

Red Hat Certified Specialist in OpenShift Application Development Exam (EX288)

ID EX288 Preis 515,- € (exkl. MwSt.) Dauer 3 Stunden

Kursüberblick

Beim Red Hat Certified Specialist in OpenShift Application Development Exam werden Ihre Fähigkeiten bei der Implementierung bestehender Anwendungen in einer Red Hat® OpenShift Container Platform Umgebung geprüft.

Mit dem Bestehen dieser Prüfung erhalten Sie das Zertifikat Red Hat Certified Specialist, das auch auf die Qualifizierung zum Red Hat® Certified Architect (RHCA®) angerechnet wird.

Diese Prüfung basiert auf der Red Hat OpenShift Container Platform 4.6.

Zielgruppe

Die Zertifizierung zum Red Hat Certified Specialist in OpenShift Application Development kommt für folgende Zielgruppen in Frage:

- Anwendungsentwickler in einer DevOps-Rolle, die für die Verwaltung von Red Hat® OpenShift Container Platform Umgebungen zuständig sind
- Anwendungsentwickler in einer DevOps-Rolle, die für die Implementierung von Red Hat OpenShift Container Platform Umgebungen zuständig sind
- Anwendungsentwickler, die für die Erstellung containerisierter Anwendungen oder die Umwandlung von bestehenden in containerisierte Anwendungen zuständig sind

Voraussetzungen

Red Hat empfiehlt allen Absolventen des Red Hat

Certified Specialist in OpenShift Application Development Exam (EX288) den Kurs [Red Hat OpenShift Development II: Containerizing Applications \(DO288\)](#) zur Vorbereitung. Die Teilnahme an diesen Kursen ist nicht vorgeschrieben. Es kann auch nur die Prüfung abgelegt werden.

Obwohl die Teilnahme an Red Hat Kursen ein wichtiger Teil der Vorbereitung auf diese Prüfung sein kann, garantiert sie das erfolgreiche Ablegen der Prüfung nicht. Erfahrung, Praxis und Begabung sind darüber hinaus wichtige Erfolgsfaktoren.

Es sind viele Bücher und andere Ressourcen über die Systemadministration für Red Hat Produkte erhältlich. Eine offizielle Empfehlung hinsichtlich solcher Ressourcen zur Vorbereitung auf die Prüfung gibt Red Hat jedoch nicht. Dennoch kann sich weiterführende Literatur stets als hilfreich erweisen.

Voraussetzungen für diese Prüfung

Teilnehmer am Red Hat Certified Specialist in OpenShift Application Development Exam (EX288) sollten über Grundkenntnisse in der Containertechnologie verfügen. Programmiererfahrung ist von Vorteil, aber nicht vorgeschrieben.

Kursinhalt

Um Sie bei der Vorbereitung zu unterstützen, haben wir die Prüfungsziele mit den Aufgabenbereichen aufgelistet, die in der Prüfung abgefragt werden. Red Hat behält sich das Recht vor, Prüfungsziele hinzuzufügen, diese zu ändern oder zu entfernen.

Solche Änderungen werden im Voraus bekannt gegeben. Absolventen des Red Hat Certified Specialist in OpenShift Application Development Exams sollten mit folgenden Aufgaben vertraut sein:

- Behandlung von Problemen bei der Anwendungsimplementierung
- Erstellung benutzerdefinierter Images
- Nutzung von OpenShift Secrets und ConfigMaps zum Einfügen von Konfigurationsdaten in Anwendungen
- Anpassung bestehender S2I Builder Images
- Implementierung von Hooks und Triggers
- Verwendung von Multicontainer-Vorlagen
- Implementierung der Anwendungsüberwachung

Wie bei allen leistungsorientierten Red Hat Prüfungen müssen die Konfigurationen nach einem Neustart ohne weiteres Eingreifen bestehen bleiben.

Prüfungsformat

Die Prüfung besteht aus einem Abschnitt und dauert drei Stunden. Sie ist eine leistungsorientierte Bewertung Ihrer Fähigkeit, Anwendungen in einer Red Hat® OpenShift Container Platform Umgebung zu implementieren. Dabei führen Sie eine Reihe von Routineaufgaben durch, wie Sie dies auch in einer standardmäßigen DevOps-Umgebung tun würden. Die Bewertung erfolgt nach spezifischen, objektiven Kriterien.

Bekanntgabe von Prüfergebnissen

Die offiziellen Prüfungsergebnisse werden ausschließlich auf der Website [Red Hat Certification Central](#) veröffentlicht. Red Hat erlaubt es Prüfern oder Trainingspartnern nicht, den Teilnehmern die Ergebnisse direkt mitzuteilen. In der Regel wird das Ergebnis innerhalb von drei US-Werktagen mitgeteilt.

Die Prüfungsergebnisse werden als Gesamtpunktzahl kommuniziert. Red Hat erteilt keine Informationen über einzelne Prüfungselemente und gibt auch auf Anfrage keine weiteren Auskünfte.

Über Fast Lane



Die weltweite Fast Lane-Gruppe ist Spezialist für Technologie- und Business-Training und Beratung im Highend-Bereich. Fast Lane ist autorisierter Trainingspartner führender Hersteller und bietet zudem eigene IT-Trainingsprogramme zu aktuellen Technologien und den wesentlichen Trends an. Herstellerübergreifende Beratungsleistungen reichen von vorbereitenden Analysen und Evaluierungen über die Konzipierung zukunftsweisender IT-Lösungen bis zum Projektmanagement und zur Umsetzung der Konzepte im Unternehmen. Training-on-the-Job und Weiterqualifizierung der zuständigen Spezialisten bei den Kunden verbinden die Kernbereiche der Fast Lane Dienstleistungen Training und Consulting.

Fast Lane Services

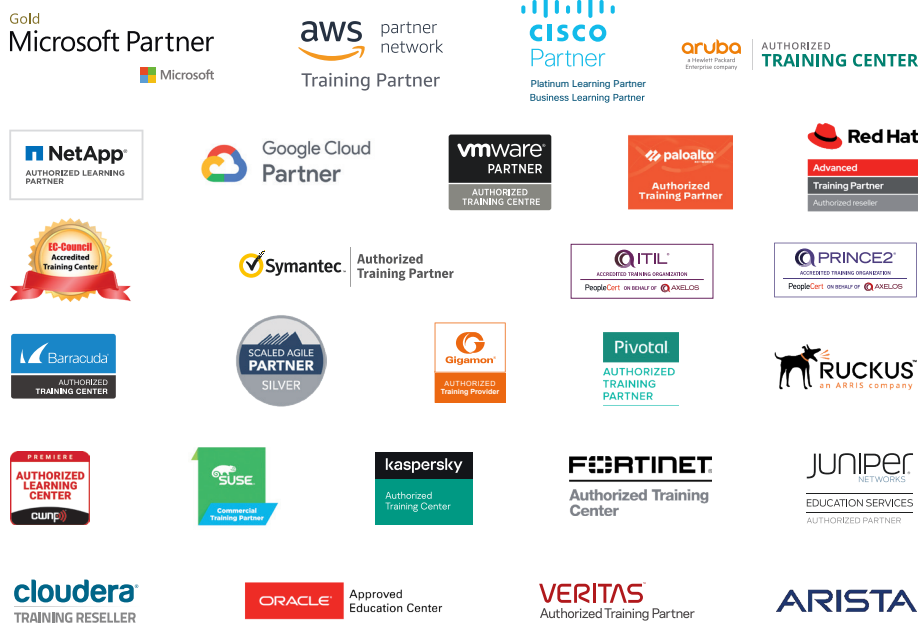
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren in
60 Ländern rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610

info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800

info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080

info@flane.ch / www.flane.ch