

2022 SILLA UNIVERSITY



## 2022 입학자 적용 모듈형융합전공

- 1) 바이오헬스케어 모듈형융합전공
- 2) 스마트팩토리 모듈형융합전공
- 3) 스마트헬스케어 모듈형융합전공
- 4) 인공지능응용 모듈형융합전공
- 5) 펫테크 모듈형융합전공

## 5 펫테크 모듈형융합전공(UE)

모듈형융합전공

■ 주관학과 : 반려동물학과

■ 참여학과 : 식품영양조리학부, 제약공학과, 산업패션디자인학부(패션디자인학전공), 디자인미술학부(주얼리디자인학전공)

학 년	1 학 기						2 학 기							
	개설 학과 코드	과목 번호	교 과 목 명	학점	시간수		비고	개설 학과 코드	과목 번호	교 과 목 명	학점	시간수		비고
					이 론	기 타						이 론	기 타	
1	BD	C0266	반려동물학	3	3	0		BD	45922	반려동물영양학	3	3	0	
	학점 계			3	3	0		학점 계			3	3	0	
	E6	43094	주얼리CAD I	1	0	2		BD	5H428	펫푸드메뉴개발 및 실습	2	1	2	
2	E6	59679	왁스모델링 I	2	0	3		E1	5G171	평면구성	3	2	2	
	E1	45520	패션디자인론	3	3	0								
	BD	5H420	반려동물관리 및 실습	3	1	4								
	학점 계			9	4	9		학점 계			5	3	4	
3								EE	5H305	식품분석실습	3	0	3	
								BD	5H430	반려동물미용학 및 실습	2	1	2	
								DE	45513	제제공학실험	2	0	4	
	학점 계							학점 계			7	1	9	
4	BD	5H437	캡스톤디자인	3	0	3		BD	5H434	반려동물과창업실습	3	1	4	
			단기현장실습(하계)	3	0	3		EB	5C375	식품가공 및 저장학	3	3	0	
								UE	5I293	장기현장실습	16	0	16	
										단기현장실습(동계)	3	0	3	
학점 계			6	0	6		학점 계			25	4	23		
1학기 학점 계			18	7	15		2학기 학점 계			40	11	36		

■ 모듈형과정별 교육과정표

모듈형 과정명	개설 학과 코드	과목 번호	학 년	교 과 목 명	학 점	시간수		비 고	모듈형 과정명	개설 학과 코드	과목 번호	학 년	교 과 목 명	학 점	시간수		비 고	
						이 론	기 타								이 론	기 타		
펫푸드	BD	45922	1	반려동물영양학	3	3	0		펫패션	E1	45520	2	패션디자인론	3	3	0		
	BD	5H428	2	펫푸드메뉴개발 및 실습	2	1	2			E1	5G171	2	평면구성	3	2	2		
	DE	45513	3	제제공학실험	2	0	4			BD	5H430	3	반려동물미용학 및 실습	2	1	2		
	EE	5H305	3	식품분석실습	3	0	3			BD	5H437	3	캡스톤디자인	3	0	3		
	EB	5C375	4	식품가공 및 저장학	3	3	0											
	학점 계					13	7	9		학점 계					11	6	7	
펫용품	BD	C0266	1	반려동물학	3	3	0											
	E6	43094	2	주얼리CAD I	1	0	2											
	E6	59679	2	왁스모델링I	2	0	3											
	BD	5H420	2	반려동물관리 및 실습	3	1	4											
	BD	5H434	4	반려동물과 창업실습	3	1	4											
	학점 계					12	5	13	학점 계									

■ 융합전공 최소이수방법

기준 학과 (전공)명	구분	융합전공 이수학점			
		공동 교과목(a)	필수 교과목(b)	공동 및 필수 이외의 교과목(c)	계 (a+b+c)
주관 및 참여 학과	제 1전공 이수 시	-	-	-	62학점
	다전공 이수 시	-	-	-	36학점

■ 교육목표

- 반려동물과 행복하게 지내기 위한 전문지식을 배우고 연구
- 반려동물산업에 관련된 다양한 전문적인 실무능력을 함양
- 반려동물산업 분야 취업 및 창업에 대한 실무능력 배양

■ 전공 교육과정 이수 로드맵

