

DIPLOMLEHRGANG

Angewandtes Datenmanagement



DIPLOMLEHRGANG ANGEWANDTES DATENMANAGEMENT

Der **digitale Diplomlehrgang Angewandtes Datenmanagement** bereitet Sie darauf vor, Herausforderungen von **Big Data & Business Analytics in betrieblichen Prozessen** erfolgreich zu meistern. Sie entwickeln fundierte Kenntnisse in den Bereichen **SCRUM, Design Thinking, digitale Transformation** und **agiles Management** und sind zudem in der Lage, **Data Science** in Unternehmen zu integrieren. Durch die **praxisnahen und hochaktuellen Lehrinhalte** können Sie in schon **vier Monaten** Ihr **Diplom „Angewandtes Datenmanagement“** in den Händen halten.

VORTEILE DES DIGITALEN DIPLOMLEHRGANGS



Berufsbegleitend &
praxisnah



Jederzeit starten



100% online



Geeignet für Bildungskarenz
& Bildungsurlaub



Alle Prüfungen online



Steuerlich absetzbar

Perfekt für Bildungskarenz und Bildungsurlaub

Für einen Diplomlehrgang können Sie bis zu **vier Monate** Bildungskarenz beanspruchen. Dabei werden Sie von Ihrem Job **freigestellt**, damit Sie diese **Auszeit für eine Weiterbildung nutzen**. Während der Arbeitsplatz erhalten bleibt, entstehen keine Lohnkosten für den Arbeitgeber und der Lohnausfall für Mitarbeiter wird unter bestimmten Bedingungen durch ein **Weiterbildungsgeld** vom AMS abgedeckt.

Mehr dazu: <https://fernstudium.study/bildungskarenz/>

DER DIPLOMLEHRGANG AUF EINEM BLICK



6 Module



Kursdauer von 4 Monaten



€ 1.700- pro Person
(Aktionen beachten!)



Workload von 400 Stunden
(entspricht 16 ECTS)



Keine Zulassungsvoraussetzung



Diplom „Angewandtes Datenmanagement“ nach erfolgreichem Abschluss

Weiterbildung steuerlich absetzen

Die Kursgebühr und alle mit dem Lehrgang verbundenen Kosten können steuerlich als Betriebsausgaben oder Werbungskosten abgesetzt werden. So können Sie Ihre finanzielle Belastung bis zu 55% reduzieren.

Mehr dazu: <https://fernstudium.study/steuerliche-absetzbarkeit/>

DIPLOMLEHRGANG ANGEWANDTES DATENMANAGEMENT

Der **digitale Diplomlehrgang Angewandtes Dates Management** kann **jederzeit gestartet** werden und gliedert sich in insgesamt **sechs Module**, welche jeweils mit einer **Modulprüfung** abschließen. Teilnehmer müssen jede Modulprüfung, die aus **Multiple-Choice Fragen** besteht, mit **mindestens 50%** der erreichbaren Punkte absolvieren, wobei **bis zu drei Prüfungsantritte erlaubt** sind. Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Sie das **Diplom „Angewandtes Datenmanagement“** und dokumentieren dadurch offiziell Ihr Können.

MODULÜBERSICHT

Digital Business	<ul style="list-style-type: none">• Wesen der Digitalen Transformation• Moderne Unternehmen und der digitale Reifegrad• Risiken und Chancen der Digitalisierung• Leadership im digitalen Zeitalter
Neue Technologien	<ul style="list-style-type: none">• Wirtschaftsinformatik als Managementaufgabe• Cloudbasierte IT-Services als Baustein der Digitalisierungsstrategie• Grundlagen agiler Software-Entwicklung• Design Thinking
Data Science	<ul style="list-style-type: none">• Methoden von Data Science• Data Management, die Theorien Osterwalder und das G4C• Datenbasierte Organisationsentwicklung• Prognosepotenziale von Data Science
Prozessdigitalisierung	<ul style="list-style-type: none">• Einordnung und Modellierung von digitalisierten Prozessen• Data Mining• Machine-Learning-Verfahren• Intelligente Prozessautomatisierung durch Robotic Process Automation
Big Data und Künstliche Intelligenz	<ul style="list-style-type: none">• Big Data als Voraussetzungen und Treiber der heutigen künstlichen Intelligenz• Künstliche Intelligenz - Begriffsdefinitionen und Methoden• Neuronale Netzwerke
Informationsethik	<ul style="list-style-type: none">• Der Begriff Ethik• Ausgleich zwischen Ökonomie und Ökologie• Ungleichheit, Produktionsfaktoren und eine moderne Rolle des Staats

E-Learning Group

Guglgasse 12 / 3. OG
Gasometer Turm C
A-1110 Wien

<https://fernstudium.study>

Beratung:
wihlidal@e-learning-group.com
+43 1 361 97 67 12

