

BUSINESS ANALYTICS & REPORTING

CERTIFIED BUSINESS DATA SCIENTIST

WETTBEWERBSVORTEILE MIT BIG DATA,
ADVANCED ANALYTICS & MACHINE LEARNING

CERTIFIED BUSINESS DATA SCIENTIST

WETTBEWERBSVORTEILE MIT BIG DATA,
ADVANCED ANALYTICS UND MACHINE LEARNING

BESCHÄFTIGEN SIE DIESE FRAGEN?

- Sie möchten in das Thema Data Science einsteigen oder Ihr Wissen vertiefen?
- Sie möchten Ihren „Werkzeugkasten“ im Bereich Data Science erweitern?
- Sie sind mit der Umsetzung von Business Intelligence bzw. Data Science beauftragt oder wollen ihren beruflichen Werdegang darauf auslegen?
- Sie fragen sich, wie man strukturiert Data-Science-Projekte umsetzen kann?

DAS KÖNNEN SIE ERWARTEN:

- methodisches Know-how für zielgerichtete Analysen,
- Sie werden selbst Daten analysieren und Predictive-Analytics-Modelle bauen,
- zahlreiche Use Cases von verschiedenen Expert:innen aus der Praxis,
- eine intensive Betreuung und Unterstützung des Trainerteams,
- einen hohen Praxistransfer durch das Abschlussprojekt.

IHR PRAXISNUTZEN NACH DEM ABSCHLUSS:

- Sie verfügen über die notwendigen statistischen Kenntnisse für die erfolgreiche, methodisch fundierte Big-Data-Analyse.
- Im Lehrgang erarbeiten Sie Ihr erstes Data-Science-Projekt und beschäftigen sich dabei mit Problemstellungen aus Ihrer Berufspraxis.
- Sie etablieren sich in Ihrem Unternehmen als „Projekt-leiter Data Science“.

MODULÜBERSICHT – 5 MODULE IN 9 TAGEN

Details zu Programm und Modulen unter www.controller-institut.at

Alle Module auch einzeln buchbar.

ONLINE-DURCHFÜHRUNG – 100 % ONLINE, LIVE, ZERTIFIZIERT!

Weitere Infos unter: www.controller-institut.at

LEHRGANGSSTART

KICK-OFF CERTIFIED BUSINESS DATA SCIENTIST

21.03.2022 | 18.10.2022

ONLINE

MODUL 1

**EINFÜHRUNG IN BIG DATA,
DATA ANALYTICS UND DATA SCIENCE**

22.–23.03.2022, Online
19.10.2022, Wien

MODUL 2

**BUSINESS DEVELOPMENT UND PROJEKT-
MANAGEMENT IM BIG-DATA-UMFELD**

29.–30.03.2022, Online
20.10.2022, Wien

WEBINAR ZU MODUL 2

BIG DATA UND DATENSCHUTZ

30.03.2022, 13:00–14:30 Uhr
02.11.2022, 15:00–16:30 Uhr

ONLINE

MODUL 3

**METHODISCHE GRUNDLAGEN FÜR DATA ANA-
LYTICS, DATA SCIENCE UND DATA MANAGEMENT**

05.–06.04. & 19.–21.04.2022, Online
08.–09.11. & 16.11.2022, Wien

MODUL 4

**DATA ANALYTICS UND DATA SCIENCE:
EINSATZMÖGLICHKEITEN UND USE CASES**

26.–27.04. & 03.–04.05.2022 |
23.–24.11. & 30.11.–01.12.2022

ONLINE

MODUL 5

**INSTRUMENTE FÜR BIG-DATA-ANALYSEN
UND -REPORTING**

10.–11.05. & 17.–18.05.2022, Online
06.–07.12. 2022, Wien

LEHRGANGSABSCHLUSS

**DIPLOMPRÜFUNG CERTIFIED
BUSINESS DATA SCIENTIST**

27.–28.06.2022 | 25.–26.01.2023

ONLINE

PERSONENZERTIFIKAT (ISO 17024)

Erhalt nach bestandener Online-Prüfung.



LEHRGANGSLEITUNG

DR.-ING. STEFAN BALKE

Teamlead Data Science |
pmOne Group

HARD FACTS

STARTTERMIN(E) & DURCHFÜHRUNG:

21.03.2022, Online

18.10.2022, Wien

ABSCHLUSS:

Diplomprüfung Certified Business Data Scientist

ONLINE-INFO-SESSION:

01.02.2022, 10:30–11:00 Uhr

02.06.2022, 10:00–10:30 Uhr

07.09.2022, 10:00–10:30 Uhr

PREISE

Teilnahmegebühren (exkl. USt.)

Lehrgang Wien (inkl. Prüfung)

EUR 5.450,- | für Mitglieder: EUR 5.150,-

Lehrgang Online (inkl. Prüfung)

EUR 4.450,- | für Mitglieder: EUR 4.250,-

PARTNER

pmOne



ANSPRECHPARTNERIN

BIRGIT HUEMER-POKORNY, MA

+43 1 368 68 78-3122

birgit.huemer-pokorny@controller-institut.at

ARBEITSMETHODEN



PRAXIS-VORTRÄGE
& DISKUSSIONEN



UMSETZUNG EINES
PROJEKTS IM EIGENEN
UNTERNEHMEN



ERFOLGREICHE USE
CASES AUS DER PRAXIS



HANDS-ON-TRAINING
IM DATA SCIENCE LAB

MAG. ADNAN ČIVGIN, BAKK.

CONTROLLER | LKH UNIV. KLINIKUM GRAZ



”

Um die notwendigen Techniken und Methoden für den Umgang mit Big Data zu erlernen, ist dieser Lehrgang die perfekte Adresse. Ich lernte, was es braucht, um einen Use Case zu spezifizieren und wie man Data-Mining-Projekte strukturiert. Dank den Kompetenzen und Erfahrungswerten der Vortragenden kenne ich die aktuellsten Tools für Machine Learning und Big-Data-Analysen. Am meisten habe ich von der Case Challenge profitiert. Durch die eigenständige Ausarbeitung eines Use Cases bekommt man die Möglichkeit, das Gelernte zu präsentieren und wertvolles Feedback zu erhalten.

“

BUSINESS DATA SCIENTIST

BUSI|NESS DA|TA SCI|EN|TIST

LEXIKON

Der Business Data Scientist unterstützt das Unternehmen hinsichtlich seines Datenpotenzials, er entwickelt neue Einblicke in die Unternehmensmission und erarbeitet Lösungen, um durch den Einsatz fortschrittlicher statistischer Analyse-, Data Mining und Datenvisualisierungstechniken eine verbesserte Performance des Unternehmens zu ermöglichen.

Learn. Change. Perform.