



Masterclass: Data-Science - Data-Analytics - Starter/Intermediate

Zusammenfassung

Die Masterclass bereitet Einsteiger auf eine Karriere als Data-Analyst vor. Sie lernen den Umgang mit Analysewerkzeugen wie Excel, R, Python und AWS-Datenbanken und erhalten Vorbereitungen für jobspezifische Vorstellungsgespräche sowie einen Karriereleitfaden. Ziel ist es, Ihnen die Fähigkeiten zu vermitteln, Daten effektiv zu analysieren und in der Datenanalysebranche erfolgreich zu sein.

Diesen Kurs bieten wir in Kooperation mit Coursera an: Coursera ist eine der führenden Online-Lernplattformen und bietet Millionen von Lernenden weltweit Zugang zu erstklassigen Bildungsinhalten. Das breite Spektrum an Kursen, entwickelt von angesehenen Universitäten und Unternehmen, ermöglicht den Erwerb von internationalen Zertifikaten.

Kursinhalte

- ✓ Datenökosystem: Data Warehouses, Data Marts, Data Lakes etc.
- ✓ Datenanalyseprozess und Datenanalyse-Techniken
- ✓ Vorhersagemodelle
- ✓ Mathematik der Datenanalyse wie lineare Regression
- ✓ Datenanalyse in Excel
- ✓ Datenanalyse auf AWS: Amazon API Gateway, AWS Lambda
- ✓ Datenanalyse auf AWS: Amazon RDS, Amazon QuickSight
- ✓ R-Programmierung und Datenanalyse mit R
- ✓ Datenanalyse mit Python
- ✓ Berufsbild Data Analyst
- ✓ Insidertipps & Tricks für Job-Suche als Data-Analyst

Kursnummer

E-4236

Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

Dauer

3 Wochen in Vollzeit
6 Wochen in Teilzeit

Die nächsten Kurstermine

02.12.24 - 13.12.24
(VZ)

27.01.25 - 14.02.25
(VZ)

10.03.25 - 21.03.25
(VZ)

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101



Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Steigen Sie ein in die Welt der Daten und nutzen Sie Ihre Chance, eine gefragte Fachkraft im Bereich Datenanalyse zu werden. Mit Fähigkeiten in Datenanalyse in Excel, R und mithilfe von Python sowie der Nutzung moderner Datenbanktechnologien auf Plattformen wie AWS empfehlen Sie sich für eine Vielzahl von Positionen in verschiedenen Branchen. Fachkräfte mit diesen Kenntnissen sind stark nachgefragt und tragen wesentlich zur Optimierung von Geschäftsprozessen und Entscheidungsfindungen bei. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich als Expert:in in einem dynamischen und zukunftsorientierten Feld zu etablieren.

Anforderungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Empfehlenswert sind mindestens grundlegende Englischkenntnisse. Eine Affinität zu Mathematik und Programmierung sowie mindestens grundlegende Kenntnisse von Excel sind ratsam.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Die Weiterbildung richtet sich an Personen, die sich auf eine Karriere als Data-Analyst vorbereiten möchten und grundlegende sowie fortgeschrittene Fähigkeiten in der Datenanalyse entwickeln wollen. Ebenso angesprochen sind Absolventen mit einem Bachelor-Abschluss in Fachbereichen wie Informatik, Statistik oder Wirtschaftswissenschaften, die ihre Datenanalyse-Kenntnisse in Tools wie Excel, R, Python und AWS vertiefen möchten. Die Weiterbildung ist ideal für diejenigen, die ihre beruflichen Chancen in der wachsenden Branche der Data-Analytics verbessern und sich gezielt auf branchenspezifische Vorstellungsgespräche vorbereiten möchten.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr





Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.



www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101

