

# Red Hat OpenShift Administration I: Operating a Production Cluster

## Grundlagen der Container-Verwaltung mit Red Hat OpenShift

Trainings-ID: DO180

[Zum Seminar →](#)

### Das nehmen Sie mit

Dieses Training bereitet OpenShift Cluster Administrator\*innen auf das tägliche Management von Kubernetes-Workloads vor sowie auf die Zusammenarbeit mit Entwicklern, DevOps Engineers, Systemadministrator\*innen und SREs, um die Verfügbarkeit von Anwendungs-Workloads sicherzustellen. Dieses Training konzentriert sich auf die Verwaltung typischer Endbenutzeranwendungen, auf die oft über eine Web- oder mobile Benutzeroberfläche zugegriffen wird und die die Mehrheit der Cloud-nativen und containerisierten Workloads darstellen. Die Verwaltung von Anwendungen umfasst auch die Bereitstellung und Aktualisierung ihrer Abhängigkeiten wie Datenbanken, Messaging- und Authentifizierungssysteme.

Die Fähigkeiten, die Sie in diesem Training erlernen, können auf alle Versionen von OpenShift angewendet werden, einschließlich Red Hat OpenShift on AWS (ROSA), Azure Red Hat OpenShift (ARO) und OpenShift Container Platform.

Nach Abschluss dieses Seminars haben die Teilnehmer\*innen Wissen zu folgenden Themen:

- Managing OpenShift clusters from the command-line interface and from the web console.
- Troubleshooting network connectivity between applications inside and outside of an OpenShift cluster
- Connecting Kubernetes workloads to storage for application data

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)



- Configuring Kubernetes workloads for high availability and reliability
- Managing updates to container images, settings, and Kubernetes manifests of an application.

Verwenden Sie das kostenfreie **Red Hat Preassessment Tool** für Ihren Ausbildungserfolg!

## Zielgruppen

- Cluster Administrator\*innen
- Systemadministrator\*innen und Platform Operator, die an der laufenden Verwaltung von OpenShift-Clustern und containerisierten Anwendungen interessiert sind
- Site Reliability Engineers, die an der fortlaufenden Wartung und Fehlerbehebung von containerisierten Anwendungen auf Kubernetes interessiert sind.
- System- und Softwarearchitekt\*innen, die die Merkmale und Funktionen eines OpenShift-Clusters verstehen möchten.

### Wichtige Informationen

Seit April 2023 findet dieses Seminar auf v4.12 statt. Bitte beachten Sie die geänderten Inhalte.

Sie haben Fragen? 📞 +43 1 533 1777-0 ✉ info@etc.at 📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien

## Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
21.05.2024-24.05.2024	4 Tage	Wien	Bundle:Training + Techconference (Präsenz)	€ 3.679,-
21.05.2024-24.05.2024	4 Tage	Wien	Preis (Präsenz)	€ 3.600,-
10.06.2024-14.06.2024	4 Tage		Bundle:Training + Techconference (Online)	€ 3.679,-
10.06.2024-14.06.2024	4 Tage		Preis (Online)	€ 3.600,-
05.08.2024-08.08.2024	4 Tage	Wien	Preis (Präsenz)	€ 3.600,-
02.09.2024-06.09.2024	4 Tage		Preis (Online)	€ 3.600,-

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  [info@etc.at](mailto:info@etc.at)  Modecenterstraße 22, 1030 Wien