

Cloud Infrastructure Operation with OpenStack

2019.04.29(월)~05.03(금)

- 강의시간 09:30 ~ 17:30 (4일, 28시간)
- 점심시간 12:00 ~ 13:00 (1시간)
- 출결관리는 출석부와 QR코드 2가지로 진행됩니다.
- 역량진단과 사전/사후평가가 실시됩니다.



01 교육 안내사항

Ⅰ 교육시간 및 이수안내

- ◆ 교육시작/종료 : 09:30 ~ 17:30 (점심시간 1시간 포함)
 - 시작일 : 교육시작 > 사전역량진단 > 사전평가 > 강의 > 교육종료
 - 종료일 : 교육시작 > 강의 > 만족도조사 > 사후역량진단 > 사후평가 > 교육종료

- ◆ 출결관리 : 출석부 수기 서명 및 QR코드 스캔
 - 교육참석이 어려울 경우 내부 품의(팀장전결) 진행 후 역량강화팀으로 화랑 발송
 - 무단 불참/취소 시 이후 교육 수강에 제약이 발생할 수 있으니 유의 바랍니다.

- ◆ 수료조건
 - 총 교육시간(분단위)의 80% 이상 출석
 - 사후test 80점 이상 획득

01 교육 안내사항

Ⅰ 교육 중 유의사항

- ◆ 무단 불참 및 사전 고지되지 않은 취소 내역에 대해서는 삼진아웃제 적용(시스템을 통한 개별 확인 가능)
 - 강의장 점검 시 무단으로 자리를 비운 경우
 - 수업 중 업무로 인해 불가피한 경우가 발생 시 꼭 운영자에게 사전 협의



휴대폰은 진동모드로 설정해주시고 가급적 사용자제를 부탁드립니다.

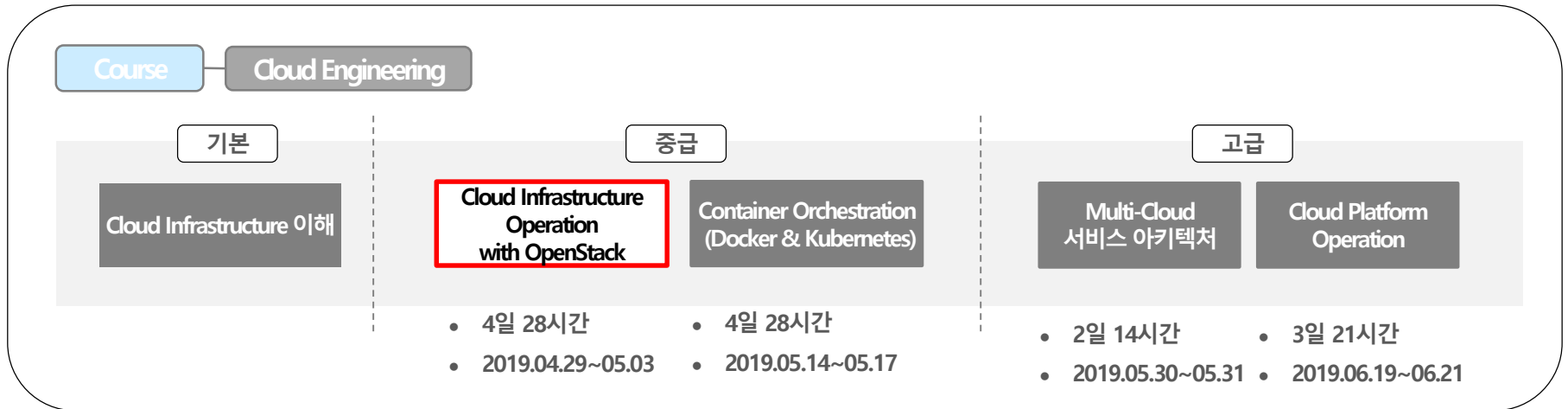


쉬는 시간을 지켜주세요.

- ◆ 교육기간 중 불가피한 업무로 교육부분 불참 시 반드시 교육운영자에게 사전 고지 후 진행하여 주세요.
강의장 점검하여 출석확인 시 '사전고지 없이 자리에 없는 경우' 무단이탈로 보고됩니다.

02 과정 소개

Cloud



- ◆ 과 정 명 : Cloud Infrastructure Operation with OpenStack
- ◆ 교 육 일 시 : 2019.04.29(월) ~ 05.03(금) (4일 28시간)
- ◆ HRD포인트 : 28시간 인정 (수료자 대상)
 - ✓ 클라우드 컴퓨팅의 특징을 기반으로 Openstack 구조를 이해 및 서비스를 사용하는 방법을 학습합니다.
 - ✓ 각 서비스의 특징과 CLI로 관리하는 방법을 포함하고 있습니다.

03 과정 커리큘럼

과정명	Cloud Infrastructure Operation with OpenStack			
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> Cloud Infrastructure 서비스를 위한 OpenStack에 대한 기본적인 이해와 설치, 운영 기술 습득한다 			
교육기간	<ul style="list-style-type: none"> 4일 28시간 이론 (60%), 실습 (40%) 		선수지식 (수강 요건)	<ul style="list-style-type: none"> Linux
교육내용	기간	주제	시간(h)	주요 학습내용
	1일	Cloud Infra와 Openstack 이해	7	<ul style="list-style-type: none"> Cloud Infrastructure 이해 OpenStack 소개 OpenStack 구조 이해 서비스별 Functional 아키텍처 다양한 설치 Method OpenStack 서비스 이해
	2일	OpenStack 주요 서비스별 아키텍처 와 실습(I)	7	<ul style="list-style-type: none"> OpenStack Identity 서비스 OpenStack Image 서비스 OpenStack Compute 서비스
	3일	OpenStack 주요 서비스별 아키텍처 와 실습 (II)	7	<ul style="list-style-type: none"> OpenStack Network 서비스 OpenStack 블록 스토리지 서비스 OpenStack 오브젝트 스토리지 서비스
	4일	오케스트레이션 서비스	7	<ul style="list-style-type: none"> OpenStack 오케스트레이션 서비스 OpenStack Telemetry 서비스 OpenStack Deployment Planning
실습환경	<ul style="list-style-type: none"> AWS환경 		평가방법	<ul style="list-style-type: none"> 이론 (100%)

강사진

홍혜선 강사

- 소속 : 한국글로벌네티지
- 전문 분야 : Cloud
- 주요 이력
 - SK C&C : Kubernetes/OpenStack/KVM
 - 삼성반도체, 롯데정보, 성결대 : 리눅스/C언어
 - LG전자 : 임베디드/프로그래밍
 - SUN/오라클 : 솔라리스/리눅스/MySQL
 - Kisee, 비트캠, lenter 등 : 리눅스/솔라리스

Thank you

