

VMware vSphere with Kubernetes: Deploy and Manage [V7]

VMware vSphere with Kubernetes: Deploy and Manage [V7]



За Курса (About this Course):

- During this 3-day course, you focus on deploying and managing VMware vSphere® with Kubernetes. You learn about how vSphere with Kubernetes can be used to orchestrate the delivery of Kubernetes clusters and containerized applications in a VMware vSphere® environment.

Цели – Какво ще научите (Course

Goals/Skills):

- Describe vSphere with Kubernetes and use cases in on-premises environments
 - Deploy vSphere with Kubernetes
 - Describe the VMware NSX® networking requirements for vSphere with Kubernetes.
 - Create and manage vSphere with Kubernetes namespaces
 - Deploy and run container applications on vSphere with Kubernetes
 - Deploy and configure VMware Harbor
 - Describe the VMware Tanzu™ Kubernetes Grid™ service
 - Deploy a Tanzu Kubernetes Grid cluster
 - Deploy and run container applications on a Tanzu Kubernetes Grid cluster
 - Describe the vSphere with Kubernetes lifecycle
 - Use logs and CLI commands to monitor and troubleshoot vSphere with Kubernetes
-

Курсът е предназначен за (Audience):

- Experienced system administrators and system integrators responsible for designing and implementing vSphere with Kubernetes
-

Формат на курса (Course Format):

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Присъствен (Classroom) Курс в Учебната ни зала или В Офис на Клиент	Онлайн (Online/Virtual) Курс във виртуална зала с инструктор

Език на курса (Course Language Option)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Български (Bulgarian)	Английски (English)

**Може да изберете Език на който да се
проведе обучението – български или
английски. Всичките ни инструктори
владяят свободно английски език.**

Учебни Материали (Student Guides):



**Учебните материали са достъпни в електронен
формат. Могат да се ползват online/offline на
всяко устройство. Доживотен достъп.**

Лабораторна среда (Lab Environment):



Всеки курсист разполага със собствена лаб среда, където се провеждат упражненията, част от курса. Не е необходимо да инсталирате софтуер на компютър или специални изисквания за хардуер.

Участниците в присъствен формат в Учебния ни център разполагат с индивидуален компютър по време на обучението.

След завършване получавате (At Course Completion):

Lifetime Access - Video Archive 24/7	Certificate of Course Completion

Доживотен достъп до видео архив с запис на всяка отделна лекция.

Официален международно признат сертификат за завършен курс на обучение.

Продължителност (Course Duration):



- 5 работни дни (09:00 – 17:00)

или

- **40 уч.ч. обучение (теория и практика) в извънработно време с продължителност 4 седмици**
- събота и неделя 10:00 – 14:00, 14:00 – 18:00, 18:00 – 22:00
- понеделник и сряда 19:00 – 23:00
- вторник и четвъртък 19:00 – 23:00

Плащане



Заявка за издаване на фактура се приема към момента на записването на съответния курс.

Фактура се издава в рамките на 7 дни от потвърждаване на плащането.

Предстоящи Курсове (Next Class):



- There are no upcoming events.

За повече информация използвайте формата за контакт.

Ще се свържем с Вас за потвърждаване на датите.

Предпоставки (Изисквания) за Участие (Prerequisites):

- This course requires completion of one of the following courses:
 - VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V6.x]
 - VMware vSphere: Optimize and Scale [V6.x]
 - VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V7]
 - VMware vSphere: Optimize and Scale [V7] Experience working at the command line is helpful.

This course requires that a student be able to perform the following tasks with no assistance or guidance before enrolling in this course:

- Create VMware vCenter Server® objects, such as data centers and folders
- Create a virtual machine using a wizard or a template
- Modify a virtual machine's hardware
- Migrate a virtual machine with VMware vSphere® vMotion®
- Migrate a virtual machine with VMware vSphere® Storage vMotion®
- Configure and manage a vSphere DRS cluster with resource pools
- Configure and manage a VMware vSphere®

High Availability cluster

If you cannot perform all of these tasks, VMware recommends that you complete one of the prerequisite courses before enrolling in VMware vSphere with Kubernetes: Deploy & Manage.

Курсът подготвя за следните сертификационни нива

- none
- [Може да се сертифицирате в нашия тест център с ваучер с отстъпка от цената на изпит.](#)