

교과목 일람표

과목구분	과목번호	전산코드	교과목명	강:실:학 (속 제)	담당교수	개설학기	비 고	
인 문 수 필 수	필수	CC010	11.010	리더쉽 강좌	1:0:0		가을	
		CC020	11.020	윤리 및 안전 I	1AU		봄·가을	
	택1	CC500	11.500	Scientific Writing	3:0:3(4)		봄·가을	
		CC510	11.510	전산응용개론	2:3:3(10)		봄·가을	
		CC511	11.511	확률 및 통계학	2:3:3(6)		봄·가을	
		CC512	11.512	신소재과학개론	3:0:3(3)		봄·가을	
		CC513	11.513	공업경제 및 원가분석학	3:0:3(6)		가을	
		CC522	11.522	계측개론	2:3:3(8)		가을	
		CC530	11.530	기업가 정신과 경영전략	3:0:3(3)		가을	
		CC531	11.531	특허분석과 발명출원	3:0:3(3)		봄·가을	
CC532	11.532	협력시스템설계	4:0:4		봄			
전 공 필 수	PSE501	71.501	고분자 재료	3:0:3(3)	학제전공교수	봄		
	CBE552	39.552	고분자 가공	3:0:3(3)	박오욱	가을		
	CBE556	39.556	고분자 구조와 물성	3:0:3(3)	김성철	봄		
	CBE554	39.554	고분자 물리	3:0:3(3)	박정기	가을		
	CBE651	39.651	다성분계 고분자재료	3:0:3(1)	김성철	가을		
	CH671	23.671	유기고분자화학	3:0:3(3)	심홍구, 김상울	봄·가을		
선 택	PSE511	71.511	고분자의 화학반응	3:0:3(3)	학제전공교수	가을		
	PSE512	71.512	고분자의 계면특성	3:0:3(3)	김만원	가을		
	CH522	23.522	유기합성 I	3:0:3(3)	강성호, 이희운	봄		
	CBE533	39.533	미세구조 유체흐름의 원리	3:0:3(4)	박오욱	봄·가을		
	MAE537	40.537	복합재료 최적설계	3:0:3(6)	이대길	봄		
	CH542	23.542	유기금속화학	3:0:3(3)	도영규, 박준택	가을		
	MS542	34.542	나노표면분석	2:3:3(3)	최시경	가을		
	MS544	34.544	연성소재공학	3:0:3(3)	김상욱	가을		
	CBE551	39.551	고분자 유변학	3:0:3(3)	정인재	봄·가을		
	CBE555	39.555	바이오폴리머	3:0:3(3)	김성철, 박정기	가을		
	CBE573	39.573	연료전지 공정과 재료	3:0:3(3)	우성일	가을		
	BS584	21.584	약물전달학	3:0:3(3)	박태관	가을		
	MS613	34.613	고체물리	3:0:3(3)	전덕영	가을		
	MS620	34.620	광학재료	3:0:3(3)	노광수	봄		
	MS642	34.642	전자패키징기술	3:0:3(2)	백경욱	봄		
	IE643	39.643	실험계획 및 분석	3:1:3(4)	영봉진	가을		
	CBE652	39.652	고분자 특성화	3:0:3(3)	박정기	가을		
	CBE653	39.653	고분자의 기계적 물성	3:0:3(4)	정인재	봄·가을		
	MS670	34.670	솔젤 나노소재 공정	3:0:3(3)	배병수	봄		
	CH672	23.672	특성고분자화학	3:0:3(3)	김상울, 김진백, 심홍구	봄·가을	*MAE633	
	CH673	23.673	고분자물리화학	3:0:3(3)	김진백, 이억균	봄·가을		
	CH674	23.674	유기전자소재 화학	3:0:3(3)	심홍구	봄		
	CH675	23.675	리소그래피 개론	3:0:3(3)	김진백	봄		
	CH774	23.774	고분자화학특강 II	3:0:3	학제전공교수	봄·가을		
	CBE682	39.682	유기나노구조재료	3:0:3(3)	정희태	가을		
	MS684	34.684	반도체 소자공학	3:0:3(3)	안병태	봄		
	PSE711	71.711	고분자 재료 특강 I	3:0:3(3)	학제전공교수	봄·가을		
	PSE712	71.712	고분자 재료 특강 II	3:0:3(3)	학제전공교수	봄·가을		
	CBE731	39.731	고분자 유체역학	3:0:3(3)	박오욱	봄·가을		
	CBE751	39.751	고급고분자 유변학	3:0:3(3)	정인재	봄·가을		
CH773	23.773	고분자화학특강 I	3:0:3(3)	심홍구, 김진백	봄·가을			
CBE851	39.851	고분자공학특강	3:0:3(3)	학제전공교수	봄·가을			
연 구	PSE960	71.960	논문연구(석사)		학제전공교수	봄·가을		
	PSE966	71.966	세미나(석사)	1:0:1	학제전공교수	봄·가을		
	PSE980	71.980	논문연구(박사)		학제전공교수	봄·가을		
	PSE986	71.986	세미나(박사)	1:0:1	학제전공교수	봄·가을		

* * 는 대체과목임.

* 500단위 교과목은 학사·대학원 상호인정 교과목임