

2024학년도 전공과목 교육 과정 자료

자연과학대학

시스템생명공학전공

교과구분	교과목코드	교과목명	학점	강의시간	실습시간	학년학기	부전공필수여부	교과영역
전필	BST2002	생명과학공통실험1	2.0	0.0	4.0	2-1		
전필	BST2005	생명과학공통실험2	2.0	0.0	4.0	2-2		
전선	BI02016	분자생물학1	3.0	3.0	0.0	3-1		
전선	BI03047	분자생물학2	3.0	3.0	0.0	3-2		
전선	BST2001	세포생물학1	3.0	3.0	0.0	2-1		
전선	BST2003	세포생물학2	3.0	3.0	0.0	2-2		
전선	BST2004	미생물학1	3.0	3.0	0.0	2-1		
전선	BST2009	유전학개론	3.0	3.0	0.0	2-2		
전선	BST3001	미생물학2	3.0	3.0	0.0	2-2		
전선	BST3002	생명과학연구1	3.0	0.0	6.0	3-1		
전선	BST3004	생명과학연구2	3.0	0.0	6.0	3-2		
전선	BST3014	성의생물학	3.0	3.0	0.0	3-2		
전선	BST4002	생물정보학	3.0	3.0	0.0	3-2		
전선	BST4020	지노믹스(유전체학)	3.0	3.0	0.0	4-1		
전선	BST4021	시스템생명공학개론	3.0	3.0	0.0	3-1		
전선	BST4022	시스템세포생물학	3.0	3.0	0.0	4-2		
전선	BST4023	단백질및효소공학	3.0	3.0	0.0	4-2		
전선	BST4043	생명윤리	3.0	3.0	0.0	4-2		
전선	BST4045	신경생화학	3.0	3.0	0.0	4-2		
전선	BST4046	생물과학사개론	3.0	3.0	0.0	4-2		
전선	BST4049	독립연구1	3.0	0.0	6.0	4-1		
전선	BST4050	독립연구2	3.0	0.0	6.0	4-2		
전선	BST4051	줄기세포학	3.0	3.0	0.0	4-2		
전선	BST4054	생명과학기술융합설계1	3.0	0.0	6.0	3-1		
전선	BST4055	생명과학기술융합설계2	3.0	0.0	6.0	3-2		
전선	BST4056	세포분화	3.0	3.0	0.0	4-1		
전선	BST4057	면역학1	3.0	3.0	0.0	3-1		
전선	BST4058	면역학2	3.0	3.0	0.0	3-2		
전선	BST4059	합성생물학개론	3.0	3.0	0.0	3-2		
전선	BST4061	바이오에너지학개론	3.0	3.0	0.0	3-1		
전선	BST4062	바이오에너지콜로키움	3.0	3.0	0.0	4-1		
전선	BST4064	생명의료빅데이터분석및실습	3.0	3.0	0.0	2-2		
전선	BST4065	유전적변이와질병의이해	3.0	3.0	0.0	4-1		
전선	CHM2005	생화학1	3.0	3.0	0.0	2-2		
전선	CHM2008	유기화학	3.0	3.0	0.0	2-1		
전선	CHM3002	생화학2	3.0	3.0	0.0	3-1		
전선	GEN2002	분자유전학	3.0	3.0	0.0	2-1		
전선	GEN4002	식물유전공학	3.0	3.0	0.0	4-1		
전필 소계			4					
전필+전선 소계			112					
전공 소계			0					
교필 소계			0					
학과 소계			112					