

화공생명공학과 졸업소요학점구성표

교과 과정	교양교과목				전공교과목						일선	졸업 학점
	교양최대 인정학점	교필	교선	계	전필	전선	전공	계	전공 심화	계		
2022	42	16	20	36	15	33		48	21	69	35	140

- 교양학점은 36점까지만 들으면 이수
- 교양학점은 42학점까지 최대인정, 그 중 6학점(42학점-36학점)은 일선에서 차감

1. 교양필수(교필) 교과목

교과코드	분 반	교과목명	학 점	이 론	실 기	학년학기	비 고
CLT0666		생활영어1	3	3	0	매 학년, 매 학기	
CLT0084	31	일반화학1	3	3	0	1-1	화4, 목4
CLT0089	33	화학실험1	1	0	2	1-1	월2, 3
CLT0097	18	일반생물1	3	3	0	1-1	화2, 목2
CLT0085	미정	일반화학2	3	3	0	1-2	
CLT0090	미정	화학실험2	1	0	2	1-2	
CLT0771	미정	진로설계와자기이해	2	2	0	1-2	
계			16				

2. 교양교과목 이수 영역(반드시 입학년도 기준)

2019~2022학년도 편성 체계(안)					
영역	세부 영역	이공계열 이수 영역 및 학점	학점	화공생명공학과 교필	비고
역량교양	창의	각 영역에서 3학점씩 9학점 이상 취득	9		생활의화학
	감성				
	공동체				
기초교양	기초과학	3학점 이상 취득	3	일반화학1, 2 화학실험1, 2 일반생물1	
	기초도구				
균형교양	인간과사회	3학점 이상 취득	3		
	자연과기술				
	생활과예술				
	표현과소통	3학점 이상 취득	3		
	진로와창업	2학점 이상 취득	2	진로설계와자기이해	

3. 전공필수(전필) 교과목

교과코드	교과목명	학 점	이 론	실 기	학년학기	비 고
CHM2001	물리화학1	3	3	0	2-1	
CHE7001	화공양론1	3	3	0	2-1	
CHE3001	화학공학실험1	1	0	2	2-2	
CHE8001	공업화학개론	3	3	0	3-1	
CHE3004	화공열역학1	3	3	0	3-1	
CHE3005	화학공학실험2	1	0	2	3-1	
CHE8004	화학공학실험3	1	0	2	3-2	
계		15				

4. 전공선택, 전공심화, 부·복수전공

- 전공선택학점 초과이수 학점은 전공심화로 차감
- 전공심화까지 이수한 상태에서 전공선택을 더 이수할 경우 일선에서 차감
- 부·복수전공자들은 전공심화 이수할 필요 없음

5. 일선교과목

- 전공필수, 전공선택, 전공심화까지 모두 이수하였을 경우 일선에서 차감
- 교양필수, 교양선택까지 모두 이수하였을 경우 일선에서 차감(단, 교양최대인정학점 범위 내)

2022년도 1학기 화공생명공학과 수강 시간표(1학년) - 권장

교시 \ 요일	월	교시 \ 요일	화	교시 \ 요일	수	교시 \ 요일	목	교시 \ 요일	금
1 (09:00 ~ 09:50)		1 (09:00 ~ 10:15)		1 (09:00 ~ 09:50)		1 (09:00 ~ 10:15)		1 (09:00 ~ 09:50)	
2 (10:00 ~ 10:50)	화학실험1 CLT0089-33분반 김은영 교수님 제1공학관 110호	2 (10:30 ~ 11:45)	일반생물1 CLT0097-18분반 선상미 교수님 교양관 507호	2 (10:00 ~ 10:50)		2 (10:30 ~ 11:45)	일반생물1 CLT0097-18분반 선상미 교수님 교양관 507호	2 (10:00 ~ 10:50)	
3 (11:00 ~ 11:50)				3 (11:00 ~ 11:50)				3 (11:00 ~ 11:50)	
4 (12:00 ~ 12:50)		3 (12:00 ~ 13:15)		4 (12:00 ~ 12:50)		3 (12:00 ~ 13:15)		4 (12:00 ~ 12:50)	
5 (13:00 ~ 13:50)		4 (13:30 ~ 14:45)	일반화학1 CLT0084-31분반 최상원 교수님 교양관 509호	5 (13:00 ~ 13:50)		4 (13:30 ~ 14:45)	일반화학1 CLT0084-31분반 최상원 교수님 교양관 509호	5 (13:00 ~ 13:50)	
6 (14:00 ~ 14:50)				6 (14:00 ~ 14:50)				6 (14:00 ~ 14:50)	
7 (15:00 ~ 15:50)		5 (15:00 ~ 16:15)	생활의화학 CLT0080-4분반 최상원 교수님 교양관 509호	7 (15:00 ~ 15:50)		5 (15:00 ~ 16:15)	생활의화학 CLT0080-4분반 최상원 교수님 교양관 509호	7 (15:00 ~ 15:50)	
8 (16:00 ~ 16:50)				8 (16:00 ~ 16:50)				8 (16:00 ~ 16:50)	
9 (17:00 ~ 17:50)		6 (16:30 ~ 17:45)		9 (17:00 ~ 17:50)		6 (16:30 ~ 17:45)		9 (17:00 ~ 17:50)	