

2021년 [LSD459] 제1차 Kubernetes Application Developer 교육 안내

일시 : 2021년 5월 12일(수) ~ 5월 14일(금) 장소 : 한국정보통신기술협회(TTA) 9층 A강의장

☐ 교육 목적

멀티 클러스터에서 애플리케이션의 컨테이너 전환, 호스트, 배포 및 구성하는 방법 습득

☐ 교육 개요

- 과 정 명 : 2021년 제1차 Kubernetes Application Developer 교육
- 교육기간 : 2021년 5월 12일(수) ~ 5월 14일(금)
- 교육장소 : 한국정보통신기술협회(TTA) 9층 A강의장
- 주 최 : 과학기술정보통신부
- 주 관 : 한국정보통신기술협회(TTA) / (주)오에스씨코리아

☐ 신청 방법

- 신청기간 : 2021년 1월 1일(금) ~ 4월 28일(수)
- 교 육 비 : 1,870,000원 (부가세, 라이선스비 포함)
★ 교재 및 중식 제공 해 드리며, 필요시 노트북 대여도 해드립니다. (개인 노트북이 있다면 소지하시면 됩니다.)
- 신청방법 : TTA아카데미 홈페이지(<http://edu.tta.or.kr>)의 교육 공지 글의 '신청하기' 클릭

☐ 문 의 처

(주)오에스씨코리아 장수영 이사

- 전 화 : 010-9886-7313
- 이메일 : training@osckorea.com

□ 교육 프로그램

일차	시간	모듈명	주요내용
5월12일 (수)	09:30 - 12:30	Overview	쿠버네티스 핵심 이론 강의
	중식		
	13:30 - 17:30	Introduction	- Linux Foundation 소개 - Linux Foundation Training, Certifications 안내 - Lab실습, 솔루션, 자료 안내
		Kubernetes Architecture	- 쿠버네티스 개념, 구성요소, 구조 - Lab실습
5월13일 (목)	09:30 - 12:30	Build	- 컨테이너, 생성, 프로브 - 테스트, Lab실습
		Design	- 컨테이너 관련 고려사항들 - Lab실습
	중식		
	13:00 - 17:30	Deployments Configuration	- 볼륨 개요, 소개, 사양, 종류, 예제 - Lab실습
5월14일 (금)	09:30 - 12:30	Security	- Security 개요 - RBAC 프로세스 개요 - Security Contexts - 예제, Lab실습
		Exposing Applications	- 서비스 종류, 다이어그램, 업데이트 패턴, 애플리케이션 접속 - Lab실습
	중식		
	13:30 - 17:30	Troubleshooting	- Troubleshooting 개요 - Lab실습
		Micro Service 실습	Service-Mesh Application 배포실습

오시는 길

- 한국정보통신기술협회 9층 교육장 경기도 성남시 분당구 분당로 47(서현동 267-2)



로드뷰 길찾기

[13591] 경기도 성남시 분당구 분당로 47 (구. 서현동 267-2)

주변 지하철

서현역

주변 정류장

- | | | | |
|----------|---------------|---------------|-------------|
| 1 분당구청후문 | 2 분당구청 중앙공원후문 | 3 AK플라자2층 | 4 서현역(공항버스) |
| 5 분당구청 | 6 분당구청 | 7 분당구청 중앙공원후문 | |

주변 버스

- | | |
|-----------|---|
| 분당 | 5100 5200 5300 5400 |
| 일반 | 116 116-3 15 17 220 222 250 300 33 380 52 520 55-1 720-1 720-2 730 |
| 마을 | 3 (분당) 3-1 3-2 32 602 602-1 (일반형-평일) 602-1 (일반형-휴일) 602-2 (일반형-평일) 71 72 74 |
| 고령 | 102 3500 5500-1 7007-1 |
| 시외 | 8446 |