

현장실습 프로그램 계획안		
수요 부서	부서명	디지털솔루션연구소 ICT융합연구실
	담당자	주성호 책임
	연락처(사선)	
관련과제명/WBS		북미 전력망 취약점 점검 자동화기술 연구/R19IH01

신청 실습기간		가을, 겨울학기 (24주) / 2020. 9. 7. ~ 2021. 2. 21		
실습신청학과		<input type="radio"/> 수학		
학년		<input type="radio"/> 3,4학년 무관 (<input checked="" type="checkbox"/>) <input type="radio"/> 3학년() <input type="radio"/> 4학년()		
실습 업무	업무명	북미 전력망 Compliance 분석 및 점검툴 시험, 검증		
	업무 목표	전력망 보안점검 자동화기술 개발을 위한 기반 지식 확보		
	업무 개요	북미 전력망 Compliance 분석 및 점검툴 시험, 검증을 통한 보안 점검 자동화기술 개발 기반 지식 확보		
	실습 월별 상세 업무 및 실습 내용	1개월차	북미 전력망 Compliance 설계 자료 분석	
		2개월차	북미 전력망 점검 시나리오 및 데모시스템 설계 자료 분석	
		3개월차	북미 전력망 점검 Tool 및 데모시스템 기능시험	
		4개월차		
		5개월차	북미 전력망 데모시스템 기능 검증, 운영 및 보완	
		6개월차	결과 분석 및 보고서 작성	
업무수행방법	자료 분석, 데모환경 구축, 시험 및 운영, 검증			
실습장소	제2연구동 내 사무실 및 606호 실험실			

직무 수행 필요 역량	전공이수과목	<input type="radio"/> 무관
	지식 및 Skills	<input type="radio"/> 기본적인 OA 능력
	OA	<input type="radio"/> 무관() <input type="radio"/> Word(한글 포함)(<input checked="" type="checkbox"/>) <input type="radio"/> Excel (<input checked="" type="checkbox"/>) <input type="radio"/> Power Point(<input checked="" type="checkbox"/>) <input type="radio"/> Web Design ()
	외국어	<input type="radio"/> 무관(<input checked="" type="checkbox"/>) <input type="radio"/> 영어(고급,중급,초급) <input type="radio"/> 중국어(고급,중급,초급) <input type="radio"/> 일어(고급,중급,초급) <input type="radio"/> 기타 ()
	기타	