts, Wettbewerbsrecht und gewerblicher Rechtsschutz, Nachhaltigkeitsmanagement, Management komplexer Problemsituationen, Arbeits- und Organisationspsychologie, Einführung in die Betriebswirtschaftslehre, Buchführung und Jahresabschluss, Kosten- und Leistungsrechnung, Material- und Produktionswirtschaft, Grundlagen des Marketings, Investition und Finanzierung, Machine Learning, Datenbanksysteme, Datenstrukturen & Algorithmen, Business Intelligence & Data Warehousing, Datenvisualisierung, Grundlagen der Datenanalyse, Grundlagen der Künstlichen Intelligenz; Wahlpflichtmodule: Systeme und Simulation / Data Analytics / Process Mining / Geschäftsprozessmanagement / betriebliche Informations- und Kommunikationssysteme / Enterprise Resource Planning with SAP / Software Engineering / Project Lab; Bachelorarbeit
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	digtale Studienbriefe, digitale Dokumente, sonstige Medien/Lernmaterialien

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Science
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Allgemeine Hochschulreife oder fachgebundene Fachhochschulreife sowie Grundpraktikum von 12 Wochen oder beruflich qualifiziert mit anerkannter Fortbildungsprüfung oder abgeschlossene Berufsausbildung mit mind. zweijähriger Berufserfahrung

Prüfungsvoraussetzungen:	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	15.980,00 €
Lehrgangskosten:	15.360,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	620,00 €
Anzahl der Raten:	48
Höhe der Raten:	320,00 €

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:	48.00
Gesamtdauer in Stunden:	4541 Std. (6055 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	22.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen

Zusätzliche Informationen

Bei einer Dauer von 36 Monaten entstehen Gesamtkosten in Höhe von 15.380,00 EUR (36 Raten à 410,00 EUR + Prüfungsgebühr in Höhe von 620,00EUR). - Die Studienbriefe können kostenpflichtig auch in gedruckter Form bezogen werden.