

# Erfolgreiches IT Informations- management.

Maßgeschneiderte Hersteller-  
Seminare und herstellerunabhängige  
Trainings für Ihre Bedürfnisse.

Seminare  
2023



Schneller suchen.

>> Bequemer buchen.

[akademie.tuv.com](https://akademie.tuv.com)

## Webshop: [akademie.tuv.com](https://akademie.tuv.com)

Alle Seminare und Weiterbildungen sind

- übersichtlich dargestellt
- einfach zu finden
- nutzerfreundlich und schnell buchbar

Finden Sie im Handumdrehen die passende Weiterbildung in unserem Webshop: [akademie.tuv.com](https://akademie.tuv.com)

Schauen Sie gleich mal rein und finden Sie Lehrgänge, Seminare sowie Online-Trainings in mehr als 70 Themen und an Ihrem Wunschort, natürlich auch von unterwegs per Smartphone oder Tablet.

[akademie.tuv.com/it-informationsmanagement](https://akademie.tuv.com/it-informationsmanagement)

# Seminare für IT-Manager, IT-Verantwortliche und IT-Professionals.

## **UNSER PORTFOLIO IM ÜBERBLICK** **4**

## **IT-SICHERHEIT** **6**

Qualifizieren Sie sich vom IT-Security-Beauftragten (TÜV) über den IT-Security-Manager (TÜV) zum IT-Security-Auditor (TÜV)

fast track: IT-Security Beauftragter / Manager (TÜV)

ISO 27001/27002 - Die wichtigsten Änderungen zum Update

## **IT-PLANUNG, IT-CONTROLLING UND IT-SOURCING** **8**

Produktivitätssteigerung durch zielgerichtetes IT-Controlling

Qualifizieren Sie sich vom IT-Controlling Expert (TÜV) zum IT-Controlling Professional (TÜV)

## **IT-ARCHITEKTUR UND CLOUD COMPUTING** **10**

Ihr Weg zum IT-Architecture and Technology Professional (TÜV)

Qualifizieren Sie sich zum Cloud Computing Professional (TÜV)

Ihr Weg zum „TOGAF® 9 Certified“ Zertifizierung

## **IT-PROJEKTE UND SERVICES** **12**

Qualifizieren Sie sich zum IT-Business Analyse Professional (TÜV)

ITIL4® Foundation for IT Service Management

## **AKTUELLES KNOW-HOW FÜR IT-PROFESSIONALS** **14**

## **AMAZON WEB SERVICES / AWS** **15**

Als AWS Cloud Experte den digitalen Wandel mitgestalten

AWS Trainings und Zertifizierung für Ihre Jobrolle

## **MICROSOFT** **17**

Mit Microsoft-Produkten weiterbilden, Kenntnisse vertiefen und Zertifizierungen erlangen

Rollenbasierte Zertifizierungen von Microsoft – Up to date zum beruflichen Erfolg

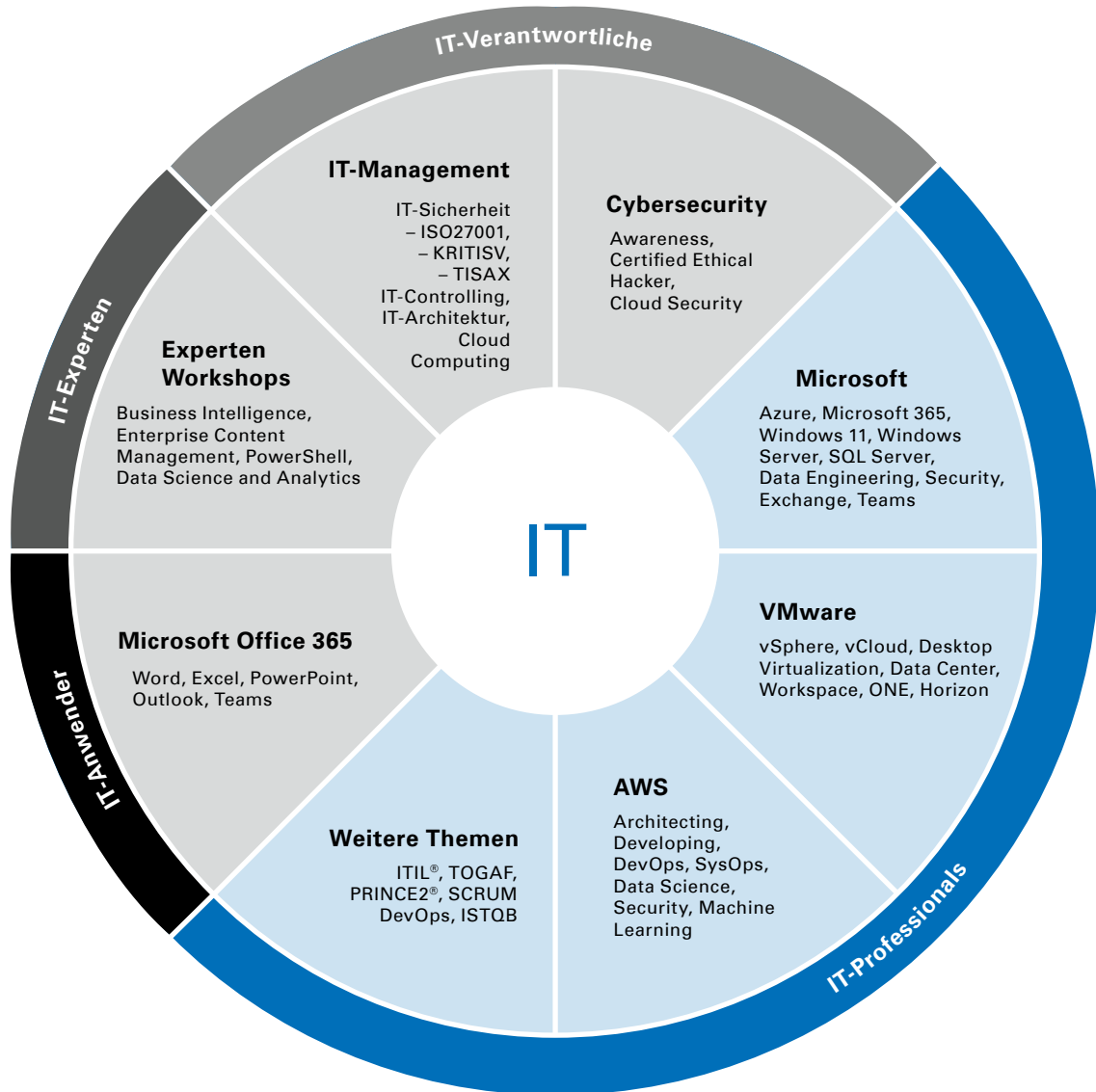
Der Überblick für die Microsoft Lösungen Azure, Microsoft 365 & Data / SQL

### **GENDERGERECHTE SPRACHE**

Wir setzen auf eine gendergerechte Sprache. Für einen gleichbleibend hohen Lesefluss verzichten wir auf das Gendersternchen und verwenden, wo immer möglich, eine neutrale Sprache, um alle Geschlechter zu adressieren. Mit den Seminar- und Lehrgangsbezeichnungen sind immer weibliche, männliche und diverse Personen angesprochen.



# Unser Portfolio im Überblick.



## IT-PROFESSIONALS

Ihre Arbeit wirkt sich direkt auf die Arbeit anderer Mitarbeiter aus. Sie tragen somit viel Verantwortung und sollten immer up to date sein. Nur so können Sie den steigenden Anforderungen der Systeme und der User gerecht werden. Vom Installieren, Implementieren, Administrieren über das Konfigurieren, Entwickeln und Designen bis zum Verwalten, Optimieren und Skalieren decken wir mit über 250 Seminaren der wichtigsten Hersteller (fast) alles ab.

## IT-ANWENDER

Jedes System ist nur so effektiv, wie es durch den Anwender bedient wird. In unseren Trainings sind uns somit die theoretische Basis sowie die praktische Anwendung des Erlernenen wichtig.

## IT-EXPERTEN

Workshops, die über den Standard hinausgehen und sich stark an den Anforderungen der Teilnehmer orientieren, und Trainer, die in ihrem Fachgebiet Experten sind.

## IT-VERANTWORTLICHE

Die Kompetenz der verantwortlichen IT-Experten ist maßgeblich für die Leistungsfähigkeit Ihrer IT. Prozessoptimierung, Kostentransparenz und mehr Leistung sind nur mit qualifizierten Fachkräften möglich. Hinter unseren Seminaren zu Themen wie IT-Sicherheit, Planung, Controlling und Cloud Computing verbergen sich herstellerunabhängige Lehrgänge mit Personenzertifizierung.

# Aktuelles Know-how für IT-Verantwortliche.

Mit unseren praxisnahen IT-Seminaren sind Sie in den vier dargestellten Themenbereichen immer auf dem neuesten Stand.

## **KOMPETENZ SCHAFFT EFFIZIENZ**

Prozessoptimierung, Kostentransparenz und mehr Leistung sind nur mit qualifizierten Fachkräften möglich. Die Kompetenz der verantwortlichen IT-Experten ist maßgeblich für die Leistungsfähigkeit Ihrer IT.

## **FÜR EINSTEIGER UND PROFIS**

Projekterfahrene IT-Experten vermitteln in unseren flexibel kombinierbaren IT-Seminaren herstellerunabhängiges Wissen, das direkt umsetzbar ist.

## **IT-SECURITY UND INFORMATIONSSICHERHEIT**

Bauen Sie ein angemessenes Sicherheitsniveau in Ihrem Unternehmen auf – für hohe Vertraulichkeit, Verfügbarkeit und Integrität Ihrer Daten.

## **IT-PLANUNG, IT-CONTROLLING UND IT-SOURCING**

Steuern Sie Ihre IT mit systematischer IT-Planung, effizientem IT-Controlling und optimalem IT-Sourcing.

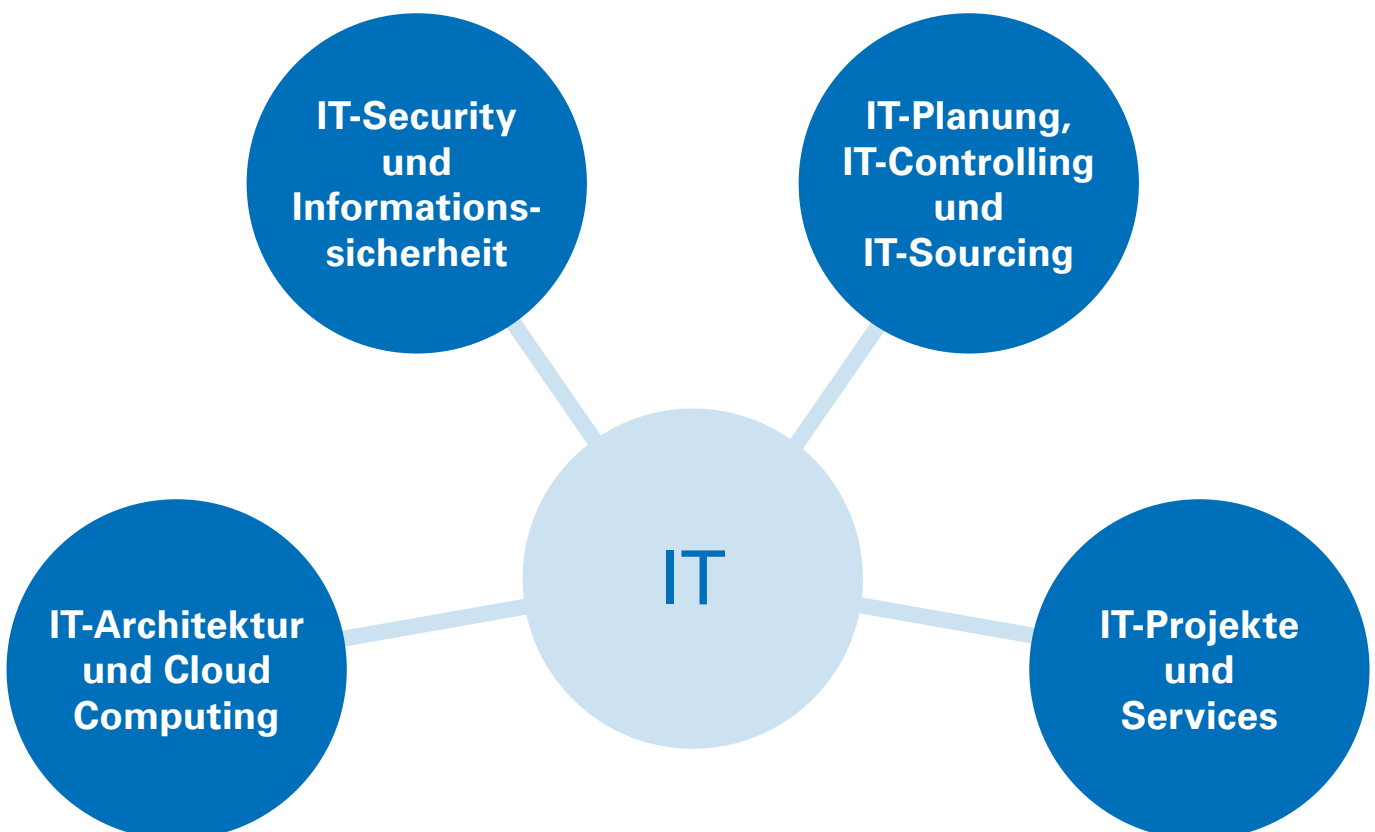
## **IT-ARCHITEKTUR UND CLOUD COMPUTING**

Entwickeln Sie Ihre IT-Architektur gezielt weiter und erschließen Sie sich Potenziale zur Effizienzsteigerung durch Cloud Computing und Blockchain Technologien.

## **IT-PROJEKTE UND SERVICES**

Optimieren Sie Ihre IT mit zielorientiertem Anforderungsmanagement und erfolgreichem Projektmanagement.

[Investieren Sie in das Know-how Ihrer IT-Fachkräfte!](#)





IT-Security

## Mehr Sicherheit für Ihre IT-Systeme.

In Seminaren mit hohem Praxisbezug erwerben Sie aktuelles Know-how zur Informationssicherheit und IT-Security.

Sichere Informationstechnik ist die Voraussetzung für erfolgreiche Marktpräsenz und störungsfreie Geschäftsprozesse. Die Sicherung der Verfügbarkeit, Vertraulichkeit und Integrität von Daten hat einen besonders hohen Stellenwert im Unternehmen.

### **ERHÖHEN SIE DIE SICHERHEIT UND COMPLIANCE IHRER IT-SYSTEME!**

In unseren Seminaren zu IT-Sicherheit und IT-Compliance erfahren Sie, wie Sie

- eine effektive und angemessene IT-Sicherheit systematisch in Ihrem Unternehmen aufbauen, aufrechterhalten, stetig optimieren und
- IT-Prozesse und -Strukturen gestalten.

Wählen Sie zwischen Qualifizierungen mit zertifizierten Abschlüssen und spezialisierten Einzelseminaren.

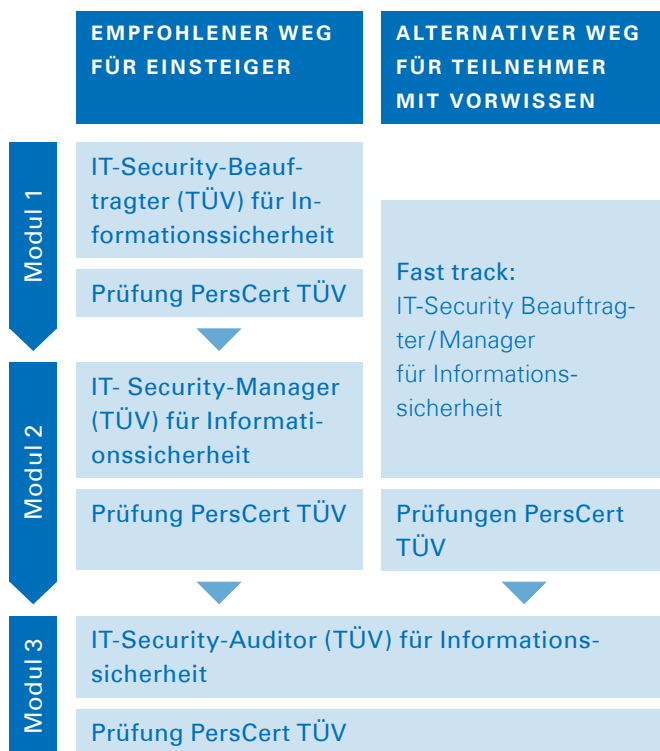
### **UNSERE SEMINARBERATUNG**

Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl passender Seminare. Unsere kostenlose Info-Hotline erreichen Sie montags bis donnerstags von 8 bis 17 Uhr und freitags von 8 bis 16 Uhr unter 0800 8484006 oder per E-Mail: [servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

[i akademie.tuv.com/it-seminare](https://akademie.tuv.com/it-seminare)

# Zertifizierte IT-Sicherheitskompetenz in drei Stufen.

Verbessern Sie Ihre IT-Sicherheit mit aktuellem Know-how.



## QUALIFIZIEREN SIE SICH VOM IT-SECURITY-BEAUFTRAGTEN (TÜV) ÜBER DEN IT-SECURITY-MANAGER (TÜV) ZUM IT-SECURITY-AUDITOR (TÜV).

Die Seminare bauen aufeinander auf, sind aber auch einzeln buchbar. Nach erfolgreich abgeschlossener Prüfung des dritten Moduls sind Sie zertifizierter IT-Security-Auditor (TÜV).

- Am Ende jedes Moduls besteht die Möglichkeit, eine Prüfung vor der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV von TÜV Rheinland abzulegen. Nach bestandener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat.
- Der Abschluss des vorherigen Moduls ist Voraussetzung für die Prüfung im darauffolgenden Modul.

### SEMINAR-NR. 31110 (MODUL 1)

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31110](http://akademie.tuv.com/s/31110)

### SEMINAR-NR. 31112 (MODUL 2)

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31112](http://akademie.tuv.com/s/31112)

### SEMINAR-NR. 31114 (MODUL 3)

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31114](http://akademie.tuv.com/s/31114)

### FAST TRACK: IT-SECURITY BEAUFTRAGTER / MANAGER (TÜV).

Die Sicherheit sensibler Daten, Informationen und Prozesse gewinnt immer mehr an Bedeutung. Ein optimales und zuverlässiges ISMS ist dafür unerlässlich. Im Modul 1 u. 2 Kompaktseminar unseres dreimoduligen Informationssicherheits-Trainings lernen Sie zuerst als IT-Security-Beauftragter, wie Sie das Schutzniveau Ihrer Institution steigern und diese vor Gefährdungen bewahren.

### SEMINAR-NR. 31117

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31117](http://akademie.tuv.com/s/31117)

### ISO 27001/27002 – DIE WICHTIGSTEN ÄNDERUNGEN ZUM AKTUELLEN UPDATE.

Bringen Sie mit diesem aktuellen Update-Seminar zu den Standards ISO 27001 und ISO 27002 Ihr Wissen auf den neusten Stand und lernen Sie, wie Sie ein Informationssicherheits-Managementsystem an die neuen Anforderungen anpassen und ein Audit sicher vorbereiten können.

Das Seminar eignet sich insbesondere für Personen, die bereits Kenntnisse rund um die ISO 27001/27002 vorweisen können.

### SEMINAR-NR. 31119

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31119](http://akademie.tuv.com/s/31119)



Geprüfte  
Qualifikation  
Gültigkeit:  
3 Jahre



[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 0000063483



IT-Planung,  
IT-Controlling  
und  
IT-Sourcing

# IT-Planung mit System.

Mit strategischer IT-Planung und zielorientiertem IT-Controlling zum effizienten Einsatz Ihrer IT-Ressourcen.

Nur durch eine strategische Planung Ihrer IT ist ein zielorientierter Ressourceneinsatz möglich: Die IT-Ziele werden mit den Unternehmenszielen in Einklang gebracht. Die IT-Architektur und Bebauungsplanung wird auf den Geschäftsbedarf ausgerichtet und eine IT-Sourcing-Strategie definiert. Ergänzend gewährleistet IT-Controlling die kontinuierliche Überwachung und Steuerung des Umsetzungserfolgs.

## **STÄRKEN SIE IHRE KOMPETENZEN IN IT-PLANUNG, -CONTROLLING UND -SOURCING.**

Dieser Themenkomplex zur IT-Steuerung befähigt Sie,

- Ihre IT-Planung systematisch und effektiv zu entwickeln,
- mit Controlling die Effizienz Ihrer IT aktiv zu steuern,
- IT-Sourcing optimal an Ihren Geschäfts- und IT-Zielen auszurichten – von der Sourcing-Strategie über die Kontrolle bis hin zur Beendigung einer Partnerschaft,

- Vertragstypen zielgerichtet einzusetzen, Risiken zu minimieren und flexibel auf Vertragsverletzungen zu reagieren.

Profitieren Sie von unseren zertifizierten Abschlüssen oder kombinieren Sie einzelne Seminare ganz nach Ihrem Bedarf.

## **UNSERE SEMINARBERATUNG**

Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl passender Seminare. Unsere kostenlose Info-Hotline erreichen Sie montags bis donnerstags von 8 bis 17 Uhr und freitags von 8 bis 16 Uhr unter 0800 8484006 oder per E-Mail: [servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

[akademie.tuv.com/it-seminare](https://akademie.tuv.com/it-seminare)



# Zertifizierte IT-Controllingkompetenz in drei Stufen.

Steigern Sie die Produktivität Ihrer IT durch zielgerichtetes IT-Controlling.

## IHR WEG ZUM IT-CONTROLLING PROFESSIONAL (TÜV).

**Modul 1** Certified Curriculum IT-Controlling Expert (TÜV).  
Erhöhen Sie die Kostentransparenz und die Effizienz Ihrer IT.

Prüfung vor PersCertTÜV.

**Modul 2** IT-Controlling – Balanced Scorecard.  
Entwicklung und Anwendung von IT-Kennzahlen, Steuerung durch IT-BSC.

**Modul 3** IT-Controlling – Kostenoptimierung.  
Transparente IT-Kosten, Kostensenkung, Cases Studies.

Prüfung vor PersCert TÜV mit Abschluss zum IT-Controlling Professional (TÜV).

Nur durch eine strategische Planung Ihrer IT ist ein zielorientierter Ressourceneinsatz möglich: Die IT- und Unternehmensziele werden aufeinander abgestimmt und eine IT-Wertschöpfungskette ermöglicht.

Die IT-Architektur wird auf den Geschäftsbedarf ausgerichtet und eine IT-Sourcing-Strategie definiert. Ergänzend gewährleistet IT-Controlling die kontinuierliche Überwachung und Steuerung des Umsetzungserfolgs.

Denn: Fundierte Aussagen zu Kosten und Einsparungspotentialen sind nur mit einem betriebswirtschaftlich aussagekräftigen IT-Controlling möglich.

### SEMINAR-NR. 31310

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31310](https://akademie.tuv.com/s/31310)

## QUALIFIZIEREN SIE SICH VOM IT-CONTROLLING EXPERT (TÜV) ZUM IT-CONTROLLING PROFESSIONAL (TÜV).

Die Seminare bauen aufeinander auf, sind aber auch einzeln buchbar. Nach erfolgreich abgeschlossener Prüfung am Ende des dritten Moduls sind Sie zertifizierter IT-Controlling Professional (TÜV).

- Am Ende des ersten und dritten Moduls besteht die Möglichkeit, jeweils eine Prüfung vor der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV von TÜV Rheinland abzulegen. Nach bestandener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat.
- Der Abschluss IT-Controlling Expert (TÜV) ist Voraussetzung für die Prüfung zum IT-Controlling Professional (TÜV). Im Einzelfall können auch andere Vorqualifikationen anerkannt werden.

Steigern Sie Produktivität und Transparenz Ihrer IT durch kennzahlengestützte Optimierung.



IT-Architektur,  
Cloud  
Computing

## Die richtigen IT-Strukturen.

IT-Architekturen mit Geschäftsstrategien verzahnen und bedarfsgerecht sowie nachhaltig in Unternehmen integrieren.

Die IT-Architektur spielt eine zentrale Rolle für die Weiterentwicklung und Optimierung der Unternehmens-IT. Im Regelbetrieb sowie in Projekten ist umfassendes IT-Architektur-Know-how der Schlüssel für einen effizienten IT-Einsatz im Unternehmen. Diese Themengruppe vermittelt konkrete Verfahren und Beispiele, die eine ganzheitliche Sicht auf alle relevanten Aspekte der IT-Anwendungs- und Systemlandschaft ermöglichen.

**ERFAHREN SIE, WIE SIE IHRE IT-LANDSCHAFT ZUKUNFTSSICHER, SKALIERBAR UND NACHHALTIG GESTALTEN.**

Wirkungsbereiche für ein systematisches IT-Architekturmanagement sind:

- IT-Alignment,
- Optimierung der IT-Landschaft,

- Modularität und Integration,
- Effizienz der IT und verbesserte Flexibilität in der Anwendungsrealisierung.

Auch The Open Group Architecture Framework (TOGAF®) liefert ein Regelwerk zum Entwickeln und Optimieren von Unternehmensarchitekturen.

Durch Cloud Computing können darüber hinaus signifikante Performancesteigerungen, Skaleneffekte und damit verbundene Effizienzsteigerungen erreicht werden.

Wir bieten Ihnen Seminare mit dem anerkannten PersCert TÜV-Abschluss. Sie können aber auch alle Themen einzeln buchen.

[i akademie.tuv.com/it-seminare](https://akademie.tuv.com/it-seminare)

# Zertifizierte IT-Architektur & Cloud-Kompetenz.

Gezieltes IT-Architektur-, Technologie- & Cloudmanagement - der Schlüssel zum Erfolg.

## IHR WEG ZUM IT-ARCHITECTURE AND TECHNOLOGY PROFESSIONAL (TÜV).

**Modul 1** IT-Architecture and Technology.  
Werkzeuge für Ihr IT-Architektur- und IT-Technologiemanagement.

**Modul 2** IT-Architecture and Technology.  
Von der Ist-Architektur zum Bebauungsplan.

Prüfung vor PersCert TÜV mit Abschluss zum IT-Architecture and Technology Professional (TÜV)

## QUALIFIZIEREN SIE SICH ZUM IT-ARCHITECTURE AND TECHNOLOGY PROFESSIONAL (TÜV).

Nach dem Besuch der Module 1 und 2 können Sie direkt im Anschluss an Modul 2 eine Prüfung vor der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV von TÜV Rheinland ablegen.

- Nach bestandener Prüfung erhalten Sie von PersCert TÜV ein Zertifikat, das die Qualifikation als „IT-Architecture and Technology Professional (TÜV)“ bescheinigt.

### SEMINAR-NR. 31342

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31342](https://akademie.tuv.com/s/31342)

## IHR WEG ZUM CLOUD COMPUTING PROFESSIONAL (TÜV).

**Modul 1** Cloud Computing.  
Grundlagen Cloud Computing: Definition, Technologie, Lösungen.

**Modul 2** Cloud Computing.  
Sicherheit, Risikomanagement und Service Level Agreements.

Prüfung vor PersCert TÜV mit Abschluss zum Cloud Computing Professional (TÜV).

## QUALIFIZIEREN SIE SICH ZUM CLOUD COMPUTING PROFESSIONAL (TÜV).

Die Module 1 und 2 bauen aufeinander auf.

- Am Ende des zweiten Moduls besteht die Möglichkeit, die anerkannte PersCert TÜV-Prüfung abzulegen.
- Nach bestandener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat.

### SEMINAR-NR. 32226

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/32226](https://akademie.tuv.com/s/32226)

## TOGAF® 9 Training Course.

Der Kurs umfasst das für die TOGAF® 9 Zertifizierung notwendige Wissen. Kandidaten, die erfolgreich das Examen der Open Group absolvieren, werden von der Open Group als TOGAF® 9 zertifizierte Architekten (TOGAF® 9 Certified) geführt und damit Teil einer ausgewählten internationalen Gemeinschaft.

### SEMINAR-NR. 25812

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/25812](https://akademie.tuv.com/s/25812)

## IHR WEG ZUR „TOGAF® 9 CERTIFIED“ ZERTIFIZIERUNG.

### TOGAF® 9 Training Course

Die Herangehensweise von TOGAF® sowie die Werkzeuge und Techniken in der Praxis anwenden.

### TOGAF®-Prüfung.

Kombiniertes Examen TOGAF® 9 Stufe 1 und Stufe 2.



IT-Projekte  
und  
Services

# Business Continuity und Effektivität.

Erkennen Sie frühzeitig existentielle Risiken Ihrer IT. Implementieren Sie effektive Projektstrukturen durch IT-Projekt- und -Servicemanagement.

Fehler im Anforderungsmanagement und unzureichende Projektstrukturen sind die häufigsten Ursachen für gescheiterte IT-Projekte. Jedes Projekt benötigt eine definierte Basis zur Zielerreichung und Erfolgsmessung. Hierfür müssen Ziele festgelegt, Anforderungen ermittelt und sprachlich wie methodisch korrekt beschrieben werden. Fundierte Strukturen, Prozesse und Methoden im Projektmanagement sind die Basis für die erfolgreiche Projektrealisierung.

## **PLANEN UND MANAGEN SIE IHRE IT-PROJEKTE UND SERVICES ERFOLGREICH MIT KLAREN ZIELEN UND STRUKTUREN.**

In diesem Themenbereich

- erfahren Sie, wie Sie Anforderungssammlung, -analyse und -verfolgung zielorientiert aufsetzen und managen.
- vertiefen Sie Ihre Projektmanagementfertigkeiten und informieren sich über typische Fallstricke und bewährte Praxisverfahren.
- erhalten Sie Praxis-Know-how zu Business Continuity Management, IT-Continuity, Disaster Recovery und betriebssicheren Rechenzentren.

- lernen Sie, existentielle Risiken Ihrer IT frühzeitig zu erkennen und effektive Gegenmaßnahmen zu implementieren.

[i akademie.tuv.com/it-seminare](https://akademie.tuv.com/it-seminare)

## **PLANUNG UND EINFÜHRUNG EINES BCM-SYSTEMS. STELLEN SIE IHREN GESCHÄFTSBETRIEB IM KRISENFALL SICHER.**

Unternehmen sind heute mehr denn je gefordert nachzuweisen, dass die vitalen Unternehmensprozesse auch in Krisen- und Katastrophensituationen aufrechterhalten bzw. schnellstmöglich wieder hergestellt werden können. BCM ermöglicht, existenzielle Risiken frühzeitig zu erkennen und effektive Gegenmaßnahmen zu implementieren.

[i akademie.tuv.com/s/31194](https://akademie.tuv.com/s/31194)



# Zertifizierte IT-Business-Analyse und Agiles Projektmanagement.

## Systematisches Anforderungsmanagement für Ihre Projekterfolge.

### IHR WEG ZUM IT-BUSINESS ANALYSE PROFESSIONAL (TÜV).

**Modul 1** IT-Business Analyse.  
Qualitätskriterien und Ermittlungstechniken.

**Modul 2** IT-Business Analyse.  
Modellierung, Priorisierung und Management von Anforderungen.

Prüfung vor PersCert TÜV mit Abschluss zum IT-Business Analyse Professional (TÜV).

### QUALIFIZIEREN SIE SICH ZUM IT-BUSINESS ANALYSE PROFESSIONAL (TÜV).

Nach dem Besuch der Seminare können Sie die anerkannte PersCert TÜV-Prüfung ablegen.

- Die Prüfung wird direkt im Anschluss an Modul 2 von der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV von TÜV Rheinland abgenommen.
- Nach bestandener Prüfung erhalten Sie von PersCert TÜV ein Zertifikat, das die Qualifikation als „IT-Business Analyse Professional (TÜV)“ bescheinigt.
- PersCert TÜV dokumentiert die Anforderungen an Ihren Abschluss auf der weltweit zugänglichen Internetplattform [www.certipedia.com](http://www.certipedia.com).

Profitieren Sie von Ihrem Know-how als IT-Business Analyse Professional (TÜV) beim Umgang mit Ihren Projekt-Stakeholdern.

#### SEMINAR-NR. 31350 (MODUL 1)

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31350](http://akademie.tuv.com/s/31350)

#### SEMINAR-NR. 31351 (MODUL 2)

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

[akademie.tuv.com/s/31351](http://akademie.tuv.com/s/31351)

Die Entwicklung von IT-Systemen erfordert ein gut funktionierendes Projektmanagement, um Projekte effizient und erfolgreich abzuschließen. Bei der Planung, Steuerung und Organisation kann auf unterschiedlichste agile Projektmanagement-Methoden zurückgegriffen werden.

Vor allem SCRUM und PRINCE2® haben sich in der Praxis bewährt. In unseren Seminaren erlernen Sie moderne Methoden, wie Sie in Zukunft agile IT-Projekte erfolgreich zum Abschluss bringen.

### UNSERE EMPFEHLUNG FÜR SIE: ITIL4® FOUNDATION FOR IT SERVICE MANAGEMENT

Ihr rascher Einstieg ins Framework der IT-Service-Management-Welt. Einführung in die Konzepte des IT Service Management (ITSM) auf Basis der neusten ITIL4®-Version. Sie lernen eine Reihe von spezialisierten organisatorischen Fähigkeiten kennen und erfahren, wie Prozesse und Services passgenau an Ihren Anforderungen auszurichten sind.

#### SEMINAR-NR. 24017

Ausführliche Infos sowie aktuelle Termine und Preise finden Sie im Internet:

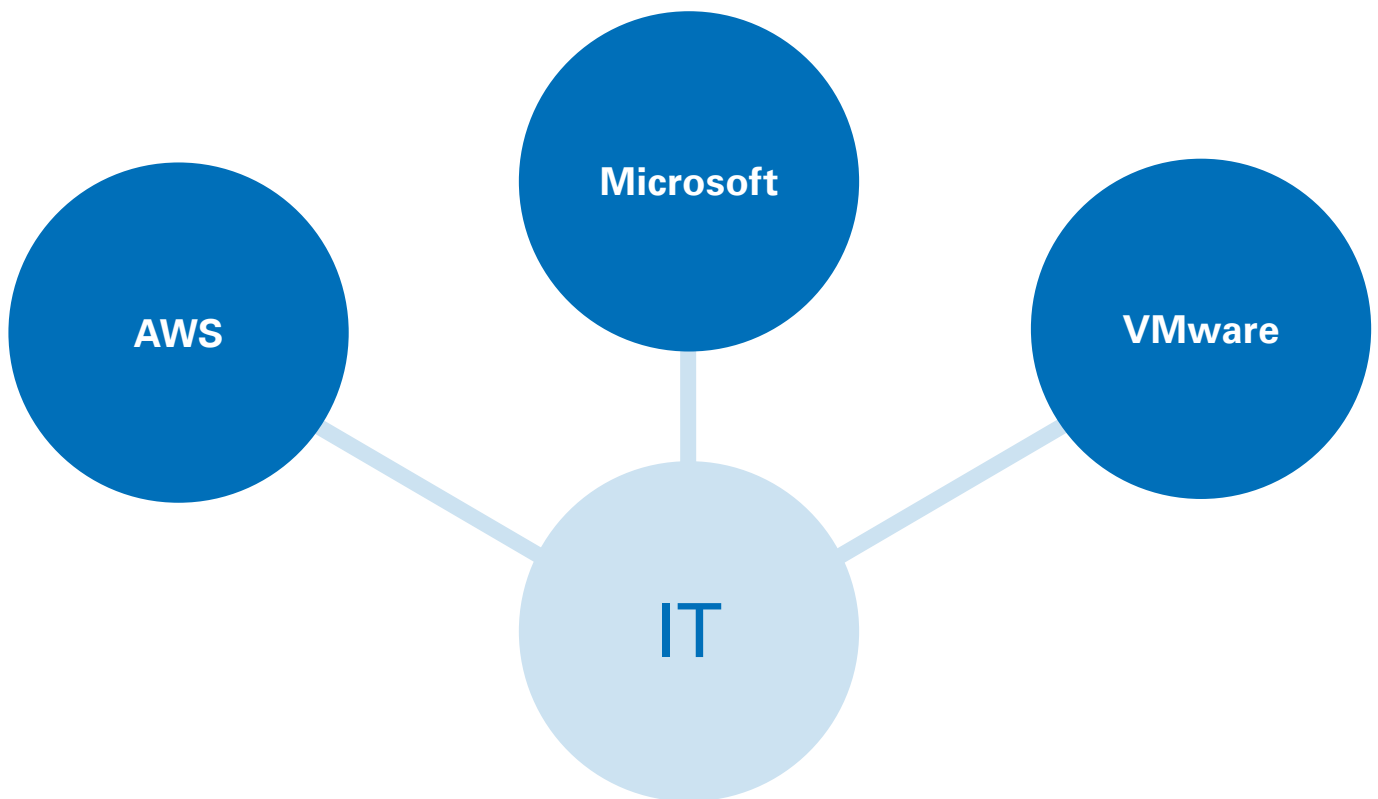
[akademie.tuv.com/s/24017](http://akademie.tuv.com/s/24017)

# Aktuelles Know-how für IT-Professionals.

Mit unseren praxisnahen IT-Seminaren für Architekten, Developer, Administratoren, Support-Mitarbeiter und Consultants sind Sie immer auf dem aktuellsten Stand der IT- und Cloud Lösungen.

Wir sind u. a. autorisierter Learning Partner der Hersteller Microsoft sowie Amazon Web Services (AWS), und somit Ihr Partner für zielgerichtete IT-Weiterbildungen und -Zertifizierungen. Unsere Trainings werden mit den originalen Hersteller Unterlagen von erfahrenen und zertifizierten Trainern durchgeführt und beinhalten praktische Übungen, die Ihnen ermöglichen, sich in einer Live-Umgebung Praxiskenntnisse anzueignen. So können Sie wichtige Produkte, Cloud-Services und reale Szenarien mithilfe von schrittweisen

Anweisungen und unter Verwendung von realistischen IT-Umgebungen kennenlernen. Für die innovativen Virtualisierungslösungen von VMware bieten wir Ihnen über einen Partner Seminare zu u.a. Sphere und Horizon an. Beispiele sind der Topseller VMware vSphere: Install, Configure, Manage oder der vSphere: Fast Track, in dem zusätzlich auch das wichtige Thema Troubleshooting vermittelt werden.





# Als AWS Cloud Experte den digitalen Wandel mitgestalten.

Als autorisierter AWS-Trainingspartner bieten wir Ihnen das passende Training für Ihre Jobrolle und Ihr Skill-Level an. Durch die rollenbasierten Ausbildungspfade aus den Bereichen Architect, Developer und Operations sowie Special-

ty-Zertifizierungen auf bestimmten technischen Gebieten wie Security, Data Science und Migration führen wir Sie zu marktanerkannten AWS-Zertifizierungen.

## Mit Amazon Web Services wird Ihr Unternehmen wirtschaftlicher, agiler und skalierbarer.

Amazon Web Services umfasst eine breite Palette globaler Computing-, Speicher-, Datenbank-, Analyse-, Anwendungs- und Bereitstellungsservices, die Ihr Unternehmen agiler machen, IT-Kosten senken und Anwendungen skalieren. Sie erlangen durch die AWS Trainings und Zertifizierungen neben der nachgefragten Cloud Expertise, Handlungskompetenz und Vertrauenswürdigkeit, durch die Sie sich und Ihre innovativen Teams effektiv und zukünftig erfolgreich aufstellen.

Viele große Unternehmen und erfolgreiche Startups setzen auf diese Services bei der Bewältigung unterschiedlichster Workloads, wie etwa Web- und mobile Anwendungen, Datenverarbeitung und Data Warehousing, Speicherung, Archivierung und vieles mehr.

Weitere Infos unter:










[akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/amazon-web-services-aws/aws-training-partner](https://akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/amazon-web-services-aws/aws-training-partner)

## AWS Trainings und Zertifizierung für Ihre Jobrolle.

Die AWS-Zertifikate bescheinigen Ihnen die Fähigkeiten und das technische Wissen für die Konzeption, Bereitstellung und Ausführung von Anwendungen und Infrastrukturen auf AWS. Sie erhalten damit einen unabhängigen Nachweis über Ihre Qualifikationen und können somit Ihr Know-how belegen.

Als Vorbereitung auf die Zertifizierungsprüfungen bieten wir die passenden AWS Schulungen an, mit denen Sie Ihre Fachkenntnisse im Umgang mit AWS ausbauen können.

[i akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/amazon-web-services-aws/aws-zertifizierungen](https://www.akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/amazon-web-services-aws/aws-zertifizierungen)

	ARCHITECT	OPERATIONS	DEVELOPER
FOUNDATIONAL	 <b>AWS Certified Cloud Practitioner</b> Training: AWS Cloud Practitioner Essentials (26029)		
	Training: AWS Technical Essentials (26008)		
ASSOCIATE	 <b>AWS Certified Solutions Architect – Associate</b> Training: Architecting on AWS (26001)	 <b>AWS Certified SysOps Administrator – Associate</b> Training: Systems Operations on AWS (26007)	 <b>AWS Certified Developer – Associate</b> Training: Developing on AWS (26005)
PROFESSIONAL	 <b>AWS Certified Solutions Architect – Professional</b> Training: Advanced Architecting on AWS (26002)	 <b>AWS Certified DevOps Engineer – Professional</b> Training: DevOps Engineering on AWS (26006)	
SPECIALTY	 <b>AWS Certified Database – Specialty</b> Training: Planning & Designing Databases on AWS (26024)	 <b>AWS Certified Machine Learning – Specialty</b> Training: Practical Data Science with Amazon SageMaker (26020), Machine Learning Pipeline on AWS (26028)	 <b>AWS Certified Security – Specialty</b> Training: AWS Security Essentials (26029), Architecting on AWS (26001), Security Engineering on AWS (26009)

Als AWS Partner profitieren Sie von einem speziellen Partner Trainingsprogramm. Weitere Informationen finden Sie unter:

[i akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/amazon-web-services-aws/aws-training-partner](https://www.akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/amazon-web-services-aws/aws-training-partner)





# Mit Microsoft-Produkten weiterbilden, Kenntnisse vertiefen und Zertifizierungen erlangen.

Azure / Microsoft 365 Cloud Lösungen oder On Premise Infrastrukturen für Ihre Zukunft.

Wir bieten eine große Auswahl an Microsoft Trainings von Windows 10/11 bis zum Windows Server, von Exchange bis zum SQL Server und natürlich auch zu Azure und Microsoft 365, sowie unterschiedliche Zertifizierungsmöglichkeiten für IT- Professionals an.

Je nachdem, welche Jobrolle Sie innehaben oder über welche Vorkenntnisse Sie verfügen, wir haben das passende Seminar für Sie, und das meistens sowohl als Präsenz- als auch als Online-Veranstaltung im Virtual Classroom.

Sie finden bei uns die original Microsoft Trainings, die wir als Microsoft Learning Partner mit den Microsoft Trainingsmaterialien, online Labs für praktische Übungen und natürlich von Microsoft zertifizierten Trainern anbieten und durchführen.

[akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/microsoft](https://akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/microsoft)

# Rollenbasierte Zertifizierungen von Microsoft – Up to date zum beruflichen Erfolg.

Mit dem neuen rollenbasierten Modell von Microsoft bleiben Sie auf dem IT-Arbeitsmarkt nicht nur konkurrenzfähig, sondern weisen Ihre fachliche Kompetenz von Azure bis Microsoft 365 nach und zeigen, dass Sie Ihr Wissen als IT-Professional ausgebaut und gefestigt haben.

Die Role-based Microsoft Zertifizierungen sind in die drei Stufen Fundamentals, Associate und Expert gegliedert:



Das optionale **Fundamental-Level** ist perfekt als Grundlage und den Einstieg in die jeweilige Jobrolle. Nach erfolgreich abgeschlossener Prüfung erwerben Sie bei uns die Fundamentals-Zertifizierung.

Das **Associate-Level** erreichen Sie, sobald Sie alle erforderlichen Examen bestanden haben. Die Anzahl der Prüfungen variiert je nach den für die Jobrolle erforderlichen Fähigkeiten. Grundlegende Zertifizierungen aus der Fundamental-Reihe sind für Sie hilfreich, jedoch für das Bestehen nicht erforderlich.

Für das **Expert-Level** müssen zum Teil neben den erforderlichen Examen besondere Qualifikationen erbracht werden. Je nach Jobrolle muss zum Beispiel entweder eine Associate-Zertifizierung desselben Themenbereiches oder eine passende MCSE-Zertifizierung vorliegen.

[i akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/microsoft/microsoft-zertifizierungen](https://akademie.tuv.com/themen/it-informationsmanagement/microsoft/microsoft-zertifizierungen)

# Der Überblick für die Microsoft Lösungen Azure, Microsoft 365 & Data / SQL.

TRAINING(S)	JOBROLLE	BESCHREIBUNG
Microsoft Azure Administrator	 Azure Administrator Associate	Als Azure-Administrator sind Sie für die Implementierung, Überwachung und Wartung von Microsoft Azure-Lösungen in der Cloud verantwortlich.
Microsoft Azure Administrator	 Azure Solutions Architect Expert	Als Solutions Architect Expert sind Sie unter anderem für das Design von Cloud Lösungen verantwortlich und stechen mit Expertenwissen hervor.
Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions		
Developing Solutions for Microsoft Azure	 Azure Developer Associate	Ihr Aufgabengebiet als Lösungsentwickler liegt im Testen und der Wartung von Cloud-Lösungen wie Anwendungen und Services.
Microsoft Azure Security Technologies	 Azure Security Engineer Associate	Als Security-Experte sind Sie für die Sicherheit in Cloud Lösungen zuständig.
Administering Windows Server Hybrid Core Infrastructure	 Windows Server Hybrid Administrator Associate	Als Windows Server Hybrid Administrator sind die Konfiguration und Verwaltung von lokalen, hybriden und IaaS-basierten Plattformworkloads mit Windows Server Ihre Aufgabengebiete.
Configuring Windows Server Hybrid Advanced Services		
Installing, Configuring and Maintaining Windows Client	 Modern Desktop Administrator Associate	Das Jobprofil des Modern Desktop Administrators beinhaltet unter anderem das Bereitstellen, Konfigurieren, Sichern, Verwalten und Überwachen von Windows-Endgeräten und Clientanwendungen in einer Unternehmensumgebung.
Deploying, Managing and Protecting the Modern Desktop and Devices		
Microsoft 365 Messaging, Exchange Online Administration	 Messaging, Exchange Online Administrator Associate	Jobrolle für Experten, die die Messaging-Infrastruktur für Microsoft 365 in ihrem Unternehmen bereitstellen und verwalten.
Managing Microsoft Teams	 Teams Administrator Associate	Teams Administratoren implementieren und verwalten Teams Strukturen als Collaboration Lösungen.
Microsoft 365 Identity and Services	 Enterprise Administrator Expert	Als Experte für Unternehmensadministration sind Sie für die Bewertung, Planung, Migration, Bereitstellung und Verwaltung von Microsoft 365-Diensten verantwortlich.
Microsoft 365 Mobility and Security		
Querying Data with Microsoft Transact-SQL	SQL Abfrage Spezialist	Als Datenbankabfrage-Spezialist nutzen Sie SQL Query, um Daten gezielt und effizient aus relationellen Datenbank abzufragen.
Administering Relational Databases on Microsoft Azure	 SQL Database Administrator Associate	Sie verwalten relationale SQL Server-Datenbankinfrastrukturen für die Cloud, die mit dem Azure Plattform as a Service (PaaS) arbeiten.
Data Engineering on Microsoft Azure	 Azure Data Engineer Associate	Data Engineers verfügen über Fachkenntnisse zur Integration, Transformation und Zusammenführung von Daten aus verschiedenen strukturierten und unstrukturierten Datensystemen in Strukturen, die für den Aufbau von Data Analyselösungen geeignet sind.

TÜV Rheinland Akademie GmbH  
Alboinstraße 56  
12103 Berlin  
Tel. 0800 84 84 006  
Fax 0800 84 84 044  
servicecenter@de.tuv.com

[akademie.tuv.com](http://akademie.tuv.com)

 **TÜVRheinland**®  
Genau. Richtig.