

임산생명공학과

학년	이수구분	교과목명	1학기			2학기			선수과목	비고
			학점	시간		학점	시간			
				이론	실습		이론	실습		
1	기 초 교 양	글쓰기	3	3						
	기 초 교 양	English Conversation I, II	2	3					택1	
	기 초 교 양	TOEIC	1	1					P/N	
	전공기초교양	일반생물학	3	3						
	전공기초교양	이공계(일반/기초)수학	3/3	3/4						
	자 유 교 양	인생설계와진로	2	2					필수(P/N)	
	학 과 기 초	목재해부학및실험	3	2	2					
	기 초 교 양	English Reading I, II				2	3		택1	
	전공기초교양	일반물리학				2	2			
	전공기초교양	일반물리실험				1		2		
	전공기초교양	일반화학				2	2			
	전공기초교양	일반화학실험				1		2		
	학 과 기 초	목재물리학및실험				3	2	2		
	학 과 기 초	기초생화학				3	3			
	학 과 기 초	유기화학및실험				3	2	2		
2	학 과 기 초	목재화학및실험	3	2	2					
	전 공	친환경목질가공	3	3						
	전 공	산업환경화학	2	2						
	전 공	임산공업역학	3	3						
	전 공	섬유재료화학및실험	3	2	2					
	전 공	고급생화학	3	3						
	전 공	세포생물학및실험	3	2	2					
	전 공	분자생물학				3	3			
	전 공	지료화학및실험				3	2	2		
	전 공	접착·도료과학및실험				3	2	2		
	전 공	목재역학및실험				3	2	2		
	전 공	단위조작				2	2			
자 유 교 양	회계와사업계획서				2	2		필수		
3	전 공	박막재료공정학및실험	3	2	2					
	전 공	목가구학	2	2						
	전 공	목질복합재료및실험	3	2	2					
	전 공	목재보존학및실험	3	2	2					
	전 공	기기분석및실험	3	2	2					
	전 공	목재건축학	2	2						
	전 공	임산미생물학				2	2			
	전 공	목재식별및실험				2	1	2		
	전 공	나노화학공학				3	3			
	전 공	바이오매스자원론				3	3			
4	전 공	목구조론	2	2						
	전 공	천연물화학및실험	3	2	2					
	전 공	생명공학및실험	2		3					

학년	이수구분	교과목명	1학기			2학기			선수과목	비고
			학점	시간		학점	시간			
				이론	실습		이론	실습		
4	전 공	환경에너지공학	3	3						
	전 공	바이오나노신소재			3	3				
	전 공	효소학			2	2				
	전 공	바이오에너지			3	3				
	전 공	공학목재및실험			3	2	2			
	전 공	종이보존과학			2	2				
1~4	전 공	사제동행세미나	2학점 2시간(P/N)						필수	

* 위 교과과정은 2016학년도 입학생부터 적용됩니다.(필수지정과목은 반드시 이수하여야 함.)

※ 현장실습 이수 안내

현장실습은 현장실습 학점 인정에 관한 규정에 따라 전공 또는 일반선택으로 인정받을 수 있음.

※ 부전공 이수 안내

부전공을 이수하고자 하는 자는 부전공을 신청하고, 전공과목 중 21학점 이상을 이수하여야 함.

※ 다전공 중복 인정과목

임산생명공학과 중복인정 교과목			산림환경시스템학과 학생이 임산생명공학과 다전공 시 중복인정 과목			
이수구분	인정 교과목명	학점	학과/전공	이수구분	실이수 교과목명	학점
전 공	분자생물학	3	산림환경시스템학과	전 공	기초산림분자생물학	2
전 공	세포생물학및실험	3	산림환경시스템학과	전 공	수목생리학	2
전 공	임산미생물학	2	산림환경시스템학과	전 공	산림병리학및실험	3

※ 다전공 이수 안내

다전공을 이수하고자 하는 자는 다전공을 신청하고, 전공기초교양, 학과기초를 모두 이수하고 전공과목 중 필수지정과목을 포함하여 48학점 이상을 이수하여야 함. 단, 필수 지정 과목 “사제동행세미나”를 수강하지 않아도 다전공 이수가 가능함.