

## Power BI Desktop & Service für Fortgeschrittene als Online Training und Präsenzseminar mit Zertifikat

www.keibel.de  
training@keibel.de  
T:0231.5191986



Seminarpreis ab:  
1535,00 € zzgl. MwSt.  
(1826,65 € inkl. 19% MwSt.)

Kurs-ID: COCF9

Live Online Seminarpreis ab:  
1535,00 € zzgl. MwSt.  
(1826,65 € inkl. 19% MwSt.)

Dauer: 2 Tage  
Standardzeiten:  
09:00 bis 17:00 Uhr



IT-Trainings Keibel GmbH  
Europaplatz 11  
44269 Dortmund  
T: 0231.5191986  
F: 0231.5191988  
training@keibel.de

Kruppstraße 96  
45145 Essen

Gropiusstraße 7  
48163 Münster

Geschäftsführer:  
Dipl.Ing. Thorsten Gerd Keibel  
USt.ID: DE369771075  
HRB 36432  
Amtsgericht Dortmund  
Sitz der Gesellschaft ist Dortmund  
Sparkasse Dortmund  
DE52 4405 0199 0171 0057 28  
BIC: DORTDE33

## Aktuelle Terminübersicht und Anmeldung zum Kurs

⇒ Power BI Desktop & Service für Fortgeschrittene als Online Training und Präsenzseminar mit Zertifikat

### Kursbeschreibung und Informationen

In diesem Intensiv-Seminar erlernen Sie in kurzer Zeit neue Techniken, um Ihre Power BI Berichte weiter zu optimieren. Wir zeigen Ihnen, wie Sie schwierige Rohdaten richtig transformieren, bestehende Datenmodelle um neue Tabellen sinnvoll erweitern und Kennzahlen mit Hilfe von komplexen DAX-Measures berechnen. Werten Sie beliebige Dimensionen und Zeiträume aus und berechnen und visualisieren Sie z.B. Abweichungen. Implementieren Sie eine Berechtigungsstruktur im Power BI Service, konfigurieren Sie die automatische Datenaktualisierung und verteilen Sie effizient fertige Berichte. In diesem Kurs lernen Sie:

Unser Keibel Team bietet Ihnen PowerBI Kurse und Schulungen als Online Training und Präsenzseminar mit Zertifikat an. Die Schulung kann auf Wunsch bei Ihnen vor Ort als Inhouseseminar organisiert werden.

### Kursvoraussetzungen

Sie haben erste Erfahrungen mit Power BI als Reporting-Tool in Unternehmen - und / oder - Kenntnisse entsprechend der Schulung Power BI Desktop Grundlagen Datenmodellierung und Reporting

### Kursinhalt

- Folgende Themen werden in diesem Power BI Kurs besprochen:
  - Datenimport & Datenmodell: Fortgeschrittene Transformationen beim Datenimport mit Power Query einsetzen, Entscheidung für ein oder mehrere Datasets treffen, Grundlagen der Datenmodellierung verstehen und STERN-Schema anwenden, Weitere (Fakten-)Tabellen an das Datenmodell anbinden, Filterrichtung und Kardinalität verstehen, Entscheidung treffen, ob ein Schritt im ETL-Prozess abgearbeitet werden kann.
  - DAX & Measures: Grundlegende Funktionsweise von Measures verstehen, Datenschnitte auslesen und Measures abhängig von der Auswahl berechnen, Grundlegende Filterkonzepte im DAX-Datenmodell verstehen, Die Funktion CALCULATE und weitere Funktionen zur Steuerung der Filterkontexte richtig implementieren, Bedingte Ausgaben mit logischen Funktionen und Operatoren implementieren, Beliebige Zeiträume mit den Time-Intelligence Funktionen auswerten und vergleichen, Absolute und prozentuale Abweichungen berechnen, Mehrzeilige Measures schreiben, Variablen bei der Berechnung von Measures verwenden, Die Rechenlogik von Measures durch den Einsatz von Visuals überprüfen.
  - Power BI Service: Arbeitsbereiche anlegen und verwalten, Berechtigungen für Arbeitsbereiche und Datasets vergeben, Row-Level-Security implementieren, Automatische Aktualisierung von Datasets einrichten, Dashboards als zweite Auswertungsebene nach Berichten einrichten, Mobilansicht konfigurieren.

### Trainerprofil

Der Power BI Kurs wird von einem Trainer mit mehrjähriger Kurs- und Schulungserfahrung und viel Praxis-Knowhow durchgeführt. Unsere Power BI TrainerInnen stehen Ihnen gerne für individuelle Beratungen zur Verfügung.

14.11.2024

Irrtümer, Fehler und Änderung vorbehalten.

www.keibel.de  
training@keibel.de  
T:0231.5191986

## Inklusivleistungen offene Seminare

- Kalt- und Warmgetränke
- Pausensnacks
- warmes Mittagessen
- Zertifikat
- Seminarunterlage bzw. Seminar-Handout

## Diese Schulungszentren erwarten Sie:

Berlin | Dortmund | Düsseldorf | Frankfurt a.M. | Hamburg | Hannover | Köln | München | Stuttgart |  
⇒ **Adressen**

oder als Live Online Training.

Den Kursteilnehmern steht in allen unseren Schulungszentren ein PC-Arbeitsplatz mit der entsprechenden Software zur Verfügung.

## Das Bewertungsportal - eKomi



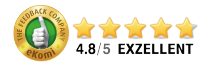
Wir haben uns für das unabhängige eKomi-Portal entschieden und nutzen die authentifizierte Software, um unsere Teilnehmer:Innen zu befragen und das eKomi Gütesiegel zu tragen.

Jede abgegebene Bewertung – egal ob positiv oder kritisch – fließt in die Bewertungsstatistik von IT-Trainings Keibel ein und ist Teil der eKomi Trust Zertifikate.

Zufriedene Kunden sind uns sehr wichtig.

Alle Kundenrezensionen können Sie auf der Website des Bewertungsportals nachlesen.

Lesen Sie unsere ⇒ **Bewertungen**.



IT-Trainings Keibel GmbH  
Europaplatz 11  
44269 Dortmund  
T: 0231.5191986  
F: 0231.5191988  
training@keibel.de

Kruppstraße 96  
45145 Essen

Gropiusstraße 7  
48163 Münster

Geschäftsführer:  
Dipl.Ing. Thorsten Gerd Keibel  
USt.ID: DE369771075  
HRB 36432  
Amtsgericht Dortmund  
Sitz der Gesellschaft ist Dortmund  
Sparkasse Dortmund  
DE52 4405 0199 0171 0057 28  
BIC: DORTDE33

## Offene Kurse gemäß Terminplan

### ⇒ Präsenzkurse

Hierbei handelt es sich um standardisierte Seminare in unseren 21 Trainingszentren. Die Teilnehmer:innen sitzen an einem von uns bereitgestellten PC-Arbeitsplatz. Im Preis enthalten sind ein Seminar-Handout, ein Zertifikat sowie das Catering (Kalt- und Warmgetränke, Obst und Mittagessen).

### ⇒ Live Online Kurse im virtuellen Klassenzimmer

Bei unseren Live Online Kursen erleben Sie interaktive Kommunikation zwischen Trainer:in und Teilnehmer:innen im virtuellen Klassenraum. Die erforderliche Software und der Zugang wird durch unser Haus gestellt. Die Trainer:innen sind in Bild und Ton präsent. Die Teilnehmer:innen haben jederzeit die Möglichkeit, Fragen zu stellen. Gleichzeitig können Sie auf Ihrem (zweiten) Bildschirm selbst die Übungen nachvollziehen und praktisch ausprobieren. Unser Keibel Team steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

## Seminargarantie

Wir führen nahezu alle Präsenzseminare und Online Kurse bereits ab einer Person durch. Dies gilt für von uns bestätigte Seminare. Auf diese Weise können wir Ihnen eine reiche Terminauswahl anbieten und Sie erhalten Planungssicherheit für Ihre IT-Fortbildung.

Bei der Durchführung eines Seminars als Einzeltraining verkürzen wir die Seminardauer und intensivieren die Lernphasen im Trainer-Teilnehmer-Dialog. Somit profitieren Sie bei gleichem oder ähnlichem Seminarpreis und kürzerer bzw. angepasster Seminardauer von einem intensiven und individuellem Lernerlebnis. Bitte erfragen Sie diese Garantie für den jeweiligen Kurs.

## Firmenschulungen - individuell angepasst

Bei einer individuellen Firmenschulung werden nur die eigenen Mitarbeiter:innen des eigenen Unternehmens gemeinsam geschult. Die Termine, Zeiten und Inhalte werden individuell definiert und können live online, in Präsenz oder hybrid organisiert werden. Somit können u.a. halbtägige Schulungen für unterschiedliche Gruppen und Themen definiert werden. Unsere Firmenschulungen minimieren Ihre Kosten für Ihre interne Weiterbildung.

### ⇒ Firmenschulung - im Trainingszentrum

Ihre individuelle Firmenschulung in Präsenz wird hierbei in einem unserer bundesweiten 21 Trainingszentren organisiert und durchgeführt. Ihr gewünschtes Catering wird hierbei gemeinsam definiert.

### ⇒ Inhouseschulung – vor Ort beim Kunden

Wir organisieren gemeinsam Ihre individuelle Inhouseschulung vor Ort in Präsenz und stellen Ihnen erfahrene und kompetente Trainer:innen zur Verfügung. Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne vorkonfigurierte PCs bzw. Notebooks, Beamer und mobile Leinwände gegen Aufpreis zur Verfügung.

### ⇒ Firmenschulung - live online

Hierbei findet die Schulung, wie bereits oben beschrieben, im virtuellen Klassenzimmer statt.

### ⇒ Firmenschulung – hybrid

Eine weitere Möglichkeit Mitarbeiter:innen gemeinsam zu schulen besteht darin, in Ihrer Präsenzveranstaltung, weitere Teilnehmer:innen aus anderen Filialen oder dem Homeoffice live online dazuzuschalten.

### ⇒ Floorwalking

Floorwalking ist eine spezielle Art der Inhouseschulung. Beim Floorwalking von Büro zu Büro, schulen unsere Trainer:innen die einzelnen Anwender:innen direkt am eigenen PC-Arbeitsplatz, um ganz konkret und gezielt, individuelle Lösungen für den täglichen Bedarf zu erarbeiten. Floorwalking eignet sich somit auch im Anschluss einer bereits erfolgten Schulung.

### ⇒ Workshop

Ein konkretes Workshop- oder Coaching-Thema wird mit dem Kunden gemeinsam vor Seminarbeginn genau definiert. Unsere Trainer:innen beschäftigen sich vorab intensiv mit Ihren Workshopthemen, bereiten ein Konzept vor und erstellen bei Bedarf entsprechende Workshop-Unterlagen, Folien und Übungen. Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.



IT-Trainings Keibel GmbH  
Europaplatz 11  
44269 Dortmund  
T: 0231.5191986  
F: 0231.5191988  
training@keibel.de

Kruppstraße 96  
45145 Essen

Gropiusstraße 7  
48163 Münster

Geschäftsführer:  
Dipl.Ing. Thorsten Gerd Keibel  
USt.ID: DE369771075  
HRB 36432  
Amtsgericht Dortmund  
Sitz der Gesellschaft ist Dortmund  
Sparkasse Dortmund  
DE52 4405 0199 0171 0057 28  
BIC: DORTDE33

Alle genannten Marken und Produkte sind  
Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen  
der entsprechenden Unternehmen.

