



그린바이오 혁신융합대학사업단



2026학년도 2학기 개설 교과목 안내



교과목코드	교과인증과정	교과목명	담당교수	교과 구분	학점	수강정원	강의방식
M3502.015300	스마트팜	(공유)농업로봇공학	박영준 정수	전선	3	30	*원격수업 (LMS)
M3502.017200	스마트팜	(공유)스마트팜을위한기계학습기초및응용	김태형	전선	3	30	실시간 원격 수업
M3502.011900	스마트팜	(공유)식물모델링및시뮬레이션	안태인	전선	3	60	하이브리드 수업
M3502.011800	스마트팜	(공유)작물정보계측	이효범	전선	3	60	
M3502.015800	탄소중립	(공유)스마트산림번식학	강규석	전선	3	60	
M3502.015100	바이오소재	(공유)그린바이오현미경개론	현진호 박선영	전선	3	10	**혼합원격 수업
M3502.022700	바이오소재	(공유)그린바이오소재기기분석의이해	기창석	전선	3	60	*원격수업 (LMS)
M3502.015900	바이오소재	(공유)셀룰로오스활용소재기술	오규덕 윤혜정	전선	3	50	
M3502.015600	바이오소재	(공유)친환경고분자개론	기창석 김태일 이기훈	전선	3	40	
M3502.015700	바이오소재	(공유)친환경고분자공정	신성철 기창석 이기훈	전선	3	60	
M3502.016300	친환경축산	(공유)경제동물과반려동물학	김유용	전선	3	50	
M3502.019000	친환경축산	(공유)경제동물기후변화대응기술	김명후	전선	3	60	
M3502.016200	친환경축산	(공유)그린바이오생명공학개론	유경록 이창규	전선	3	60	
M3502.015200	친환경축산	(공유)스마트낙농유가공및유산균과학	김영훈	전선	3	60	
M3502.019100	스마트푸드테크	(공유)쌀과밥맛의이해	이윤경	전선	3	60	
M3502.019200	스마트정밀농업	(공유)기후변화와농업기상재해	김연욱	전선	3	60	
M3502.022800	스마트정밀농업	(공유)정밀육종을위한식물유전체학	하정민	전선	3	60	오프라인 수업
M3502.017500	그린바이오실무	(공유)그린바이오릴레이강좌	장판식 허진희 유경록 최원	전선	1	60	
M3502.016400	그린바이오실무	(공유)그린바이오캡스톤프로젝트1   이수화학 	김유용 안태인 이종욱	전선	3	50	
M3502.017600	그린바이오실무	(공유)그린바이오캡스톤프로젝트2	추후 안내	전선	2	50	
M3502.017800	그린바이오실무	(공유)창의프로젝트과제2	김찬미	전선	2	30	

* 원격수업의 경우 총 15주차중 10~13주차의 수업을 자율적, 비동시적으로 수강 가능

** 혼합원격수업의 경우 총 15주차중 3~9주차의 수업을 자율적, 비동시적으로 수강 가능

* 수강정원은 변동 될 수 있음.



수강 혜택

교과인증과정 교과목 **9학점 이상 이수 시**

각종 증명서 기재 및 성적우수장학금(최대 100만원) 지급!!



수강 신청 안내

구분	일정
수강 신청 기간	2026. 8. 7.(금), 10.(월), 11.(화) 08:30~16:00 (총 3일) [주말, 공휴일 제외]
수강 신청 방법	서울대학교 수강신청사이트(http://sugang.snu.ac.kr) 이용 * LMS 수강신청은 그린바이오 사업단에서 일괄 진행



교과목
안내

그린바이오 공식 홈페이지 <https://www.greenbiocoss.ac.kr/>

문의처 그린바이오 혁신융합대학사업단 T. 02-880-4933 M. coss_gb@snu.ac.kr

홈페이지



충남대학교
Chungnam National University



서울대학교
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY



경희대학교
KYUNG HEE UNIVERSITY



전남대학교
CHONNAM NATIONAL UNIVERSITY



연암대학교
YONAM COLLEGE