



## Angebot zur Teilnahme am Kurs „Data Analytics mit Engineering“

Spiced Academy bietet eine 12-wöchige, praxisorientierte Weiterbildung zum Data Analyst an. AbsolventInnen sind in der Lage, komplexe Datensätze zu analysieren und aussagekräftige Erkenntnisse zu ziehen.

Um eine zügige Integration in den Arbeitsmarkt zu unterstützen, durchlaufen alle TeilnehmerInnen ein branchenspezifisches Karrieretraining und -coaching. Darüber hinaus erhalten sie Zugang zum Spiced Karrierenetzwerk mit zahlreichen rekrutierenden Unternehmen deutschlandweit.

**Teilnahmevoraussetzungen** sind ein Hochschulabschluss oder 1-2 Jahre relevante Berufserfahrung, Grundkenntnisse in der Datenverarbeitung mit Excel (oder vergleichbares Programm), sowie sehr gute Englischkenntnisse. TeilnehmerInnen müssen darüber hinaus ein gängiges Laptop zum Kurs mitbringen.

Kurs	Umfang	Unterrichtsart	Maßnahmenummer
<b>Modul 2: Data Analytics</b>	12 Wochen   720 UE	Präsenzkurs	962 / 538 / 2023

Der **Maßnahmeumfang** beträgt 720 Unterrichtseinheiten in Vollzeit. Unterrichtszeiten sind werktags von 08:30 – 18:30 Uhr. In theoretischen sowie projektbasierten Unterrichtseinheiten werden folgende **Themenschwerpunkte** vermittelt:

- Datenanalyse mit Python
- Data Modeling / Machine Learning
- SQL Datenbanken
- Deskriptive & Inferentielle Statistik
- Datenvisualisierung & Dashboards mit Tableau
- Erarbeitung und Präsentation eines Abschlussprojekts
- Karriere-Training und -Coaching

**Zur Vorbereitung** erhalten die TeilnehmerInnen vorab eine Liste mit Online-Kursen. Die Bearbeitungszeit beträgt ca. 20 Std. bei freier Zeiteinteilung. Spiced prüft die Bearbeitung in einem Online-Assessment, das vor Kursstart eingereicht werden muss.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.spiced-academy.com](http://www.spiced-academy.com) oder kontaktieren Sie Anne Luck, Quality Manager, unter [anne@spiced-academy.com](mailto:anne@spiced-academy.com).

Stand: November 2023