

# Data Analyst - Grundlagen und Fachwissen für Quereinsteiger

## Zusammenfassung


### Weiterbildung zur Fachkraft für Datenanalyse

In einer zunehmend digitalisierten Welt ist der Bedarf an Fachkräften im Bereich Data Analytics innerhalb der letzten Jahre stark angestiegen. Damit wird die Kompetenz, **professionell mit Daten arbeiten** zu können, zu einer existenziellen Fähigkeit. Das Data Analyst Training bietet interessierten Quereinsteigern die Chance, auf diesem Feld Fuß zu fassen - **auch ohne oder mit nur wenigen Vorkenntnissen** im digitalen Bereich.

Die Veränderungen durch die **Digitalisierung und Arbeitswelt 4.0** sorgen für stetigen Wandel. Umso wichtiger ist es, durch entsprechende Weiterbildung immer am Ball zu bleiben. Dieser Kurs vermittelt Ihnen die passenden Kompetenzen und nötigen Fähigkeiten. Sie erwerben **umfassendes und topaktuelles Know-how** auf dem Feld der Digitalisierung.

Zudem lernen Sie im Data Analyst Training von unserem Partner StackFuel die **Grundlagen der Programmiersprache Python**, um diese durch die Anwendung auf reale Business-Szenarien zu festigen. In der interaktiven Lernumgebung (StackFuel: Data Lab) werden reale Datensets verwendet. Das erleichtert Ihnen die anschließende Integration in den Berufsalltag.

## Kursinhalte

- ✓ Veränderte Arbeitswelt und Industrie 4.0
  - ✓ Mathematisch-Statistische Kenntnisse
  - ✓ Projektmanagement, Kommunikation und Präsentation
  - ✓ Datenkompetenzen: Data Awareness-AI Literacy
  - ✓ Datenkompetenzen: Data Driven Management-Data Story Telling
  - ✓ SQL Basics für Softwareentwickler
  - ✓ Datenvisualisierung mit Google Data Studio
  - ✓ Data Analyst - Modul 1: Python Beginners Guide
  - ✓ Data Analyst - Modul 2: Data Analytics with Python
  - ✓ Microsoft Projekt
- 

### Kursnummer

M-3566-2

### Ihr Kontakt

**Neues Innovatives Lernzentrum e. V.**

Telefon: [0208 9952777](tel:02089952777)

E-Mail: [kontakt@forum-bz.de](mailto:kontakt@forum-bz.de)

### Unterrichtsform

Vollzeit

### Dauer

20 Wochen in Vollzeit

### Die nächsten Kurstermine

06.01.25 - 23.05.25

03.03.25 - 18.07.25

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Der Arbeitsmarkt für Data-Analyst-Fachkräfte boomt. Der schnell wachsende Markt bietet sehr gute Zukunftsaussichten. Die Teilnahme an der Weiterbildung sichert damit sehr gute Karrierechancen und bildet die Grundlage für zahlreiche Weiterbildungs- und Aufstiegsmöglichkeiten.

## Teilnahmevoraussetzungen

Angemessene Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (Niveau B2), Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Niveau A2) sowie Grundkenntnisse im Umgang mit dem PC helfen Ihnen, diese Weiterbildung erfolgreich zu absolvieren. Bereits erworbene Grundlagen in Mathematik und Statistik sind von Vorteil.

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

## Zielgruppe

Die Weiterbildung eignet sich für Arbeitssuchende mit oder ohne Berufsausbildung sowie für Quereinsteiger zum Beispiel aus verwaltenden Berufen, die sich für eine Tätigkeit im digitalen Bereich interessieren.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## 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.

### 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

### 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. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



Bildungszentrum

### Herausgeber:

**Neues Innovatives Lernzentrum e. V.**  
Wallstraße 2  
45468 Mülheim an der Ruhr  
Telefon: 0208 9952777  
E-Mail: kontakt@forum-bz.de  
Internet: www.forum-bz.de

**Geschäftsführer**  
Herr Mücahit Bilen

