

# LFD459 – Kubernetes for App Developers

Linux Foundation ILT Course –

## LFD459 – Kubernetes for App Developers



IT-Training.pro е първият и единствен официален партньор на Linux Foundation за България.

---

### За Курса (About this Course):

- 2 Days
- Instructor-led training
- Intermediate
- English

Kubernetes is a high-velocity open source orchestration tool to deploy, scale, and update containerized applications. This course will teach you how to containerize, host, deploy, and configure an application in a multi-node cluster.

---

## Цели – Какво ще научите (Course Goals/Skills Gained):

- This course will teach you how to containerize, host, deploy, and configure an application in a multi-node cluster. Starting with a simple Python script, you will define application resources and use core primitives to build, monitor and troubleshoot scalable applications in Kubernetes. Working with network plugins, security and cloud storage, you will be exposed to many of the features needed to deploy an application in a production environment.
- 

## Курсът е предназначен за (Audience):

- This course is ideal for developers who are looking to gain skills in Kubernetes application development. Students should be familiar with the Linux command line, programming languages like Python, Node.js or Go, and have a basic understanding of cloud native application concepts and architectures.
- 

## Формат на курса



Присъствен Курс



Онлайн

(Live)

## Отдалечен

---

**Език на курса:** български (английски е наличен като опция)

**Учебни Материали:** в електронен формат (Учебните материали са на английски), включени в цената с неограничен достъп.

**Лабораторна среда:** всеки курсист разполага със собствена лаб среда, където се провеждат упражненията, част от курса.



Видео Архив (24/7)



Сертификат за  
Завършен Курс

---

## Продължителност

- 3 работен дни (09:00 – 17:00)

**или**

- **32 уч.ч. обучение (теория и практика) в извънработно време с продължителност 3 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

### ■ Notice

Няма предстоящи събития.

За повече информация използвайте формата за контакт.

Ще се свържем с Вас за потвърждаване на датите.

---

## Предпоставки (Изисквания) за Участие (Prerequisites):

- Basic technical user skills with computer applications on some operating systems are expected.
-

# Курсът подготвя за следните сертификационни нива

- **Certified Kubernetes Application Developer (CKAD)**

- [Може да се сертифицирате в нашия тест център с ваучер с отстъпка от цената на изпит.](#)