

■ 2024학년도 졸업 이수학점표

대 학 명	학 과 명	구 분	교양					전공				일반 선택	졸업학점 (총계)
			공동 기초 교양	핵심 교양	전문 기초 교양	일반 교양	교양 소계	전공 기초	전공 핵심	전공 심화	전공 소계		
농업생명과학대학	원예학과	단수전공자	8	9	0	19	36	0	39	39	78	16	130
		복수전공자	8	9	0	19	36	0	39	0	39	55	130
		부전공자	8	9	0	19	36	0	39	15	54	40	130
		교직단수전공자	8	9	0	19	36	0	39	45	84	20	140
		교직복수전공자	8	9	0	19	36	0	39	11	50	64	150

- ※ **일반선택과목** : 본교 교육과정 교과목 중 군사학 관련 교과목, 사회봉사 관련 교과목, 평생교육사(2급) 관련 교과목, 교직과목, 교양과목과 당해 학과의 전공과목을 제외한 모든 과목(졸업 기준학점을 초과하는 교양(42학점 이내), 전공과목 포함)을 말한다.
- ※ **재이수 대체과목 지정** : 이미 이수한 과목이 폐지되어 재이수할 수 없을 때에는 학사운영규정에 따라 교양과목은 교양과목 중에서, 전공과목은 전공과목 중에서 학생 본인이 지정하여 재이수할 수 있다. 다만, 전공 필수과목은 대체지정된 교과목으로 재이수 신청하여야 한다.

■ 교양 교과목 이수

- 교양교과목은 1학년부터 2학년까지 이수함을 원칙으로 하며, 모집단위별 최저 이수학점 이상을 취득하되 42학점 초과 취득 시 졸업학점으로 인정하지 아니한다.
- 공통기초 : 기초글쓰기 2학점, 대학영어1,2에서 4학점, 진로설계1,2에서 2학점을 반드시 이수한다.
 - 진로설계 교과목은 진로설계1, 진로설계2를 순차적으로 모두 이수하여야 하되, 진로설계1은 1학년에서 이수하고 진로설계2는 2학년에서 이수함을 원칙으로 한다.
 - 영어과목은 신입생의 대학수학능력시험 영어영역 등급에 따라 수준별 배치한다.

수능 영어 등급	이수단계	이수 절차
1등급	대학영어 2	대학영어2 핵심교양 또는 일반교양 중 2학점
2~9등급 (등급없음)	대학영어 1	대학영어 1 → 2

- 공인 영어능력인정시험에 응시하여 아래와 같이 영어능력 인정 기준 성적 이상을 취득한 학생은 대학영어 1, 2 교과목을 이수한 것으로 인정한다. 공인 영어능력인정시험 성적은 각 시험의 유효기간 내에서만 인정한다.

공인영어시험	TOEIC	TOEFL(iBT)	NEW TEPS	TOEIC Speaking	OPIc	IELTS
대학영어 1,2 이수 면제 기준	800 이상	91 이상	309 이상	130 이상	IM3 이상	7 이상

- 공인 영어능력인정시험의 성적증명서는 졸업전까지 총장이 정한 소정의 기일까지 제출하는 것을 원칙으로 함(공인 영어능력인정시험의 성적은 각 시험의 유효기간 내에서만 인정)
- 핵심 교양 : 아래 표와 같이 소속대학에서 정한 핵심 교양 교과목 중 최소 3개 역량에서 1과목씩 9학점 이상을 반드시 이수한다.
- 일반교양 : 교양이수학점 중 교양필수 이수학점(공통기초 + 핵심교양 : 17학점)을 제외한 나머지 학점을 핵심 및 일반교양 6개 영역에서 자유롭게 교과목을 이수한다.
- 인문학 관련 교양 교과목 : 공통기초에 포함된 기초글쓰기 2학점을 포함한 인문학 관련 교과목 8학점을 반드시 이수한다. 핵심 교양 교과목 중 인문학 관련 교과목을 이수한 경우 중복하여 인정한다.
- 소프트웨어 관련 교과목 : 소프트웨어관련 교과목을 1과목 이상 반드시 이수하여야 한다. 단, 소프트웨어 관련 교과목은 교양 또는 전공에서 이수할 수 있으며, 핵심 교양 교과목 중 소프트웨어 관련 교과목을 이수한 경우 중복하여 인정한다.

■ 농업생명과학대학 핵심교양 지정내역

단과대학	창의·융합		글로벌		의사소통		자기관리		인성		대인관계	
	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	교과목명
농업생명 과학대학	1156-702	생명화학의 이해	1371-702	환경과학	1152-701	기초통계	1004-707	컴퓨터 이해와 활용	1243-701	산림과 인간	1344-701	인간관계론
	1156-701	유전공학의 세계	1238-703	소비자와 마케팅	1102-702	실용의사소통영어	1004-706	데이터분석 입문과활용	1371-701	생명의 이해	1131-702	인권의사회학
	1001-706	빅데이터의 이해와 활용	1112-708	테마로 본 철학산책	1112-701	논리와비판적사고	1004-705	파이썬프로그래밍	1112-702	현대사회와 생명윤리	1112-700	사이버 공간과 윤리

■ 전공 교과목 이수

- 학과(전공)별로 정한 교육과정이수학점 배분구조표에서 정한 전공기초, 전공핵심, 전공심화 별 최소전공 인정 학점 이상을 이수하여야 한다. 단, 졸업사정시 전공핵심과 전공심화는 상호 인정을 할 수 있다.
- 교직 교과목은 교직과정을 이수하는 학생만 수강할 수 있다.
 - 농업논술, 농업교육론, 농업교육과정및교재연구, 농업교수법및평가

■ 2024학년도 원예학과 교육과정

학년/학기	이수구분	교과목번호	교 과 목 명	학점시수
1-1	전공기초	1240-1001	미래설계상담1	0-0-0
1-1	전공핵심	1242-1002	원예학범론	3-3-0
1-2	전공기초	1240-1002	미래설계상담2	0-0-0
1-2	전공핵심	1242-1001	환경원예학	3-3-0
2-1	전공기초	1240-2001	미래설계상담3	0-0-0
2-1	전공핵심	1242-2001	원예작물번식학	3-3-0
2-1	전공핵심	1242-2005	식물생장조절론	3-3-0
2-1	전공핵심	1242-2009	원예작물생리학및실험	3-2-2
2-1	전공심화	1242-2003	농장실습(원예)1	1-0-2
2-2	전공기초	1240-2002	미래설계상담4	0-0-0
2-2	전공핵심	1241-2007	토양비료학	3-3-0
2-2	전공심화	1241-2003	실험통계학	3-3-0
2-2	전공심화	1242-2004	농장실습(원예)2	1-0-2
2-2	전공심화	1242-2006	식물조직배양학	3-3-0
2-2	전공심화	1242-2007	식물분자생물학	3-3-0
2-2	전공심화	1242-2008	원예학실험법	2-1-2
2-2	전공심화	1241-2020	농업논술	2-2-0
3-1	전공기초	1240-3001	미래설계상담5	0-0-0
3-1	전공핵심	1242-3009	농업유전학및실험	3-2-2
3-1	전공핵심	1242-3013	채소원예학및실습	3-2-2
3-1	전공핵심	1242-3014	과수원예학및실습	3-2-2
3-1	전공핵심	1242-3015	화훼원예학및실습	3-2-2
3-1	전공심화	1242-3010	잔디관리학및실습	3-2-2
3-1	전공심화	1241-3023	농업교육론	2-2-0
3-2	전공기초	1240-3002	미래설계상담6	0-0-0
3-2	전공핵심	1242-3004	조원학및실습	3-2-2
3-2	전공핵심	1242-3005	원예작물육종학및실험	3-2-2
3-2	전공핵심	1242-3016	원예작물수확후관리및실습	3-2-2
3-2	전공심화	1242-3012	원예작물영양학	3-3-0

학년/학기	이수구분	교과목번호	교과목명	학점시수
3-2	전공심화	1242-3017	과수품질관리학	3-2-2
3-2	전공심화	1242-3020	화훼소재학및창업실습	3-2-2
3-2	전공심화	1241-3024	농업교육과정및교재연구	2-2-0
3-2	전공심화	1242-3019	현장실습	2-0-4
4-1	전공심화	1242-4004	소과류학	3-3-0
4-1	전공심화	1242-4005	시설원예학	3-3-0
4-1	전공심화	1242-4007	정원계획및설계	3-2-2
4-1	전공심화	1242-4014	원예생명공학	3-3-0
4-1	전공심화	1242-4015	원예작물수확후생리학	3-3-0
4-1	전공심화	1241-4011	농업교수법및평가	2-2-0
4-2	전공심화	1242-4001	종묘생산학	3-3-0
4-2	전공심화	1242-4013	원예캡스톤디자인	3-0-6

■ 전공인정 교과목

주관학과(전공)	이수구분	교과목번호	교과목명	학점시수
식물자원학과	전공심화	1241-3003	공예작물학및실습	3-2-2
식물자원학과	전공심화	1241-1002	생화학	3-3-0
생물환경화학과	전공심화	1241-1002	생화학	3-3-0
생물환경화학과	전공심화	1249-2014	유기화학	3-3-0
응용생물학과	전공심화	1245-3016	식물병진단방제학	3-3-0
응용생물학과	전공심화	1245-3013	식물바이러스병학및실험	3-2-2
응용생물학과	전공심화	1245-3014	식물-미생물상호작용	3-3-0