

2017학년도 교육과정표

학과명 : 생명환경공학과

학년	이수 구분	NCS 적용	1학기					NCS 적용	2학기						
			과목코드	교과목명	학점	이론	실습		과목코드	교과목명	학점	이론	실습		
1 학 년	교필	○	00108	생활영어	2	2		○	00241	직업기초2(인성및직업윤리)	2	2			
			00240	직업기초1(의사소통)	2	2									
			소 계		4	4					2	2			
	교선									교양선택		2	2		
				소 계								2	2		
	전필	○		05321	환경공정계산	3	3		○	05339	대기오염물질측정분석	3		3	
				05334	대기환경관리	3	3		○	05340	대기오염방지시설설치	3	2	1	
				05335	폐기물 관리 및 전처리	3	2	1	○	05531	생물/화학적 표준수질공정운전	3	2	1	
				05336	수질환경관리	3	3		○	05345	수중생물분석	4		4	
				05337	수질오염물질일반항목분석	3		3							
				소 계		15	11	4				13	4	9	
	전선			05338	일반화학 및 실험	3	1	2		05352	환경관계법규	2	2		
				소 계		3	1	2		○	05351	환경오염물질기기분석	4		4
											6	2	4		
2 학 년	교필		00127	취업과 진로	2	2									
			소 계		2	2									
	교선			05530	환경벤처창업론	2	2								
				소 계		2	2								
	전필	○		05342	캡스톤디자인(1)	2		2		05343	캡스톤디자인(2)	2		2	
				05306	수질오염방지기술	3	2	1	○	05344	폐기물열적처리	3	2	1	
				05348	대기오염방지시설운전관리	3	2	1	○	05532	생물/화학적 고도처리시설운전	3	2	1	
				05535	미생물학	2	2			05534	생태학	2	2		
				90002	SAU성공학	1		1							
				소 계		11	6	5				10	6	4	
	전선	○		05533	폐기물 바이오자원화	3	2	1	○	05349	악취관리	2	1	1	
				05521	환경CAD(1)	3		3	○	05522	환경CAD(2)	3		3	
										○	05350	화학물질안전관리	2	1	1
										○	05502	환경영향평가	3	2	1
									05316	현장실습	3		P		
									00250	장기현장실습	20		P		
소 계				6	2	4				13	4	6			
계		1학년		45	26	19		2학년		44	22	19			
총 계				89	48	38									

※ 장기현장실습 교과목의 경우 최대학점 및 최대시수에서 제외한다.