
신한 공개강의자료(OCW) 계획서

학 과	컴퓨터공학전공	
과 목	컴퓨터 보안	
학 점	3	
개설학기	2021년도 4학년 2학기	
개발형태	동영상	
과제책임자	성 명:	이 광 규
	전 화:	
	e-Mail:	

2021. 11 . 2 .

【양식 3-2】

신한OCW 강의공개 사업 개요

교과목명	컴퓨터 보안	개설학과	컴퓨터공학전공		
담당교수	이광규	개설학기	2021년	4학년	2학기
학점/시간	3/4	담당교수 연 락 처	내선		H/P
교 과 목 개 요	<ul style="list-style-type: none"> • 보안의 이론과 실습을 익혀 침해 대응 및 해킹 연습을 통한 기술을 배양한다. 				
학습대상	<ul style="list-style-type: none"> • 컴퓨터전공 학생 				
교 재	<ul style="list-style-type: none"> • 정보보안개론, 인피니티북스, 이상진 저 				
참고문헌	<ul style="list-style-type: none"> • 인터넷 해킹과보안, 한빛미디어, 김경곤 저 				
주 차	강의개요				비고
1주차	○ 정보 보안 개요				
2주차	○ 시스템 보안(1)				
3주차	○ 시스템 보안(2)				
4주차	○ 네트워크 보안(1)				
5주차	○ 네트워크 보안(2)				
6주차	○ 웹보안				
7주차	○ 암호				
8주차	○ 중간고사				중간고사
9주차	○ 암호를 이용한 인증				
10주차	○ 접근 제어				
11주차	○ 악성코드와 소프트웨어 보안				
12주차	○ 무선 네트워크와 IOT 보안				
13주차	○ 보안 솔루션				
14주차	○ 보안 관제와 침해 대응				
15주차	○ 기말고사				기말고사