

# 2020학년도 일반대학원 교육과정

## ●학과명 : 식품생명화학공학부

연번	과정	이수구분	과 목 명	학점	시수		비고
					이론	실습	
1	석사	전필	논문연구	3	3	0	
2		전선	곡류화학및분석특론 I	3	3	0	
3		전선	곡류화학및분석특론 II	3	3	0	
4		전선	기능성식품화학특론	3	3	0	
5		전선	기능성천연소재학특론	3	3	0	
6		전선	미생물공정공학특론	3	3	0	
7		전선	미생물생리정보학특론	3	3	0	
8		전선	발효공정공학특론	3	3	0	
9		전선	식품가공론 I	3	3	0	
10		전선	식품가공론 II	3	3	0	
11		전선	식품공학및단위조작특론	3	3	0	
12		전선	식품기기분석특론	3	3	0	
13		전선	식품기능성영양특론	3	3	0	
14		전선	식품레올로지특론	3	3	0	
15		전선	식품면역과건강특론	3	3	0	
16		전선	식품물류특론	3	3	0	
17		전선	식품미생물유전학특론	3	3	0	
18		전선	식품생물공학세미나발표	3	3	0	
19		전선	식품소재학특론	3	3	0	
20		전선	식품실험통계학	3	3	0	
21		전선	식품안전및위생학특론	3	3	0	
22		전선	식품응용생물공학특론	3	3	0	
23		전선	식품저장학특론	3	3	0	
24		전선	식품천연물소재화학특론	3	3	0	
25		전선	지질식품학특론	3	3	0	
26		전선	고급반응공학	3	3	0	
27		전선	고급분리공정	3	3	0	
28		전선	고급생물공정공학	3	3	0	
29		전선	고급생물화학공학 1	3	3	0	
30		전선	고급전달현상	3	3	0	
31		전선	고급화공열역학	3	3	0	
32		전선	고분자구조와 물성	3	3	0	
33		전선	고분자재료	3	3	0	
34		전선	과학 논문 작성 및 실습	3	3	0	
35		전선	나노소재공학특론	3	3	0	
36		전선	다중규모모사	3	3	0	

37	전선	바이오매스/에너지공학	3	3	0		
38	전선	바이오생물재료공학	3	3	0		
39	전선	바이오센서 및 칩	3	3	0		
40	전선	분자분광학	3	3	0		
41	전선	분체공학	3	3	0		
42	전선	실험데이터 처리	3	3	0		
43	전선	유기합성특론	3	3	0		
44	전선	정밀화학특론	3	3	0		
45	전선	콜로이드 및 계면화학	3	3	0		
46	전선	펄프/바이오리파너리공학	3	3	0		
47	전선	폐수처리공학	3	3	0		
48	전선	화학공학해석	3	3	0		
49		전선	전기화학특론	3	3	0	2020년 신설
50		전선	화학공학특론	3	3	0	2020년 신설