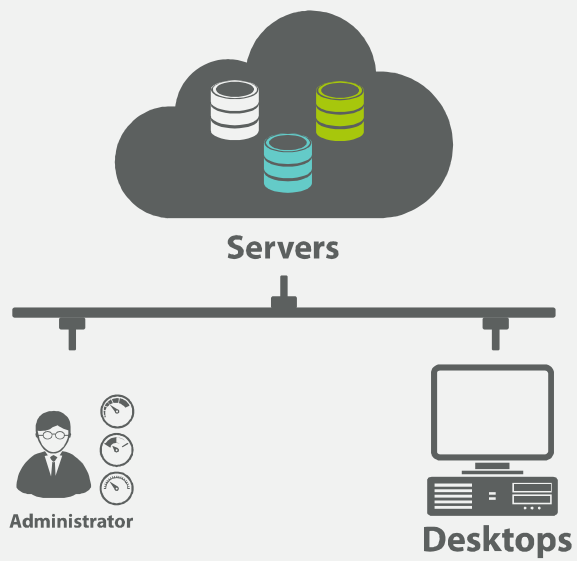




클라우드 기반 DevOps 자동화

Orientation





Index

01. 담당 교수 소개

02. WHO

03. WHAT

04. WHEN

05. WHERE

06. WHY

07. HOW



복종순(Henry)

- henry@suwon.ac.kr
- <https://github.com/swacademy>
- MEGAZONE CLOUD





누가 배울 수 있는가?

o 교과과정

이전 교과과정 보기



학년	학기	학수번호	이수구분	교과목명	학점	시간(이론)	시간(실습)	과목구분	비고
2	1	11479	전핵	클라우드 컴퓨팅 개론	3	3	0	이론	
	1	11481	전핵	파이썬 프로그래밍	3	2	2	이론/실습	
	2	11480	전핵	클라우드 핵심 서비스	3	3	0	이론	
	2	11483	전핵	스토리지 구조	3	3	0	이론	
	2	11484	전핵	No-SQL 구조	3	2	2	이론/실습	
3	1	11482	전핵	클라우드 네트워크	3	3	0	이론	
	1	11486	전핵	클라우드 아키텍트 구조	3	3	0	이론	
	2	11485	전핵	ICT와 클라우드 컴퓨팅	3	3	0	이론	
	2	11487	전핵	클라우드 인프라 운영	3	3	0	이론	
	2	11488	전핵	클라우드 기반 개발	3	2	2	이론/실습	
4	1	11490	전핵	클라우드 기반 데이터레이크 및 분석	3	3	0	이론	
	1	11491	전핵	클라우드 기반 Devops 자동화	3	3	0	이론	
	1	11489	전핵	클라우드 인프라 보안	3	3	0	이론	

<https://www.suwon.ac.kr/index.html?menuno=3025>



무엇을 배우는가?

주차	Agenda	과제물
1	OT	N/A
2	개발방법론 Monolithic vs MSA 비교 이해	강의 저널링 제출
3	Python 개발 환경 구축하기 및 기본 문법 Review	강의 저널링 제출
4	CI 개발 환경 구축하기(1)	강의 저널링 제출
5	CI 개발 환경 구축하기(2)	강의 저널링 제출
6	Container에 대한 이해(1)	강의 저널링 제출
7	Container에 대한 이해(2)	강의 저널링 제출
8	중간 평가	N/A
9	Kubernetes 이해 및 실습(1)	강의 저널링 제출
10	Kubernetes 이해 및 실습(2)	강의 저널링 제출
11	AWS와 Docker Container	강의 저널링 제출
12	AWS와 Kubernetes	강의 저널링 제출
13	코드형 인프라 소개	강의 저널링 제출
14	클라우드 환경에서 어플리케이션 모니터링 및 서버리스	강의 저널링 제출
15	기말 평가	N/A

WHEN

언제 수업하는가?

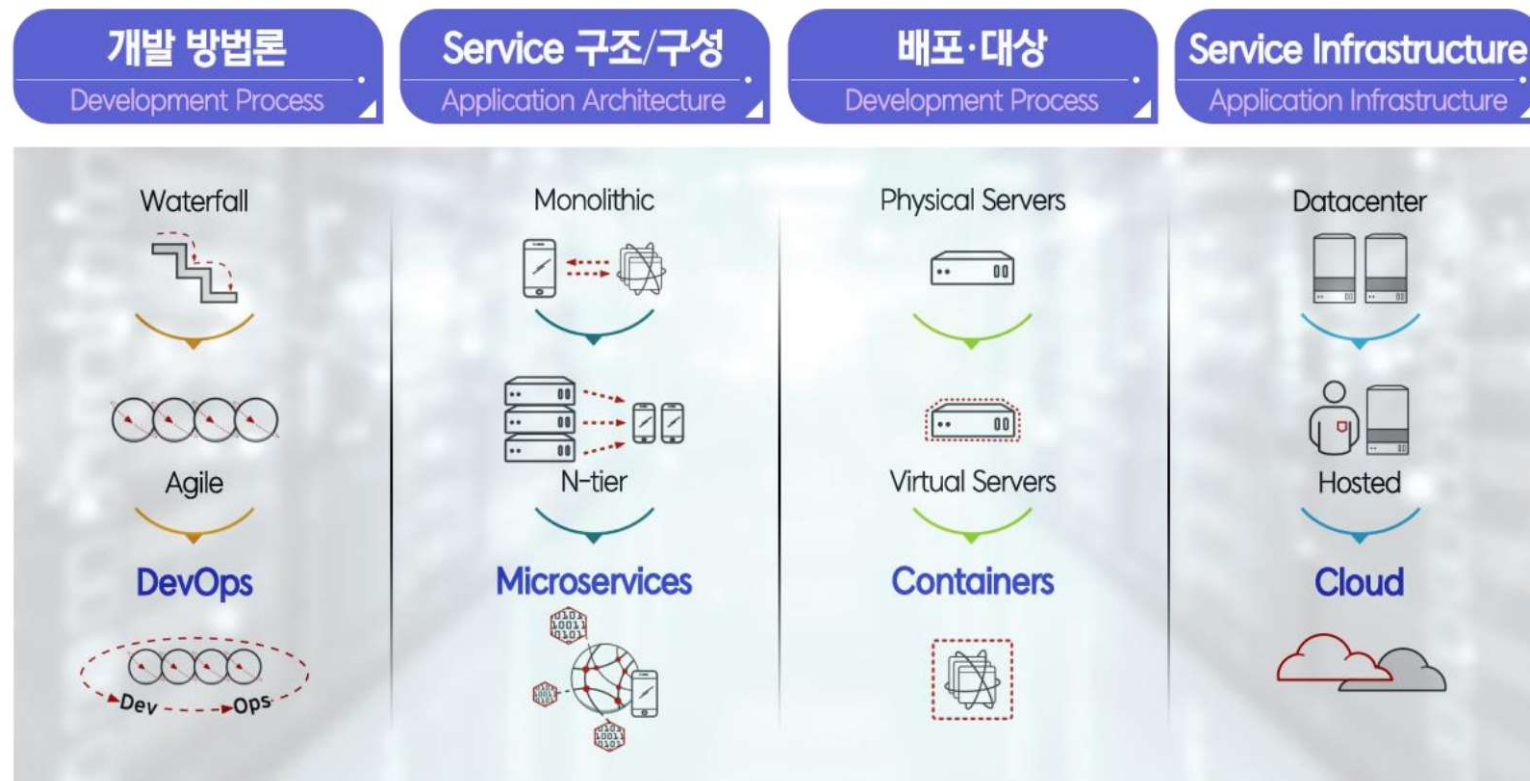


WHERE

어디서 수업하는가?



왜 배워야 하는가?





어떻게 수업을 진행하는 가?

- 웹 메일(henry@suwon.ac.kr)로
- A4 1~2 Page 이하, 첨부파일로
- 표지 없음
- 과제물은 해당 주차 수업에 대한 저널

기 준	평 가 항 목		평 가 내 용
평소	과제물	15%	수시 과제 제출 유무
중간	중간평가	25%	중간시험
기말	기말평가	35%	기말시험
출석	출석	25%	출석인정
총 계		100%	