

교과목 일람표

□ 학사과정

과목구분	과목번호	전산코드	교과목명	강:실:학 (속 제)	담당교수	개설학기	비 고
전공필수	CH211	23.211	물리화학I	3:0:3(3)	물리화학분야교수	봄	
	CH213	23.213	물리화학II	3:0:3(3)	물리화학분야교수	가을	
	CH221	23.221	유기화학I	3:0:3(3)	유기화학분야교수	봄	
	CH222	23.222	유기화학실험I	0:6:2(3)	유기화학분야교수	봄	
	CH223	23.223	유기화학II	3:0:3(3)	유기화학분야교수	가을	
	CH224	23.224	유기화학실험II	0:6:2(3)	유기화학분야교수	가을	
	CH261	23.261	분석화학	3:0:3(3)	분석화학분야교수	봄	
	CH262	23.262	분석화학실험	0:6:2(3)	분석화학분야교수	봄	
	CH314	23.314	물리화학실험	0:6:2(3)	물리화학분야교수	봄	
	CH341	23.341	무기화학I	3:0:3(3)	무기화학분야교수	봄	
	CH342	23.342	무기화학II	3:0:3(3)	무기화학분야교수	가을	
	CH343	23.343	무기화학실험	0:6:2(3)	무기화학분야교수	가을	
	CH381	23.381	생화학I	3:0:3(3)	생화학분야교수	가을	
	CH483	23.483	생화학실험	0:6:2(3)	생화학분야교수	봄	
	전공선택	CH315	23.315	물리화학III	3:0:3(3)	물리화학분야교수	봄
CH325		23.325	유기화학III	3:0:3(3)	유기화학분야교수	봄	
CH336		23.336	물리유기화학	3:0:3(3)	유기화학분야교수	가을	
CH416		23.416	분자분광학개론	3:0:3(3)	물리화학분야교수	봄,가을	**
CH417		23.417	화학반응동역학	3:0:3(3)	물리화학분야교수	가을	**
CH418		23.418	계산화학	2:3:3(3)	물리화학분야교수	봄	**
CH419		23.419	고체화학개론	3:0:3(3)	물리화학분야교수	봄,가을	**
CH437		23.437	유기분광분석	3:0:3(3)	유기화학분야교수	가을	**
CH444		23.444	무기화학III	3:0:3(3)	무기화학분야교수	봄	
CH463		23.463	기기분석	3:0:3(3)	분석화학분야교수	가을	**
CH471		23.471	고분자개론	3:0:3(3)	고분자화학분야교수	가을	**
CH482		23.482	생화학II	3:0:3(3)	생화학분야교수	봄	
연 구	CH490	23.490	졸업연구	0:6:3			
	CH495	23.495	개별연구	0:6:1			
	URP490		URP(B)	0:6:3			
	URP495		URP(A)	0:6:1			

※ ** 는 학·석사 상호 인정교과목임.

□ 석·박사과정

과목구분	과목번호	전산코드	교과목명	강:실:학 (숙 제)	담당교수	개설학기	비 고
공통필수	CC500	11.500	영어논문작성법	3:0:3(4)		봄·가을	
	CC510	11.510	전산응용개론	3:0:3(10)		봄·가을	
	CC511	11.511	확률 및 통계학	3:0:3(6)		봄·가을	
	CC512	11.512	신소재과학개론	3:0:3(3)		봄·가을	
	CC513	11.513	공업경제및원가분석학	3:0:3(6)		가을	
	CC522	11.522	계측개론	3:0:3(8)		가을	
	CC530	11.530	기업가정신과 경영전략	3:0:3		가을	
	CC531	11.531	특허분석과 발명출원	3:0:3(6)		봄,가을	**
선 택	CH502	23.502	양자화학I	3:0:3(3)	이윤섭	봄	**
	CH503	23.503	통계열역학I	3:0:3(3)	이억균	가을	**
	CH521	23.521	고급유기화학	3:0:3(3)	이희운,최인성	봄	**
	CH522	23.522	유기합성I	3:0:3(3)	강성호,이희운	봄	**
	CH523	23.523	유기합성II	3:0:3(3)	이희운,김성각	가을	**
	CH541	23.541	고급무기화학	3:0:3(3)	도영규,박준택	봄	**
	CH542	23.542	유기금속화학	3:0:3(3)	도영규,박준택	가을	**
	CH581	23.581	고급생화학	3:0:3(3)	이영훈,이지오,최병석	봄	**
	CH604	23.604	양자화학II	3:0:3(3)	이윤섭	봄 또는	
	CH605	23.605	통계열역학II	3:0:3(3)	이억균	가을	
	CH606	23.606	화학동역학	3:0:3(3)	이윤섭	"	
	CH607	23.607	계면화학	3:0:3(3)	김세훈	"	
	CH609	23.609	전기화학	3:0:3(3)	곽주현	"	
	CH610	23.610	구조생화학	3:0:3(3)	이지오, 최병석	"	
	CH626	23.626	천연물화학	3:0:3(3)	김용해	"	
	CH627	23.627	헤테로고리화학	3:0:3(3)	김용해	"	
	CH628	23.628	유기금속반응	3:0:3(3)	장석복	"	
	CH632	23.632	유기입체화학	3:0:3(3)	김용해	"	
	CH644	23.644	생무기화학	3:0:3(3)	무기화학분야교수	"	
	CH645	23.645	촉매화학	3:0:3(3)	무기화학분야교수	"	
	CH646	23.646	재료화학	3:0:3(3)	무기화학분야교수	"	
	CH671	23.671	유기고분자화학	3:0:3(3)	김상울	"	
	CH672	23.672	특성고분자화학	3:0:3(3)	김상울,김진백,심홍구	"	
	CH673	23.673	고분자물리화학	3:0:3(3)	김진백,이억균	"	
	CH711	23.711	물리화학특강I	3:0:3(3)	물리화학분야교수	"	
	CH712	23.712	물리화학특강II	3:0:3(3)	물리화학분야교수	"	
	CH713	23.713	물리화학특강III	3:0:3(3)	물리화학분야교수	"	
	CH733	23.733	유기화학특강I	3:0:3(3)	유기화학분야교수	"	
	CH734	23.734	유기화학특강II	3:0:3(3)	유기화학분야교수	"	
	CH735	23.735	유기화학특강III	3:0:3(3)	유기화학분야교수	"	
	CH746	23.746	무기화학특강I	3:0:3(3)	무기화학분야교수	"	
	CH747	23.747	무기화학특강II	3:0:3(3)	무기화학분야교수	"	
	CH773	23.773	고분자화학특강I	3:0:3(3)	고분자화학분야교수	"	
CH774	23.774	고분자화학특강II	3:0:3(3)	고분자화학분야교수	"		
CH782	23.782	생화학특강I	3:0:3(3)	생화학분야교수	"		
CH783	23.783	생화학특강II	3:0:3(3)	생화학분야교수	"		
CH791	23.791	현대화학특론I	3:0:3(3)	과교수	봄		
CH792	23.792	현대화학특론II	3:0:3(3)	과교수	가을		
연 구	CH960	23.960	논문연구(석사)		과교수		
	CH966	23.966	세미나(석사)	1:0:1	과교수		
	CH980	23.980	논문연구(박사)		과교수		
	CH986	23.986	세미나(박사)	1:0:1	과교수		

※ ** 학·석사 상호 인정교과목임.