

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

※ 해당 이수요건 연도에 따라 대체과목은 다를 수 있음.