

교과목 일람표

□ 학사과정

과목구분	과목번호	전산코드	교과목명	강:실:학 (속 제)	담당교수	개설학기	비 고
전공필수	BS200	21.200	생화학실험	0:9:3(2)	강창원,서연수	가을	
	BS202	21.202	세포생물학	3:0:3(4)	조철오,임대식	가을	
	BS205	21.205	생화학 I	3:0:3(3)	변시명,정안식,서연수	봄	
	BS208	21.208	생화학 II	3:0:3(3)	강창원,서연수	가을	
	BS209	21.209	분자생물학	3:0:3(4)	최준호,김태국	봄	
	BS305	21.305	생물리화학	3:0:3(0)	박태관	봄	
전공선택	BS223	21.223	생물공학개론	3:0:3(0)	과교수	봄	
	BS232	21.232	미생물학	3:0:3(1)	박찬규,김정희	가을	
	BS312	21.312	진화생태학	3:0:3(0)	정재훈	가을	
	BS315	21.315	유전학	3:0:3(3)	박찬규,최길주	봄	
	BS318	21.318	발생생물학	3:0:3(0)	김재섭	가을	
	BS319	21.319	세포생물및 유전학실험	0:9:3(4)	조철오,임대식	봄	
	BS322	21.322	생물공학 I	3:0:3(3)	이준식,김학성,이균민	가을	
	BS325	21.325	세포공학	3:0:3(2)	김정희,이균민	봄	
	BS326	21.326	생물공학실험	0:9:3(2)	이준식,김정희,이균민	가을	
	BS332	21.332	미생물화학	3:0:3(2)	김선창	가을	
	BS342	21.342	효소학	3:0:3(1)	정안식	가을	
	BS351	21.351	생리학	3:0:3(2)	고규영	봄	
	BS355	21.355	약리학	3:0:3(1)	정종경	봄	
	BS365	21.365	환경미생물학	3:0:3(1)	이성택	봄	
	BS431	21.431	바이러스학	3:0:3(3)	최준호	봄	**
	BS433	21.433	분자생물학특론	3:0:3(3)	최준호,김태국	봄	**
	BS452	21.452	면역학	3:0:3(0)	조철오	가을	**
	BS462	21.462	환경생물공학	3:0:3(1)	과교수	가을	**
	BS463	21.463	유전공학	3:0:3(3)	김선창	봄	**
	BS465	21.465	생물공학 II	3:0:3(2)	이준식,김학성,이균민	봄	**
BS480	21.480	특 강	3:0:3(0)	과교수		**	
연 구	BS490	21.490	졸업연구	0:6:3	과교수		필수
	BS495	21.495	개별연구	0:6:1	과교수		필수
	BS496	21.496	세 미 나	1:0:1	과교수		선택

※ **는 학·석사 상호인정 교과목임.

□ 석·박사과정

과목구분	과목번호	전산코드	교과목명	강:실:학 (속 제)	담당교수	개설학기	비 고
공통필수	CC510	11.510	전산응용개론	2:3:3(10)		봄·가을	
	CC511	11.511	확률및통계학	2:3:3(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	2:3:3(8)		가을	
선 택	BS512	21.512	생물통계학	3:0:3(4)	과교수	가을	**
	BS516	21.516	고급유전학	3:0:3(0)	정재훈	가을	**
	BS518	21.518	분자의약및화학유전체학	3:0:3(1)	김태국	가을	**
	BS524	21.524	고급분자생물학	3:0:3(3)	유욱준	가을	**
	BS525	21.525	유전자발현	3:0:3(3)	강창원	봄	**
	BS526	21.526	분자바이러스학	3:0:3(3)	최준호	가을	**
	BS531	21.531	고급미생물학	3:0:3(2)	양규환	봄	**
	BS532	21.532	응용및환경미생물학	3:0:3(1)	이성택	가을	**
	BS536	21.536	환경독성학	3:0:3(2)	양규환	가을	**
	BS538	21.538	미생물유전체학	3:0:3(4)	김선창	가을	**
	BS541	21.541	고급세포생물학	3:0:3(0)	정원일	봄	**
	BS543	21.543	고급신경생물학	3:0:3(1)	김은준	봄	**
	BS551	21.551	고급생물공학	3:0:3(3)	김정희, 김학성, 박태관, 이균민, 이준식	봄	**
	BS552	21.552	고급발효공학	3:0:3(2)	김정희	가을	**
	BS561	21.561	효소설계및분자진화	3:0:3(0)	김학성	봄	**
	BS582	21.582	식품공학 I	3:0:3(2)	이준식	가을	**
	BS583	21.583	구조생물학	3:0:3(1)	과교수	봄	**
	BS584	21.584	약물전달학	3:0:3(3)	박태관	가을	**
	BS586	21.586	식물발생학	3:0:3(0)	최길주	가을	**
	BS611	21.611	고급분자세포생물학 I	3:0:3(3)	과교수	봄	**
	BS612	21.612	고급분자세포생물학 II	3:0:3(3)	과교수	가을	**
	BS620	21.620	물리생화학	3:0:3(0)	과교수	봄	**
	BS622	21.622	효소화학	3:0:3(0)	변시명, 정안식	가을	**
	BS624	21.624	단백질화학및공학	3:0:3(0)	변시명	가을	**
	BS626	21.626	핵산생화학	3:0:3(3)	강창원	가을	**
	BS628	21.628	생체막	3:0:3(0)	과교수	가을	**
	BS631	21.631	미생물유전학	3:0:3(2)	박찬규	봄	**
	BS633	21.633	미생물생리학	3:0:3(2)	박찬규	봄	**
BS662	21.662	생화학분리공정	3:0:3(0)	김학성	가을	**	
BS664	21.664	생화학공학수치해석	3:0:3(0)	김학성	가을	**	
BS672	21.672	동물세포공학	3:0:3(2)	이균민	가을	**	

※ **는 학·석사 상호인정 교과목임.

과목구분	과목번호	전산코드	교과목명	강:실:학 (속 제)	담당교수	개설학기	비 고
선 택	BS685	21.685	고급발생학	3:0:3(6)	김재섭	봄	
	BS710	21.710	생명과학특강	3:0:3(0)	과교수		
	BS711	21.711	생물정보분석	3:0:3(3)	박찬규	봄	
	BS713	21.713	인체유전학	3:0:3(2)	과교수	봄	
	BS720	21.720	생화학특강	3:0:3(0)	과교수		
	BS722	21.722	발암생화학	3:0:3(3)	정안식	가을	
	BS730	21.730	미생물학특강	3:0:3(0)	과교수		
	BS740	21.740	세포생물학특강	3:0:3(0)	과교수		
	BS742	21.742	분자세포생물학	3:0:3(2)	조철오	가을	
	BS750	21.750	생물공학특강	3:0:3(0)	과교수		
	BS760	21.760	환경생물공학특강	3:0:3(0)	과교수		
	BS781	21.781	식품과학및공학특강	3:0:3(0)	이준식	봄	
	BS782	21.782	세포신호전달	3:0:3(6)	정종경	가을	
	BS791	21.791	영어논문작성법	3:0:3(4)	과교수	봄	
	연 구	BS960	21.960	논문연구 (석사)			
BS965		21.965	개별연구 (석사)				
BS966		21.966	세 미 나 (석사)	1:0:1	과교수	봄·가을	
BS980		21.980	논문연구 (박사)				
BS986		21.986	세 미 나 (박사)	1:0:1	과교수	봄·가을	
BS990		21.990	대학원생세미나 (박사)	1:0:1	과교수	봄·가을	