

## Schulungen und Weiterbildung für **MICROSOFT POWER BI**

QUNIS-Trainings von Experten aus der Praxis  
für Ihre Tool- und Projekt-Kompetenz.



„Es ist nicht genug  
zu wissen,  
man muss es auch  
anwenden.“

Goethe

**Mit diesem Leitgedanken haben wir unser Schulungsangebot rund um Microsoft Power BI für Sie konzipiert. Denn die Tools von Microsoft, auf die wir uns als QUNIS unter anderem spezialisiert haben, sind ein mächtiger Werkzeugkasten und bieten viel. Man muss jedoch auch wissen, wie man sie sinnvoll nutzt.**

In unseren Trainings wollen wir Ihnen daher nicht bloß Funktionalitäten und Features von Microsoft Power BI beibringen – dafür gibt es inzwischen zahlreiche, sehr gute Online-Tutorials, in denen Sie lernen, wie man mit einer Säge sägt. Unser Anspruch als Trainer ist es, die Theorie mit der praktischen Anwendbarkeit zu verbinden.

Denn nur so entwickeln Sie Visionen und Ideen, was alles möglich ist und wie Sie verschiedenste Funktionalitäten gewinnbringend einsetzen. Weil keine Geschäftsanforderung der anderen gleicht. Und weil richtig eingesetzt noch viel mehr drinsteckt, als man ahnt!

Das QUNIS-Schulungsangebot ist also aus der Praxis für die Praxis entwickelt. Einsatzszenarien, Möglichkeiten und Kniffe, die unsere Trainer in jahrzehntelanger Beratungstätigkeit sammeln konnten, geben wir an Sie weiter. Didaktisch clever aufbereitet, mit vielen Fallbeispielen und Übungen, interaktiv durchgeführt.

**Lernen Sie nie aus!**

Herzlichst Ihre



**Andrea Graeff**  
Schulungsmanagement  
QUNIS GmbH

Schulungsmodule, die zu Ihnen passen:

## Was wollen Sie wissen und lernen?

Microsoft Power BI von Grund auf lernen, Ihr Know-how auffrischen und aktualisieren, Profi werden oder einfach einen Überblick erhalten und erfahren, was prinzipiell möglich und wirklich sinnvoll ist? **Folgende Schulungsmodule empfehlen wir Ihnen:**

### Überblick verschaffen



Das lernen Sie in den QUNIS-Trainings:

Was kann Power BI und was können die anderen BI-Frontendtools von Microsoft?

Passende Module:



SPECIAL Tool Overview



BASICS Part 1 und 2

### Von Grund auf lernen



Das lernen Sie in den QUNIS-Trainings:

Datenquellen einbinden, Daten modellieren, Berichte und Dashboards erstellen und verteilen.

Passende Module:



BASICS Part 1 und 2



ADVANCED Part 1 und 2



SPECIAL Visualization

### Profi werden



Das lernen Sie in den QUNIS-Trainings:

Vom Einsatz der Business Analyse Sprache DAX bis hin zum Aufsetzen professioneller und performanter Reports.

Passende Module:



ADVANCED Part 1 und 2



SPECIAL Visualization



SPECIAL Performance

Flexibel kombinierbar

## Schulungsmodule im Überblick

Das QUNIS-Schulungsangebot zu Microsoft Power BI umfasst verschiedene, fokussierte Module. Diese können aufeinander aufbauend durchlaufen oder je nach Interesse flexibel kombiniert gebucht werden.



### Microsoft Power BI **SPECIAL Tool Overview**

Sie erhalten einen Überblick zu Microsoft Power BI sowie zu weiteren Microsoft Tools und erfahren, was Sie am besten wofür einsetzen.

**3 x 1 Tag (6 x 4 Stunden)**



### Microsoft Power BI **BASICS Part 1 und 2**

Sie lernen Microsoft Power BI zu verstehen und anzuwenden.

**2 x 1 Tag (4 x 4 Stunden)**



### Microsoft Power BI **ADVANCED Part 1 und 2**

Sie lernen die Formelsprache DAX zu beherrschen.

**2 x 1 Tag (4 x 4 Stunden)**



### Microsoft Power BI **SPECIAL Visualization**

Sie lernen, wie Sie ein Reporting Konzept umsetzen und damit eine klare Sicht auf Daten geben.

**1/2 Tag (1 x 4 Stunden)**



### Microsoft Power BI **SPECIAL Performance**

Sie lernen, wie Sie schöne, aber vor allem auch schnelle Berichte bauen.

**4 x 2 Stunden (Online-Workshop)**

„Power BI bietet viel –  
der Trick ist zu  
wissen, was wirklich  
funktioniert.“



Microsoft Power BI

## SPECIAL Tool Overview

Was nehme ich wofür?

Als Online-Schulung:  
750 Euro pro Tag und Teilnehmer

3 x 1 Tag (6 x 4 Stunden)

Dieses Schulungsmodul empfehlen wir, wenn Sie einen Überblick zu den Möglichkeiten der verschiedenen BI-Frontendwerkzeuge von Microsoft erhalten wollen. Von Excel 2016 über die Excel Add-Ins Power Pivot und Power Query bis hin zu Microsoft Power BI.

### Tag 1 | Microsoft Excel und Excel Add-Ins

- » Datenmodellierung mit Power Pivot
- » Datenimport mit Power Query
- » Visualisierung in Excel

### Tag 2 | Microsoft Power BI

- » Microsoft Power BI im Gesamtüberblick

### Tag 3 | Microsoft SQL Server Reporting Services

- » Überblick Microsoft Server Reporting Services

Die Schulung enthält Theorie- und Praxisteile mit vielen Übungen, die Hands-On durchgeführt werden.

Nach der Schulung wissen Sie, welches Microsoft-Frontendwerkzeug sich für welchen Zweck am besten eignet und sind in der Lage, die für Ihre Anforderungen passenden Werkzeuge auszuwählen, Berichte umzusetzen und zu verteilen.

Das QUNIS-Schulungsmodul **SPECIAL Tool Overview** bieten wir Ihnen als Online-Schulung, als Vor-Ort-Schulung im Schulungszentrum in Brannenburg oder bei Ihnen im Unternehmen.

→ **Alle Termine finden Sie immer aktuell unter [training.qunis.de](https://www.qunis.de/training)**



Microsoft Power BI

## **BASICS Part 1 und 2**

Microsoft Power BI verstehen und anwenden lernen

Als Online-Schulung:  
750 Euro pro Tag und Teilnehmer

**2 x 1 Tag (4 x 4 Stunden)**

**Dieses Schulungsmodul sollten Sie wählen, wenn Sie einen Überblick erhalten oder mit Microsoft Power BI starten und das Tool von Grund auf kennen und anwenden lernen wollen.**

### **Tag 1 | Grundlagen und Datenarbeit mit Microsoft Power BI**

- » Einstieg in Power BI
- » Einführung in Power BI Desktop
- » Anbindung von Datenquellen
- » Datenmodellierung in Power BI

### **Tag 2 | Datenvisualisierung und Berichtsverteilung mit Microsoft Power BI**

- » Datenvisualisierung in Power BI Desktop
- » Berichte verteilen mit dem Power BI Service
- » Mobile Berichte erstellen
- » Report Notation

Die Schulung enthält Theorie- und Praxisteile mit vielen Übungen, die Hands-On durchgeführt werden.

Nach der Schulung wissen Sie, welche Funktionalitäten Microsoft Power BI bietet, wie Sie damit arbeiten, verschiedene Datenquellen einbinden und wie die Datenmodellierung innerhalb von Power BI funktioniert. Zudem erfahren und üben Sie, wie Sie aussagekräftige Berichte gestalten und wie Sie mobile Reports erstellen und verteilen.

Das QUNIS-Schulungsmodul **BASICS Part 1 und 2** bieten wir Ihnen als Online-Schulung, als Vor-Ort-Schulung im Schulungszentrum in Brannenburg oder bei Ihnen im Unternehmen.

→ **Alle Termine finden Sie immer aktuell unter [training.qunis.de](https://www.qunis.de/training)**



Microsoft Power BI

## ADVANCED Part 1 und 2

DAX beherrschen

Als Online-Schulung:  
750 Euro pro Tag und Teilnehmer

2 x 1 Tag (4 x 4 Stunden)

Dieses Schulungsmodul empfehlen wir, wenn Sie die Business Analyse Sprache DAX kennen und einsetzen lernen wollen. Das Modul ist geeignet als Aufbau zu den Basics-Schulungen oder auch Stand-alone, wenn Sie Microsoft Power BI bereits in den Grundzügen beherrschen.

### Tag 1 | DAX-Grundlagen

- » Einstieg in DAX
- » Die wichtigsten DAX-Berechnungen
- » Informationen über DAX (Online-Hilfe)
- » DAX-Tools
- » Einführung in die Sprache DAX
- » DAX-Funktionen / Aggregation, Date and Time, Filter, Relationship Management, Time Intelligence u.v.m.

### Tag 2 | DAX-Spezial

- » DAX Evaluation Kontext
- » Parametertabellen
- » DAX Deep Dive: Beispiele aus der Praxis

Die Schulung enthält Theorie- und Praxisteile mit vielen Übungen, die Hands-On durchgeführt werden.

Nach der Schulung kennen und können Sie die Business Analyse Sprache DAX und wissen, wie Sie damit die Funktionalitäten von Microsoft Power BI massiv erweitern. Sie erhalten einen Überblick zu allen wichtigen Funktionalitäten, haben diesen in Übungen vertieft und können von nun an in Ihren Projekten mit Hilfe von DAX verschiedenste Business-Fragestellungen beantworten.

Das QUNIS-Schulungsmodul **ADVANCED Part 1 und 2** bieten wir Ihnen als Online-Schulung, als Vor-Ort-Schulung im Schulungszentrum in Brannenburg oder bei Ihnen im Unternehmen.

→ **Alle Termine finden Sie immer aktuell unter [training.qunis.de](https://training.qunis.de)**



Microsoft Power BI

## SPECIAL Visualization

Klare Sicht auf Daten

Als Online-Schulung:  
375 Euro pro Teilnehmer

1/2 Tag (1 x 4 Stunden)

**Für dieses Schulungsmodul sollten Sie sich entscheiden, wenn Sie eine professionelle Reporting-Landschaft und Berichte mit höchstmöglichem Informationsgehalt umsetzen wollen. Das Modul eignet sich als Ergänzung zu den Basics-Schulungen oder als Stand-Alone. Kenntnisse in Microsoft Power BI sind nicht nötig.**

Nach der Schulung wissen Sie, wie Sie auf Basis einer einheitlichen Report Notation wie SUCCESS ein funktionierendes Reporting-Konzept entwickeln. Sie haben am Beispiel Microsoft Power BI gesehen, auf was zu achten ist, damit Ihre Reports auch grafisch das vermitteln, was in Ihren Daten steckt. Zudem haben Sie gelernt, wie Sie eine nachhaltige Reporting-Landschaft aufbauen, die sowohl die Anforderungen der Fachanwender berücksichtigt als auch dem Wildwuchs von Berichten entgegenwirkt.

Das QUNIS-Schulungsmodul **SPECIAL Visualization** bieten wir Ihnen als Online-Schulung an. Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Schulungsangebot, das unter anderem die Inhalte dieser Schulung umfasst.

→ **Alle Termine finden Sie immer aktuell unter [training.qunis.de](https://www.qunis.de/training)**



Microsoft Power BI

## SPECIAL Performance

Schöne, schnelle Berichte bauen

4 x 2 Stunden (Online-Workshop)

Als Online-Schulung:  
187,50 Euro pro 2-Stunden-  
Workshop und Teilnehmer

**Für dieses Schulungsmodul sollten Sie sich entscheiden, wenn Sie wissen möchten, an welchen Stellschrauben Sie in Microsoft Power BI drehen können, damit Ihre Berichte sowohl inhaltlich als auch performant funktionieren. Das Modul eignet sich als Ergänzung zu den Basics-Schulungen oder als Stand-Alone, wenn Sie Profi werden wollen.**

Die Schulung besteht aus vier kompakten Online-Workshops, in denen Sie lernen, wie Sie mit Microsoft Power BI sowohl schöne und aussagekräftige als auch performante, also schnelle Berichte bauen. Die ersten beiden Workshops widmen sich dem Thema Berichtsdesign, der dritte und vierte Workshop nehmen das Thema Berichtperformance in den Fokus. Die Themen werden jeweils einmal konzeptionell und einmal mit dem Blick auf die Praxis bearbeitet.

**Workshop 1 | Design Part 1 | Konzept (Online, 2 Stunden)**

**Workshop 2 | Design Part 2 | Praxis (Online, 2 Stunden)**

**Workshop 3 | Berichtperformance Part 1 | Konzept (Online, 2 Stunden)**

**Workshop 4 | Berichtperformance Part 2 | Praxis (Online, 2 Stunden)**

Sie können alle Workshops und damit in Summe eine Eintagesschulung buchen, Sie können sich aber auch nur einem der beiden Themen, Design oder Performance, widmen. In jedem Fall empfehlen wir Part 1 vor Part 2 zu belegen.

Das QUNIS-Schulungsmodul **SPECIAL Performance** bieten wir Ihnen als Online-Schulung an. Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Schulungsangebot, das unter anderem die Inhalte dieser Schulung umfasst.

→ **Alle Termine finden Sie immer aktuell unter [training.qunis.de](https://training.qunis.de)**

---

Data & Analytics Experten

## Unsere Trainer sind Experten aus der Praxis

**Unsere Trainer kommen aus der Praxis und wissen, wie man mit Microsoft-Technologie nachhaltig funktionierende Lösungen implementiert. Sie verfügen über fundiertes technisches und prozessuales Know-how und bringen umfassende Erfahrung aus realen Projekten mit.**

Neben der Tätigkeit als Trainer sind sie weiterhin in Kundenprojekten aktiv und bringen ihre Erkenntnisse und Learnings beständig in die Weiterentwicklung unserer Schulungsinhalte und Angebote mit ein. QUNIS-Consultants realisieren tagtäglich anspruchsvolle Lösungen für Business Intelligence, Advanced Analytics und AI. Über 300 Kunden vertrauen auf QUNIS. Neben Microsoft Power BI kommen in unseren Projekten weitere Microsoft-Technologien, wie der komplette Azure Stack und die SQL Server Services zum Einsatz.



Profitieren Sie in QUNIS-Schulungen von Fallbeispielen, Übungen, Deep Dives, Tipps & Tricks und stellen Sie all die Fragen, die Sie in Ihrem Arbeitsalltag bewegen. Und auch nach einer Schulung sind wir weiter für Sie erreichbar und stehen Ihnen gerne mit Tipps und Empfehlungen zur Seite.

„ Bei uns lernen Sie,  
wie Microsoft Power BI  
den größten Nutzen  
stiftet!

Wählen Sie Ihren Schulungsort

## Online, im Schulungszentrum oder bei Ihnen vor Ort

**QUNIS-Schulungen und -Trainings werden online, in unserem Schulungszentrum in Brannenburg oder bei Ihnen im Unternehmen durchgeführt.**

Unsere Online-Schulungen finden per Teams oder Zoom statt. Ihren Zugang bekommen Sie zeitnah zur Verfügung gestellt.

Das QUNIS-Schulungszentrum befindet sich in unserer Zentrale in Brannenburg, idyllisch gelegen am Fuße der Alpen, mit Blick auf den Wendelstein.

Auf Anfrage kommen wir auch gerne zu Ihnen. Nennen Sie uns einfach die von Ihnen gewünschten Inhalte und den Wunschzeitraum. Wir unterbreiten Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

→ **Alle Details und Termine finden Sie immer aktuell unter [training.qunis.de](https://training.qunis.de)**

Sie möchten mehr dazu erfahren, wie eine bestimmte Schulung ausgestaltet ist oder Sie finden keinen passenden Termin?  
Sie interessieren sich für ein individuelles Schulungsangebot?  
Sie haben eine ganz andere Frage an uns? Sprechen Sie uns einfach direkt an, wir antworten Ihnen gerne.

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.  
**Wir freuen uns auf Sie!**



**Laura Esser**  
Sales Managerin  
QUNIS GmbH



Telefon  
**+49 8034 9959 10**

E-Mail  
**team@qunis.de**