

컴퓨터소프트웨어학과 연구실별 졸업 논문주제 안내서

연구실명	네트워크시스템 연구실	연구실 연락처	(02) 940-5582
지도교수 성함	최 응 철 교수님		
연구 분야 또는 연구실 소개	클라우드 컴퓨팅 / MSA(Micro Service Architecture) 관련 자유 주제 또는 보안 관련 자유 주제		
논문연구에 필요한 교과목	<ul style="list-style-type: none"> - 데이터통신 또는 네트워크 관련 과목 - 프로그래밍 언어 관련 과목 		
논문 주제 및 설명	<p>제목: 클라우드 컴퓨팅 / MSA(Micro Service Architecture) 관련 자유 주제 또는 보안 관련 자유 주제</p> <p>설명:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kubernetes/MSA(micro service architecture)/docker/container 사용한 서비스 개발 - 클라우드컴퓨팅(AWS, Azure, GCP, naver cloud)사용하여 서비스개발 : ec2, aws lambda, vpc, azure blob, s3, ebs, rekognition, Sagemaker 등 사용 - big data 분석을 위한 ELK 스택 사용 <p>필요인원: 2~4명이내</p>		