

교과목 일람표

과목 구분	과목 번호	전산 코드	교 과 목 명	강:실:학 (숙제)	개설학기	교수명	비고
전공선택	IS511	85.511	정보보호론	3:0:3	봄	학과교수	◎
	IS521	85.521	정보보호실습	2:3:3	봄 또는 가을	학과교수	◎
	IS522	85.522	시스템 보안 개론	3:0:3	봄 또는 가을	학과교수	◎
	IS523	85.523	해킹의 이해	3:0:3	가을	김용대	◎*EE515
	IS524	85.524	언어 기반 보안	3:0:3	봄	학과교수	◎
	IS531	85.531	컴퓨터구조와 보안	3:0:3	봄	허재혁	◎*CS510
	IS532	85.532	정보보호 정책 및 경영	3:0:3	봄	학과교수	◎*IE565
	IS534	85.534	컴퓨터 보안을 위한 머신러닝	3:0:3	봄	유창동	◎*EE531
	IS537	85.537	보안을 위한 정보이론	3:0:3	가을	학과교수	*EE623
	IS539	85.539	네트워크 보안	3:0:3	봄	학과교수	◎*EE513
	IS541	85.541	무선 이동인터넷과 보안	3:0:3	봄	김명철	◎*CS546
	IS542	85.542	웹 서비스 보안	3:0:3	봄 또는 가을	학과교수	◎
	IS551	85.551	사용자 중심적 보안	3:0:3	봄	학과교수	◎
	IS561	85.561	바이너리코드 분석과 소프트웨어 보안	3:0:3	봄	차상길	◎
	IS571	85.571	고급 사이버보안 실무	3:0:3	가을	학과교수	◎
	IS572	85.572	임베디드 시스템 보안	3:0:3	봄	학과교수	◎
	IS581	85.581	암호 안전성 증명 및 공격	3:0:3	봄 또는 가을	학과교수	◎
	IS593	85.593	정보보호 기초특강	3:0:3	봄 또는 가을	학과교수	◎
	IS631	85.631	커널 시스템 보안	3:0:3	가을	강병훈	
	IS661	85.661	고급소프트웨어 보안	3:0:3	봄	학과교수	
	IS632	85.632	가상화 시스템보안	3:0:3	봄	강병훈	
	IS639	85.639	고급네트워크 보안 기술의 이해	3:0:3	가을	신승원	
	IS681	85.681	디지털 콘텐츠 보안	3:0:3	봄 또는 가을	이홍규	*CS646
	IS711	85.711	정보보호 신기술 융합특론	3:0:3	가을	학과교수	
	IS893	85.893	정보보호 특강	3:0:3	봄 또는 가을	학과교수	
연구	IS960	85.960	논문연구(석사)	-	-	-	
	IS966	85.966	세미나(석사)	1:0:1	봄 또는 가을	학과교수	
	IS980	85.980	논문연구(박사)	-	-	-	
	IS986	85.986	세미나(박사)	1:0:1	봄 또는 가을	학과교수	
	IS998	85.998	인턴쉽 프로그램(석사)	-	여름 또는 겨울		
	IS999	85.999	인턴쉽 프로그램(박사)	-	여름 또는 겨울		

▶ CS500(알고리즘 설계와 해석), CS520(프로그래밍언어 이론), CS530(운영체제),

CS548(고급정보보호)을 이수할 경우 본 학과 선택학점으로 인정함.

* ◎: 학사 · 대학원 상호인정 교과목 (IS537은 제외), * : 대체과목