

# 교과목 일람표

과목구분	과목번호	전산 코드	교 과 목 명	강:실:학 (숙제)	개설학기	비고
전공필수	SEP701	79.701	소프트웨어 개발 프로젝트(I)	1:15:6(20)	봄	
	SEP702	79.702	소프트웨어 개발 프로젝트(II)	1:15:6(20)	가을	
선택	SEP501	79.501	컴퓨팅 시스템 개요	3:0:3(6)	봄	
	SEP502	79.502	소프트웨어 시스템 개요	3:0:3(6)	봄	
	SEP503	79.503	소프트웨어 이론 개요	3:0:3	가을	◎
	SEP521	79.521	소프트웨어공학 원리	3:1:3(5)	봄	◎
	SEP522	79.522	요구공학	3:1:3(5)	여름 또는 가을	
	SEP523	79.523	소프트웨어 설계	3:1:3(8)	가을	
	SEP524	79.524	소프트웨어 품질 보증	3:1:3(6)	가을	
	SEP525	79.525	소프트웨어 프로세스	3:0:3(6)	여름 또는 가을	
	SEP526	79.526	소프트웨어 제품라인 공학	3:1:3(8)	가을	
	SEP527	79.527	이동 소프트웨어 개발	3:0:3(6)	봄	◎
	SEP531	79.531	정보검색 및 자연어처리	3:1:3(6)	가을	◎
	SEP532	79.532	인공지능 이론과 실제	3:1:3(6)	봄	◎
	SEP533	79.533	지식표현과 의미론	3:1:3(6)	가을	◎
	SEP537	79.537	소프트웨어 시스템 모델링	3:0:3	가을	◎
	SEP539	79.539	소프트웨어 개발방법론	3:0:3	가을	
	SEP542	79.542	기업시스템 통합	3:0:3(8)	가을	
	SEP543	79.543	컴퓨팅 보안	3:0:3(3)	봄	◎
	SEP544	79.544	인터넷 서비스 및 인프라	3:0:3(10)	가을	
	SEP545	79.545	데이터베이스 설계	3:1:3(6)	가을	◎
	SEP547	79.547	IT서비스 공학	3:1:3(6)	봄	
	SEP561	79.561	내장형 컴퓨팅	2:3:3(6)	봄	◎
	SEP562	79.562	내장형 시스템 소프트웨어	3:0:3(6)	봄	
	SEP564	79.564	내장형 운영체제	3:0:3(6)	가을	
	SEP565	79.565	모바일 소프트웨어	3:0:3(6)	가을	
	SEP581	79.581	소프트웨어 프로젝트관리 및 실무	3:0:3(5)	가을	◎
	SEP582	79.582	정보화조직 경영 및 리더쉽	3:0:3(5)	가을	◎
	SEP583	79.583	소프트웨어 산업과 에코시스템	3:0:3(5)	가을	
	SEP584	79.584	소프트웨어 기업 경영	3:0:3(6)	여름	◎
	SEP591	79.591	소프트웨어 개발관리	3:0:3	가을	
	SEP592	79.592	소프트웨어 특강	3:0:3(6)	봄, 여름, 가을	
	SEP601	79.601	소프트웨어 개발 스튜디오 I	0:9:3	가을	
	SEP602	79.602	소프트웨어 개발 스튜디오 II	0:9:3	봄	
	SEP603	79.603	소프트웨어 개발 스튜디오 III	0:27:9	여름	
SEP608	79.608	소프트웨어 아티팩트 분석	3:0:3	봄		
SEP609	79.609	소프트웨어 아키텍처	3:0:3	봄		
연구	SEP965	79.965	개별연구(석사)	0:6:1	봄, 가을	
	SEP966	79.966	세미나(석사)	1:0:1	봄, 가을	

◎: 학사·대학원 상호인정교과목

※ 해당 이수요건 연도에 따라 교과목 구분, 교과목명, 상호인정 여부 등이 다를 수 있음.

## 대체과목 일람표

타 학과 대체 교과목					
구분	타학과 교과목		학과 교과목		
	과목번호	교 과 목 명	과목번호	교 과 목 명	비 고
대학원과정	CS550	소프트웨어공학	SEP521	소프트웨어공학 원리	단방향 대체
대학원과정	CS542	인터넷 시스템 기술	SEP544	인터넷 서비스 및 인프라	단방향 대체
대학원과정	CS562	데이터베이스 설계	SEP545	데이터베이스 설계	단방향 대체
대학원과정	IE451	IT서비스공학	SEP547	IT서비스 공학	단방향 대체
대학원과정	CC530	기업가정신과 경영전략	SEP584	소프트웨어 기업 경영	단방향 대체

※ 해당 이수요건 연도에 따라 대체과목은 다를 수 있음.