

Entwerfen und entwickeln einer Microsoft Exchange Server 2016/2019 Umgebung mit Zertifikat (ehemals MOC 20345-2)

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



Seminarpreis ab:
2590,00 € zzgl. MwSt.
(3082,10 € inkl. 19% MwSt.)

Kurs-ID: PCE63

Live Online Seminarpreis ab:
2590,00 € zzgl. MwSt.
(3082,10 € inkl. 19% MwSt.)

Dauer: 5 Tage
Standardzeiten:
09:00 bis 16:00 Uhr



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

Huyssenallee 82-88
45128 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

⇒ Entwerfen und entwickeln einer Microsoft Exchange Server 2016/2019 Umgebung mit Zertifikat (ehemals MOC 20345-2)

Kursbeschreibung und Informationen

Im Exchange Server 2016 (ehemals MOC 20345-2) Kurs lernen Sie eine optimale Messaging-Umgebung in Ihrem Unternehmen zu planen, zu implementieren und zu verwalten. Das Seminar bereitet auch auf das Examen 70-345 für die Zertifizierung zum MCSE: Productivity vor. Prüfungsgebühren sind nicht im Kurspreis inklusive. Hinweis: Der Kurs wird in deutscher Sprache gehalten, die MOC Unterlagen sind nur in englischer Sprache verfügbar. Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit der Computer- & Management Trainings GmbH mit eigenen, von Microsoft zertifizierten, Trainern (MCT) durch.

Kursvoraussetzungen

Besuch des Seminars MOC 2034-1 Administering Microsoft Exchange Server 2016 oder vergleichbare Kenntnisse, Erfahrung in der Arbeit mit Windows PowerShell.

Kursinhalt

- Folgende Lerninhalte werden in unserem Exchange Server Kurs vermittelt:
- Planen von Exchange Server-Bereitstellungen
 - Neue Funktionen in Exchange Server 2019
 - Sammeln von Geschäftsanforderungen für eine Exchange Server-Bereitstellung
 - Planen einer Exchange Server-Bereitstellung
 - Planen der Migration von Unified Messaging zu Cloud Voicemail
- Planen und Bereitstellen von Exchange Server-Postfachdiensten
 - Planen der Hardwareanforderungen für Exchange Server
 - Planen von Exchange Server für die Virtualisierung und Microsoft Azure-Integration
 - Planen und Implementieren von Öffentlichen Ordnern
- Planen des Nachrichtentransports
 - Entwerfen des Nachrichtenroutings
 - Gestaltung von Verkehrsdiensten
 - Entwerfen des Nachrichten-Routing-Perimeters
 - Gestaltung der Transportkonformität
- Planen und Bereitstellen des Clientzugriffs
 - Planen von Exchange Server-Clients
 - Planen des Clientzugriffs
 - Planen und Implementieren von Office Online Server
 - Planen und Implementieren der Koexistenz von SharePoint 2019 mit Exchange Server 2019

11.04.2025



- Entwerfen des externen Clientzugriffs
- Hochverfügbarkeit entwerfen und implementieren
 - Planen der Hochverfügbarkeit für Exchange Server
 - Planung für den Lastenausgleich
 - Planung für Ausfallsicherheit
- Verwalten von Exchange Server
 - Verwenden von verwalteter Verfügbarkeit zur Verbesserung der Hochverfügbarkeit
 - Implementierung von DSC
- Entwerfen der Nachrichtensicherheit
 - Planen der Nachrichtensicherheit
 - Entwerfen und Implementieren von AD RMS und Azure RMS
- Entwerfen und Implementieren der Aufbewahrung und Archivierung von Nachrichten
 - Übersicht über die Archivierung und Verwaltung von Messaging-Datensätzen
 - Entwerfen der direkten Archivierung
 - Entwerfen und Implementieren der Nachrichtenaufbewahrung
- Entwerfen und Implementieren von Messaging-Compliance
 - Entwerfen und Implementieren von Richtlinien zur Vermeidung von Datenverlust
 - Entwerfen und Implementieren von In-Place Hold
 - Entwerfen und Implementieren von In-Place-eDiscovery
- Entwerfen und Implementieren der Koexistenz von Messaging
 - Entwerfen und Implementieren des Verbandes
 - Gestaltung der Koexistenz zwischen Exchange-Organisationen
 - Entwerfen und Implementieren gesamtstrukturübergreifender Postfachverschiebungen
- Aktualisieren auf Exchange Server 2019
 - Planen eines Upgrades von früheren Exchange Server-Versionen
 - Implementieren des Upgrades von früheren Exchange Server-Versionen
- Planen einer hybriden Exchange Server-Bereitstellung
 - Grundlagen einer Hybridbereitstellung
 - Planen und Implementieren einer Hybridbereitstellung
 - Implementieren von Azure AD Connect
 - Implementierung einer Hybridbereitstellung
 - Implementierung erweiterter Funktionen für Hybridbereitstellungen

Trainerprofil

Der Exchange Server 2016 Kurs - MOC 20345-2 - wird von Trainern und Trainerinnen mit mehrjähriger Kurs- und Schulungserfahrung in der Erwachsenenbildung und mit viel Praxis-Know-how durchgeführt. Viele unserer Trainer und Trainerinnen sind von Microsoft zertifiziert und stehen Ihnen gerne persönlich für individuelle Seminarberatungen zur Verfügung.

Inklusivleistungen offene Seminare

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

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



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

Huyssenallee 82-88
45128 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

Diese Schulungszentren erwarten Sie:

Berlin | Bremen | Dortmund | Dresden | Düsseldorf | Erfurt | Essen | Frankfurt a.M. | Hamburg | Hannover | Koblenz | Köln | Krefeld | Leipzig | München | Münster | Nürnberg | Regenstein | Saarbrücken | Siegen | 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



Lesen Sie unsere ⇒ **Bewertungen.**

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 GmbH ein und ist Teil der eKomi Trust Zertifikate.

Zufriedene Kunden sind uns sehr wichtig.

Alle Kundenrezensionen können Sie auf der Website des Bewertungsportals nachlesen.

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 dazuschalten.

⇒ 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

Huyssenallee 82-88
45128 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.

