

KOCW 강의 정보

교과목명	컴퓨터보안과암호	교수명	전준철		
학점	3	수강대상 학년	4		
교재명	1. 컴퓨터보안과암호 5ed., 2. 정보보안개론과실습 시스템해킹 과보안	저자	1. 최용락 등 공역, 2. 양대일 저	출판사	1. 도서출판 그린 2. 한빛아카데미
강의 목표	<p>컴퓨터 사용이 일상화된 만큼 보안에 대한 이해와 대처 능력의 배양이 필요하다. 컴퓨터 보안 분야는 매우 광범위한 관련 지식과 주제별 깊이 있는 학습이 요구된다. 본 과목에서는 보안의 원리를 이해하고 전문 분야로 발전하기 위한 기초 기술을 습득하는 것을 목표로 한다.</p>				
강의 설명	<p>본 강의는 보안의 기초 원리에서부터 암호학적 알고리즘을 기반으로 한 다양한 프로토콜을 다루며, 다양한 예제와 문제풀이를 통해 시청자들의 이해를 돋기 위해 노력하였다.</p>				