



2026학년도 제2학기 수강편람

수강신청 안내

수업시간 정보(시간표, 강의실, 수강정원, 담당교수 등)는 주관 학과의 방침에 따라 변동되므로,
수강신청하기 전 우리대학 홈페이지-포털로그인 메뉴 상단의 “개설강좌” 메뉴에서
최종수업시간표를 반드시 확인하시기 바랍니다.



전북대학교
JEONBUK NATIONAL UNIVERSITY

수강신청 일정

구 분	기 간	대 상
장바구니 수강신청	7. 22.(수) 10:00 ~ 7. 24.(금) 18:00	학부 · 일반대학원 · 법학전문대학원 소속 학생
정식 수강신청	7. 30.(목) 8:00 ~ 7. 31.(금) 18:00 ※ 일반선택 과목은 14:00부터 수강신청 가능 단, 재이수신청 일선은 8:00부터 신청 가능	학부 2~4학년, 모든 대학원생 • 기초교양 및 진로, 1학년 전공과목 비공개
	8. 6.(목) 8:00 ~ 18:00	학부 1학년 (1개 학기 이하 이수자) 모든 대학원생
	8. 11.(화) 8:00 ~ 18:00	학부생 전체, 모든 대학원생 • 기초교양(학과지정분반 제외) 공개 • 균형교양(학과지정분반 제외) 공개 • 1학년 전공과목 공개
수강신청 변경	9. 1.(화) 10:00 ~ 9. 7.(월) 18:00	학부· 대학원 전체 ※ 추가수강신청 이전에 이미 진행된 수업 시간은 실제 출석여부와 관계없이 결석으로 일괄 처리되니 참고하시기 바랍니다
수강과목 취소	9. 14.(월) 09:00 ~ 9. 16.(수) 18:00	학부, 대학원 (1과목)

※ 폐강 처리에 따른 추가 수강신청

1차 : 8. 20.(목) 14:00 ~ 8. 21.(금) 18:00, (8.19.(수))1차 폐강과목의 수강신청자에 한함
 2차 : 9. 10.(목) 14:00 ~ 9. 11.(금) 18:00, (9.9.(수))2차 폐강과목의 수강신청자에 한함
 ※ 추가수강신청 이전에 이미 진행된 수업 시간은 실제 출석여부와 관계없이 결석으로 일괄 처리되니 참고하시기 바랍니다

〈장바구니 수강신청 관련 유의 사항〉

- 강의평가 결과는 상시 확인 가능하니 수강선택에 참고하시기 바랍니다(점프-원스탑-수강-강의평가결과교과목별 조회)
- 수강신청 인원이 수강정원 이하인 과목은 정식 수강신청으로 처리되며 정식수강신청 기간에 취소 가능 (단, 교양과목은 자동수강신청 되지 않음)
- 수강신청 인원이 수강정원을 초과한 과목은 정식 수강신청으로 처리되지 않고 장바구니에만 등록되어 정식 수강신청 시 별도 과목 검색 없이 수강신청 가능
- 기초교양 및 진로 교양과목은 장바구니 수강신청 기간 중 비공개함
- 균형교양 과목을 수강신청 한 경우, 1학년 학생 우선 배정을 위하여 수강정원에 미달하여도 정식 수강신청 되지 않고 장바구니에만 등록됨
- 일반선택 과목을 수강신청 한 경우 수강정원에 미달하여도 정식수강 처리되지 않고 장바구니에만 등록됨
7. 27.(월) 14:00 이후 장바구니 최종 결과 조회: 수강정원 초과한 과목은 “미완료” , 정식수강 처리 된 과목은 “완료” 로 표시

〈수강신청 일반 유의 사항〉

1. 수강신청은 **수강신청시스템**에서 실시함(수강신청기간 학교홈페이지에 바로가기 안내)
※ **수강신청 전 전북대포털 통합회원가입 필수**
2. 전공과목은 장바구니 수강신청 후 수강 잔여석의 100%를 2~4학년 정식 수강신청 기간에 배정함
3. 균형교양과목은 수강정원의 70%를 1학년에게 배분하고 나머지 30%를 2~4학년에게 배분함
4. 교양과목 중 대학생활과진로설계 수강신청은 학생 소속 학과를 통한 현장수강신청만 가능
5. 일부 과목은 학과의 사정에 따라 전체 수강신청 기간에도 비공개할 수 있음
6. **시간표**는 변동될 수 있음. **수강신청 전일 개설강좌정보를 필히 확인**하고 수강신청 참여
- **개설강좌 정보 확인** : 수강신청시스템 로그인 후 - 강좌검색 보기
7. 동일과목은 수강신청 시 무조건 재이수 처리되며 대체과목은 재이수 신청할 수 있음
- **동일/대체과목 조회** : 점프-교과-교육과정관리-동일/대체/선수과목조회
8. 교양이수기준은 입학년도의 교양교육과정에 따라 적용되므로 재학생의 경우 반드시 해당 입학년도의 교양 이수기준 및 교양영역 변동사항 등을 확인하고 수강신청 참여(3.3. 연도별 교양교과목 개설 현황 참조)
9. 신입생의 경우 각 모집단위 별 교양이수기준에 따른 필수이수 교과목은 지정 분반으로 운영 예정으로 학과에서 일괄 수강신청 처리 됨. 그 외 교양 교과목에 대하여 교양이수기준을 참고하여 개별적으로 선택하여 수강신청 해야 함 (3.2.3 대학별 교양이수 기준 참조)
10. 수강 신청 사이트의 타전공메뉴에서 전공과목을 검색하여 수강 신청 할 경우 일반선택으로 수강신청 됨
11. 2020학년도 2학기부터 재이수과목은 취득성적 상한이 A⁰로 제한됨
※ 재이수 신청하지 않고 A+ 취득 후, 소급하여 재이수 신청할 경우에도 A⁰로 조정
12. 학사경고자 수강신청 상한학점 제한<2025. 2학기 성적경고자부터 적용>
- 성적경고를 받은 자는 다음 학기에 최대 수강신청 가능 학점에서 3학점을 감한 학점 이하로 수강신청 가능
13. 교원-사전신고대상자 간 수강신청 회피·사전신고 제도 안내 <2020. 개정>
- 담당교원과 직계 및 친인척 관계인 경우, 원칙적으로 강의를 수강하지 않아야 하며, 부득이 수강하여야 하는 경우, 해당 교원은 그 사실을 반드시 사전에 신고하여야 함. (※ 신고 절차 및 서식 등은 별도 안내)

목 차

1. 수강신청 일반

1.1. 수강신청 필수 유의 사항	1
1.2. 수강신청 학점 상·하한선	4
1.3. 학점 이월	6
1.4. 수강신청 과목 확인	6
1.5. 수강과목 취소	6
1.6. 연계/융합전공 과목 수강신청 방법(점프 신청 경로)	6

2. 졸업 학점

2.1. 2025학년도 이후 입학자 졸업 학점	8
2.2. 2020~2024학년도 입학자 졸업 학점	12
2.3. 2014~2019학년도 입학자 졸업 학점	17

3. 교양교과목 이수 체계

3.1. 2013학년도 이전 입학자(대학/학과별)	23
3.2. 2014학년도 이후 입학자(대학/학과별)	23
3.3. 연도별 교양교과목 개설 현황	89

4. 교과의 이수

4.1. 교양과목	138
4.2. 전공과목	141
4.3. 교직과목	141
4.4. 교직과정 이수 인정	141
4.5. 복수전공	142
4.6. 부전공	142
4.7. 일반선택 학점의 인정	143
4.8. 동일과목 이수 불인정	143
4.9. 교과목의 재이수	143
4.10. 사회봉사 과목	144
4.11. "산학협력현장실습"의 이수	144
4.12. "원격수업"의 이수	145
4.13. 취업관련 교과목	146

5. 교직과정의 운영

5.1. 교직과정 설치학과 및 인원	148
5.2. 교직과정 이수	149
5.3. 교직 교과목	150
5.4. 교원자격증 표시과목별 기본이수영역 및 본교 개설과목	152

6. 시험 및 성적관리 172

7. 졸업 요건 174

8. 계절수업 운영175

9. 학사관련 제 규정 176

붙임

연계 · 융합전공 교육과정	177
----------------------	-----

1.1. 수강신청 필수 유의사항

1.1.1. 수강신청 절차

- ① 수강신청 전·후 유의사항 숙지
- ② 입학년도별·학수구분별 기본이수학점 및 교과목 현황 확인
- ③ 각 학부(과)의 수업과목표(2013학년도 이전 입학자의 경우 본인 입학년도별 교양최대 최소 이수학점 및 교양필수이수과목(본 편람 4. 교양교과목 이수방법, 별표 1)을 확인
- ④ 수업시간표(전주·익산캠퍼스 여부 확인 및 학부(과))는 수강신청시스템 로그인 후-강좌 검색 보기
- ⑤ 강의계획서, 강의평가결과교과목별조회(점프-수강) 및 시험 및 성적 관리 참조
- ⑥ 수강신청 상·하한선 범위 내에서 동일대체과목을 조회(교양 및 전공은 점프-교과-교과과정조회에서 조회, 복수전공부전공일반선택 과목으로 타 학부(과)의 전공과목을 신청할 경우 점프-교과-교과과정조회에서 조회 후 해당 학부(과)에 문의)하고, 수강신청 시스템 사용법 및 버튼기능을 반드시 숙지하여 본인이 수강할 과목을 장바구니 및 정식 수강신청에 참여

1.1.2. 장바구니 수강신청 기간 장바구니 및 관심목록 등록으로 정식 수강신청 시 신속한 수강신청 가능

- ① 장바구니 수강신청 시 수강정원이내의 과목은 자동 수강신청 되고(단, 교양 과목은 자동 수강신청 되지 않음) 정원 초과 과목만 정식 수강신청 기간에 선착순으로 수강신청 하며, 기초교양 및 진로, 일부학과 지정분반은 비공개 한다. (장바구니 수강신청기간 중 정식 수강신청이 되지 않은 과목의 경우, 수강신청 시 장바구니 목록에 등록되어 과목 검색 없이 바로 수강신청 가능함) 일반선택과목의 경우 전공학생 우선 수강신청 원칙에 의하여 정원에 미달하여도 정식 수강신청 시 제외함
- ② 예비수강신청 기간에 최대 20과목까지 관심과목 등록이 가능하며, 정식 수강 신청 기간에 별도 검색 없이 관심과목 목록을 통해 신속한 수강신청 가능

1.1.3. 동일대체과목 자료정비로 인하여 2003학년도 이전 입학생이 2003학년도 이전 이수과목에 대한 재이수를 하기 위해서는 학부(과) 사무실에 문의 바람.

1.1.4. 수강신청시 이수구분은 일반선택이나 수강신청 후 수강신청내역표에는 입학년도에 따라 적용되는 이수구분으로 자동 변경되어 표기되므로 수강신청 완료 후 수강신청내역표의 이수구분까지 확인하기 바람(이수구분 이상 시 학과로 문의)

1.1.5. 복학예정자는 복학신청 및 승인 후 장바구니 및 정식 수강신청 기간에 수강신청이 가능함

- 최종복학 승인이 확정된 날 이전까지는 결석으로 처리되므로 **수업일수 1/4선까지** 출석일수를 고려하여 수강신청 해야 함
- 동일과목 또는 동일내용의 교과목을 중복 이수한 경우에는 학점을 인정받지 못하니 폐지되면서 변경된 교과목을 반드시 확인해야 함
- 1학년 2학기 재학생 또는 1학년 2학기 복학생은 1학년 기간에 수강신청 함(2학기 미만 이수자)

1.1.6. 정식 수강신청 시 재학생(2~4학년)은 학번 무관 통합 수강신청을 시행하며, 자동순번대기 시스템 적용, 강좌별 수강신청 정원의 100%를 배정하며, 균형교양과목의 경우 정원의 70%를 1학년, 30%를 2~4학년에게 배정한다. 단, 교양과목 기초교양과목과 1학년 전공과목은 1학년 우선 수강신청 원칙에 의해 2~4학년 수강신청 시 수강신청을 제한하며 전체수강신청일에 잔여석을 개방

- 정식 수강신청 시 **재학생(2~4학년)**은 전공(복수전공·부전공·연계전공 포함) 및 교직(교직신청자), 교양, 군사학과목은 지정일 **08:00부터** 우선 수강신청하고, 일반선택 교과목은 **14:00이후부터** 수강신청 가능함(단, 일반선택과목이라도 재이수신청과목은 08:00부터 수강신청 가능)
- **학부 전체 수강신청일**은 과목의 여석에 한하여 학번 구분 없이 수강신청 가능하며 학과의 요청에 의해 일부 과목은 비공개 할 수 있음

1.1.7. 수강신청 방법

- 전공과목 수강신청은 반드시 학년 선택 버튼을 클릭(타전공 검색란에서 전공과목을 검색할 경우 학수구분이 일반선택으로 표시되므로 검색 금지)
- 교양과목 수강신청은 반드시 영역별(기초/균형/진로)로 들어가 수강 신청(교양영역은 2026학년도 기준으로 검색되오니 이수해야할 교양과목의 2026학년도 영역을 미리 확인하여 수강신청)
- 재이수는 반드시 재이수 버튼을 누르고 수강 신청
- 복수전공, 부전공, 제2전공, 연계/융합전공, 교직과목 : 해당 학생에게만 버튼이 보여짐. 버튼이 보이지 않으면 소속 대학 행정실에 문의
- 일반선택의 경우 2종류로 분류할 수 있는데 ① 일반선택으로 개설된 교과목(ex. 국제개발협력과 ODA, 국제문제해결창의프로젝트 등), ② 타전공 교과목을 일반선택으로 듣고자 할 경우 각각의 수강신청 방법은 다음의 설명을 참조
- 일반선택으로 개설된 교과목(ex. 국제개발협력과 ODA, 국제문제해결창의프로젝트 등)은 일반선택 버튼을 클릭하여 해당 교과목을 수강신청
- 타전공 교과목을 일반선택으로 듣고자 할 경우에는 타전공 검색에서 교과목명을 두 글자 이상 입력한 다음 수강신청 실시

기본정보

개인화면

학년도/학기

2026학년도 2학기

학번

성명

대학

학과

학년

학적상태

재학생

최종학적변동

복학여부

N

교과적용년도

2023

자세결연여부

N

수강가능학점

18.0

기본

18.0

이월

0.0

성적우수

0.0

학사경고

0.0

학석사연계

0.0

장공 학년 * 2학년

▼

교양영역 * 선택

▼

선택

▼

재이수

교직

다전공

타전공

군사학

학석사연계

일반선택

2학년 전공 개설과목 목록 중 6 건 중

[-]

No.	장바구니 선택	관심과목	구분	학수번호	교과목명	분반	학점	신청 인원	허용 인원	수강 정원	관심 인원	담당교수	인종구분	언어	강의실	요일/시간	수강가능학과	2024 기준영역	외국학생 대상여부
1	선택	관심과목	전공필수	UASE098	영어 1	1	3.0	0	40	40	0		일반	한국어					
2	선택	관심과목	전공선택	UASE002		1	3.0	0	50	50	0		공학	한국어					
3	선택	관심과목	전공선택	UASE004		2	3.0	0	50	50	0		공학	한국어					
4	선택	관심과목	전공선택	UASE013		1	3.0	0	50	50	0		공학	한국어					
5	선택	관심과목	전공선택	UASE097		1	3.0	0	50	50	0		일반	한국어					
6	선택	관심과목	전공선택	UASE096		1	3.0	0	50	50	0		일반	한국어					

장바구니 목록 중 0 건 중

신청과목수 0

신청학점 0.0

잔여학점 18.0

신청예의학점 0.0

장바구니목록

관심과목목록

No.	이수구분	학수번호	교과목명	분반	학점	담당교수	취소
-----	------	------	------	----	----	------	----

시간표 중 28 건 중

[-]

시간	시작시간	월	화	수	목	금	토
0-A	08:00						
0-B	08:30						
1-A	09:00						
1-B	09:30						
2-A	10:00						
2-B	10:30						
3-A	11:00						
3-B	11:30						
4-A	12:00						
4-B	12:30						
5-A	13:00						
5-B	13:30						
6-A	14:00						
6-B	14:30						
7-A	15:00						

조회된 내역이 없습니다.

1.1.8. 수강취소는 1과목 이내만 취소할 수 있으므로 수강신청 시 신중

- 다만, 대학생활과진로설계(1학점) 분반은 수강 취소할 수 없음

1.1.9. 졸업예정자는 당해 마지막 계절학기의 현장학습, 산학협력현장실습 과목의 이수 신청이 불가함

1.1.10. 수강신청을 하지 않고 청강한 경우나 수강신청과 다른 분반에서 청강한 경우에는 인정하지 않음

1.1.11. 수강신청 전 반드시 소속 학부(과)사무실(가 배정 포함)에서 수강신청에 대한 지도를 받은 후 교양과목의 경우 학부(과)별 지정과목 현황과 수강편람의 “교양학점 학기별 이수 기준표”를 참고하여 수강 신청해야 함

1.1.12. 신청 전에 동일·대체과목인지 여부 반드시 확인 : 교양과목 및 전공 과목의 경우, 점프-교과-교육과정관리-동일/대체/선수과목 조회 또는 해당 학부(과) 사무실에서 확인, 복수전공, 부전공 및 일반선택 과목으로 타 학부(과)의 전공과목을 신청할 경우, 해당 학부(과)에 확인하여 중복이수하지 않도록 하여야 함 (2019.2학기부터 동일대체 적용학과는 각 교과목의 개설대표학과를 기준으로 적용)

1.1.13. **학군사관 후보생(ROTC) 군사학과목 수업시간** : 1년차(3학년) 수8,9 금1,2 및 2년차(4학년) 월8,9 수1,2

1.1.14. 대학원생의 선수과목 수강신청 : 선수과목을 지정받은 학생은 반드시 지정받은 선수과목을 먼저 이수할 수 있도록 수강 신청

1.1.15. **재이수** : 우리대학에서 이수한 과목은 우리대학에서 재이수(타 대학에서 이수한 과목은 이수한 타 대학에서만 재이수 가능)할 수 있음. 다만, 1998학년도 이전 입학자가 교양과목을 재이수하고자 하나, 1999 및 2004 교육과정 개편으로 전에 이수한 교과목이 폐지

되었을 경우는 1999 및 2004 교육과정 중 동일 대체된 과목을 재이수하고, 만일 동일대체 과목이 지정되어 있지 않을 경우는 그 교과목이 속한 영역의 교과목 중에서 임의로 선택하여 재이수 신청할 수 있음.(영역 내 다른 과목으로 재이수 허용)

※ 2020학년도 2학기부터 재이수한 과목의 경우 A⁰를 초과한 평점 취득이 불가함, 재이수 신청을 하지 않고 A+를 취득한 과목을 소급하여 재이수 처리할 경우 A⁰로 처리함

1.1.16. **공학교육인증 프로그램 이수학점** : 각 학과에서 지정한 전문교양과목, 수학과학전산학과목(MSC), 설계과정 9학점을 포함한 전공 과목 45학점 이상을 이수해야 함

※ 대상 교과목은 별도로 정해져 있으므로 세부 기준은 해당 학과 및 전공사무실에 문의

1.1.17. **장애학생 수강신청** : 장애로 인해 직접 수강신청이 어려워 ‘사전수강신청’ 등의 별도 지원이 필요한 중증장애 재학생은 장애학생지원센터(270-3004)로 예비 수강신청 4일 전 까지(주말·공휴일 제외) 문의 또는 지원 요청

1.1.18. **재(편)입학생은 재(편)입학 허가시 안내하는 기간에 수강신청을 해야 함**

- 동일과목 또는 동일내용의 교과목을 중복 이수한 경우에는 학점을 인정받지 못하니 재입학자는 폐지되면서 변경된 교과목을 반드시 확인
 - 편입생은 전적대학에서 이수하여 우리대학에서 인정받은 교양학점을 포함하여 필수교양과목 이수 여부와 상관없이 일반학생과 동일한 최소최대 교양 인정학점 범위 안에서 학점을 취득하여야 함
- ※ 편입학자는 필히 학부(과)사무실에서 수강지도를 받고 신청하여야 함

1.1.19. **교직이수 대상자(사범계 및 비사범계)**는 매학기 수강신청 전 반드시 소속 대학 행정실에 교직과목 및 기본이수영역 관련과목 등에 대하여 문의한 후 수강 신청하여 졸업 시 교원자격증 취득에 문제가 없도록 해야 함

1.2. 수강신청 학점 상·하한선

1.2.1. **학기당 학사과정 신청학점 상한선** : 기본학점 + 추가학점

- 2010학년도 이후 입학자

구 분		대 상 자
기본 학점	18학점	아래를 제외한 전체 학생
	21학점	① 졸업학점이 130학점 학과(전공)에서 교직과정 및 복수전공을 동시에 이수중 이거나, 교직과정 및 연계전공을 동시에 이수중인 자 ② 졸업학점이 140학점 학과(전공)에서 교직과정 이수대상자(사범대 제외) ③ 졸업학점이 140학점인 사범계 학생으로서 복수전공을 이수중인 자 ④ 졸업학점이 150학점 이상인 학부(과)
	22학점	수의예과 및 수의학과, 약학과, 의예과 및 의학과, 치의예과 및 치의학과
추가 학점	성적우수 추가	① 직전학기 성적 4.0 이상 : 3학점 추가 ② 직전학기 성적 3.0 이상인 건축학과 2010~2013학번 학생 : 3학점 추가 ③ 직전학기 성적 3.0 이상인 수의학과, 의예과, 치의예과, 약학과 학생 : 2학점 추가
	교육과정 운영상 추가	총장이 교과과정 운영상 필요하다고 인정하는 경우: 24학점 ○ 의과대학 의학과: 30학점

• 2009학년도 이전 입학자

구 분		대 상 자
기본 학점	18학점	아래를 제외한 전체 학생
	21학점	① 졸업학점이 140학점인 학과(전공)에서 교직이수 대상자 ② 졸업학점이 150학점 이상인 학부(과)의 학생 ③ 부전공·복수전공·연계전공 이수자
	22학점	① 졸업학점이 160학점 이상인 건축·도시공학부(건축학), 건축학과의 학생
추가 학점	성적 우수 추가	① 직전학기 성적 3.5이상인 경우 3학점 ② 졸업학점이 160학점 이상인 건축·도시공학부(건축학), 건축학과의 학생 직전학기 3.0이상인 경우 3학점

• 유의 사항

- ① 다음 과목은 수강신청 상한학점에서 제외
가. 사회봉사, 현장실습, 군사학과목
나. 대학생활과진로설계, 건지AI리버럴아츠특강
다. 교양 순수 실험 교과목(일반물리학실험1, 일반물리학실험2, 일반화학실험1, 일반화학실험2, 일반생물학실험)
라. 논문연구 교과목
- ② 복수전공만 이수한 경우 추가신청학점 없음
- ③ 학·석사 연계과정 승인자는 대학원 교과목에 한해 6학점 추가 수강신청 가능
- ④ 이월학점은 직전학기 기본학점 대비 부족하게 수강신청 한 학점에 한하여 3학점 이내에서 인정(성적우수 초과학점 및 학·석사 연계과정 추가학점은 이월에서 제외함)
- ⑤ 국내 타 대학에서 학점을 취득하는 경우 우리대학의 수강신청 상하한선 기준을 적용함

1.2.2. 학기당 수강신청학점 하한선

- 1~7학기 이수 대상 학생은 수강신청 변경기간 종료 시까지 6학점 이상을 수강신청 해야 하며, 8학기 이수대상 학생은 1학점 이상을 신청해야 함, 수강신청 하한학점 이상을 수강신청하지 않으면 미수강 신청자로 간주하여 제적 처리됨
- 사회봉사교과 : 해당 학기의 수강신청학점 하한선에 포함되지 않음

1.2.3. 교내 성적우수장학생 및 국가장학생 선정을 위한 최소 이수 학점 (학생지원과 ☎ 270-4089)

- 학부과정 학생의 성적우수 장학생(목적장학금 등 기타 장학생은 제외)은 직전학기에 1학년은 15학점 이상, 2~3학년은 전공(복수전공, 부전공, 연계전공 포함) 9학점 이상을 포함하여 15학점 이상, 4학년은 전공(복수전공, 부전공, 연계전공 포함) 9학점 이상을 취득하여야 장학생으로 선정될 수 있음
- 계절학기 및 특별학기 취득 학점은 교내 성적우수장학생 선발 시 포함하지 않음. 다만, 국가 및 외부장학금 수혜의 경우 지원기관의 지침에 따라 계절학기 취득학점에 한하여 학생에게 유리하게 포함할 수 있음.
- 학부과정 학생의 국가장학생 선발시 직전 학기 최소이수학점은 6학점으로 함

1.3. 학점이월 (학점이월제 운영 지침 제5조)

- ① 복학생은 휴학 전 최종 학기를 직전학기로 한다.
- ② 직전학기에 이수한 상한예외 과목도 학기별 수강신청 기본학점에 포함하여 학점이월제를 적용한다.
 - * 예시1) 수강신청 기본학점이 18학점인 학생이 상한예외학점 3학점을 포함하여 수강 신청한 학점이 총 18학점인 경우 다음 학기에 이월학점은 없음
 - * 예시2) 수강신청 기본학점이 18학점인 학생이 상한예외학점 1학점을 포함하여 수강 신청한 학점이 총 16학점인 경우 다음 학기에 2학점을 이월가능
- ③ 직전학기에 수강취소한 과목이 있거나 “F” 학점으로 학점취득을 하지 못한 경우, 그 학점은 학점 이월제 대상이 될 수 없다.
 - * 예시1) 수강신청 기본학점 18학점인 학생이 18학점을 수강신청한 후 3학점 1과목을 수강 취소하여 15학점을 취득한 경우 이월학점 없음
 - * 예시2) 수강신청 기본학점 18학점인 학생이 18학점을 신청하여 수업을 완료하였으나 1과목 “F”학점으로 15학점을 취득한 경우 이월학점 없음
- ④ 직전학기 잔여학점은 당해학기에만 활용해야 하며 다음 학기에 재이월할 수 없다.
 - * 예시1) 수강신청 기본학점 18학점인 학생이 수강신청 취소 없이 15학점을 신청하여 취득한 경우 잔여학점 3학점은 다음 학기에만 이월가능
 - * 예시2) 수강신청 기본학점 21학점인 학생이 수강신청 취소 없이 15학점을 신청하여 취득한 경우 잔여학점 6학점 중 3학점만 다음 학기에 이월 가능함 (남은 3학점 재이월 불가)
- ⑤ 학점 이월제를 활용하여 졸업요건을 충족하여도 다른 규정에서 별도로 정하지 않는 한 8학기는 의무등록 하여야 하고 최소 수강신청학점은 준수하여야 한다. 단, 학·석사 통합 연계과정과 조기졸업자는 예외로 한다.
- ⑥ 학점 이월제는 정규학기만 적용하고 계절수업 및 특별학기는 적용하지 않는다.
- ⑦ 학·석사연계과정 추가학점(6학점)은 기본학점에 포함하지 않으며, 학점 이월제를 적용하지 않는다.

1.4. 수강신청 과목 확인

수강신청 후 수시로 최종 수강신청 확정여부를 반드시 확인하여야 함

1.5. 수강과목 취소

점프에서 수강신청 취소 후 수강신청취소원을 출력하여 소속 학부(과) 사무실에 제출

· 취소과목 수는 1과목 이내임

1.6. 연계/융합전공 과목 수강신청 방법

1.6.1. 교육과정 및 과목별 개설학과는 본 수강편람 부록에서 확인 가능(개설학과 확인 필수)

1.6.2. 연계/융합전공 신청 절차

- ① 연계/융합전공 콤보박스 선택

② 연계/융합전공명 선택 (2019.2학기부터 적용)

※ ‘금융·연금경제학’을 연계전공하는 학생은 ‘금융·연금경제학’을 선택하면 됨

③ 연계/융합전공 교과목에서 해당 교과목 선택

(연계/융합전공과목으로 설정된 교과목만 조회됨)

2 졸업 학점

※ 각 학과사무실, 교무과 ☎ 270-2084

2.1. 2025학년도 이후 입학자 졸업 학점

대학	학부(과)전공	교양이수학점					계열 공통	전공이수학점				복수전공학점				부전공학점			졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정				최대인정		최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초 교양	균형 교양	진로	소계			전필	전선	소계										
간호 대학	간호학과	9	22	1	32	32		98	10	108		108							140	2025
경상 대학	경영학과	9	20	1	30	42		18	27	45	21	66	18	27	45	12	9	21	130	2025
	회계학과	9	20	1	30	42		15	27	42	21	63	15	27	42	9	12	21	130	2025
	경제학부(경제학)	9	20	1	30	42		12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2025
	국제무역학과	9	20	1	30	42		12	30	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	지역산업학과(계약학과)							18	24	42									120	2025
공과 대학	건축공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	도시공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	33	51	24	75	18	27	45	9	15	24	130	2025
	기계시스템공학부	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	27	45	24	69	12	24	36	9	12	21	130	2025
	기계설계공학부 (기계설계공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	기계설계공학부(나노-바이 오기계시스템)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	바이오메디컬공학 (헬스케어기기공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	30	48	21	69	12	24	36	9	12	21	130	2025
	바이오메디컬공학 (헬스케어정보공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	30	48	21	69	12	24	36	9	12	21	130	2025
	신소재공학부 (금속시스템공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	21	24	45	21	66	12	24	36	9	12	21	130	2025
	신소재공학부 (전자재료공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	신소재공학부 (정보소재공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	21	27	48	24	72	21	21	42	9	12	21	130	2025
	전기공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	30	48	21	69	18	30	48	9	12	21	130	2025
	전자공학부	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	15	30	45	21	66	15	30	45	9	12	21	130	2025
	화학공학부(나노화학공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2025
	화학공학부(생명화학공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2025
	화학공학부(에너지화학공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2025
	기계공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	27	45	24	69	12	24	36	9	12	21	130	2025
	항공우주공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	16	27	43	30	73	12	24	36	9	12	21	130	2025
		6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	30	72	12	24	36	9	12	21	130	2026
	고분자나노공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	유기소재섬유공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025

대학	학부(과)전공	교양이수학점					계열 공통	전공이수학점				복수전공학점			부전공학점			졸업 학점	적용 개시 연도	
		최소인정				최소전공학점			심 화 전 공 학 점	합계	필 수	선택	소 계	필 수	선택	소 계				
		기 초 교 양	규 형 교 양	진 로	소 계	전 필		전 선									소 계			
	토목/환경/자원·에너지공학부(환경공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	16	26	42	21	63	16	26	42	7	14	21	130	2025
	토목/환경/자원·에너지공학부(토목공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	24	18	42	21	63	24	18	42	12	9	21	130	2025
	토목/환경/자원·에너지공학부(자원에너지공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2025
	산업정보시스템공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	27	45	21	66	18	24	42	9	12	21	130	2025
	융합기술공학부 (IT융합기전공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	24	30	54	21	75	12	24	36	0	21	21	130	2025
	융합기술공학부 (IT융합기전공학)〈재직자〉	9	9		18	18		12	30	42	21	63							120	2025
	융합기술공학부 (IT응용시스템공학)	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	30	48	21	69	12	24	36	9	12	21	130	2025
	양자시스템공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	24	24	48	24	72	12	24	36	9	12	21	130	2025
	한옥건축학과(계약학과)							18	84	102									120	2025
농업 생명 과학 대학	산림환경과학과	9	20	1	30	42	3	19	24	43	33	76	12	24	36	9	12	21	130	2025
	산림환경과학과〈재직자〉	9	12		21	21		18	24	42	21	63							120	2025
	목재응용과학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	식물의학과	9	20	1	30	42	3	21	27	48	30	78	21	24	45	9	18	27	130	2025
	원예학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	21	63	18	18	36	9	12	21	130	2025
	작물생명과학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	21	63	18	18	36	9	12	21	130	2025
	지역건설공학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
		9	20	1	30	42	3	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2026
	생물산업기계공학과	9	20	1	30	42	3	18	27	45	27	72	12	24	36	9	12	21	130	2025
	생물환경화학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	식품공학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	27	69	12	24	36	9	12	21	130	2025
	동물생명공학과	9	20	1	30	42	3	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2025
	동물자원과학과	9	20	1	30	42	3	15	27	42	30	72	12	24	36	9	12	21	130	2025
		9	20	1	30	42	3	18	24	42	30	72	12	24	36	9	12	21	130	2026
	농경제유통학부 (농업경제학)	9	20	1	30	42	3	21	30	51	21	72	21	15	36	12	9	21	130	2025
	농경제유통학부 (식품유통학)	9	20	1	30	42	3	27	15	42	24	66	12	24	36	9	12	21	130	2025
	조경학과	9	20	1	30	42	3	0	42	42	36	78	0	42	42	0	30	30	130	2025
	생명자원융합학과	9	12		21	21		12	36	48	36	84							120	2025
	스마트팜학과	9	21	1	31	42		18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	농생명과학과(계약학과)				26	33			63	63		63							120	2025
	농업시스템학과(계약학과)				18	21		18	45	63		63							120	2025
	एको농산업벤처시스템학과(계약학과)				18	18		12	30	42									120	2025
사범 대학	과학교육학부(물리교육)	9	36	1	46	49		21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2025
	과학교육학부(생물교육)	9	36	1	46	49		27	23	50	21	71	27	23	50	12	9	21	140	2025
	과학교육학부(지구과학교육)	9	36	1	46	49		24	27	51	21	72	24	27	51	9	12	21	140	2025
	과학교육학부(화학교육)	9	36	1	46	49		30	21	51	21	72	30	21	51	9	12	21	140	2025
		9	36	1	46	49		27	24	51	21	72	27	24	51	9	12	21	140	2026

대학	학부(과)전공	교양이수학점					계열 공통	전공이수학점				복수전공학점				부전공학점			졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정				최대인정		최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초 교양	균형 교양	진로	소계			전필	전선	소계										
	사회과교육학부(역사교육)	9	20	1	30	42		21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2025
	사회과교육학부(윤리교육)	9	20	1	30	42		0	51	51	21	72	0	51	51	0	21	21	140	2025
	사회과교육학부 (일반사회교육)	9	20	1	30	42		21	30	51	21	72	21	30	51	15	6	21	140	2025
	사회과교육학부(지리교육)	9	20	1	30	42		21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2025
	교육학과	9	20	1	30	42		18	32	50	21	71	18	32	50	0	21	21	140	2025
	국어교육과	9	20	1	30	42		30	21	51	21	72	30	21	51	9	12	21	140	2025
	독어교육과	9	20	1	30	42		18	33	51	21	72	18	33	51	9	12	21	140	2025
	수학교육과	9	20	1	30	42		21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2025
	영어교육과	9	20	1	30	42		21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2025
	체육교육과	9	20	1	30	42		26	24	50	21	71	26	24	50	21	9	30	140	2025
사회 과학 대학	미디어커뮤니케이션학과	9	21	1	31	42	3	0	42	42	21	63	0	36	36	0	21	21	130	2025
	심리학과	9	21	1	31	42	3	12	30	42	21	63	12	30	42	6	15	21	130	2025
	사회학과	9	21	1	31	42	3	6	36	42	21	63	6	36	42	6	15	21	130	2025
	정치외교학과	9	21	1	31	42	3	0	42	42	21	63	0	36	36	0	21	21	130	2025
	사회복지학과	9	21	1	31	42	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	행정학과	9	21	1	31	42	3	15	27	42	21	63	15	27	42	9	12	21	130	2025
	공공인재학부	9	21	1	31	42	3	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
생활 과학 대학	식품영양학과	9	20	1	30	42	4	18	24	42	21	63	18	24	42	15	6	21	130	2025
	아동학과	9	20	1	30	42	4	9	36	45	21	66	9	33	42	9	12	21	130	2025
	의류학과	9	20	1	30	42	4	12	33	45	27	72	12	33	45	0	27	27	130	2025
	주거환경학과	9	20	1	30	42	4	6	45	51	21	72	15	27	42	12	9	21	130	2025
		9	20	1	30	42	4	3	48	51	21	72	12	30	42	12	9	21	130	2026
수의 과 대학	수의예과	9	20	1	30	30		10	0	10		10							40	2025
	수의학과							142	18	160		160							160	2025
	수의학과(2+4년제)							142	18	160		160							160	2026
	수의학과(1+5년제)							162	28	190		190							190	2026
약학 대학	약학과(6년제)	9	21	1	31	31		159	41	200		200							231	2025
		9	21	1	31	31		162	39	201		201							232	2026
예술 대학	무용학과	9	20	1	30	42		46	18	64	21	85	46	18	64				130	2025
	미술학과	9	20	1	30	42		20	25	45	36	81	20	25	45	0	21	21	130	2025
	산업디자인학과	9	20	1	30	42		18	41	59	21	80	18	24	42	0	21	21	130	2025
	음악과	9	20	1	30	42		18	30	48	21	69	18	24	42	0	21	21	130	2025
	한국음악학과	9	20	1	30	42		30	29	59	21	80	12	24	36	9	12	21	130	2025
인문 대학	중어중문학과	9	20	1	30	42		0	45	45	21	66	0	45	45	0	21	21	130	2025
	일본학과	9	20	1	30	42		18	24	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2025
	독일학과	9	20	1	30	42		15	33	48	21	69	12	30	42	9	12	21	130	2025
	프랑스아프리카학과	9	20	1	30	42		12	30	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	스페인중남미학과	9	20	1	30	42		12	30	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	고고문화인류학과	9	20	1	30	42		12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2025
	사학과	9	20	1	30	42		0	42	42	21	63	0	42	42	0	21	21	130	2025
		9	20	1	30	42		3	39	42	21	63	3	39	42	3	18	21	130	2026
	철학과	9	20	1	30	42		0	42	42	21	63	0	42	42	0	21	21	130	2025
	국어국문학과	9	20	1	30	42		0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2025
	문헌정보학과	9	20	1	30	42		12	39	51	21	72	12	30	42	9	12	21	130	2025

대학	학부(과)전공	교양이수학점					계열 공통	전공이수학점				복수전공학점				부전공학점			졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정				최대인정		최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초 교양	균형 교양	진로	소계			전필	전선	소계										
	영어영문학과	9	20	1	30	42		0	42	42	21	63	0	36	36	0	21	21	130	2025
	국제학부(국제협력)	9	20	1	30	42		15	27	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
의과 대학	의예과	6	22	1	29	29		43	0	43		43							72	2025
	의학과							165		165		165							165	2025
자연 과학 대학	물리학과	9	21	1	31	42		15	27	42	24	66	15	27	42	9	12	21	130	2025
		9	21	1	31	42		18	27	45	24	69	18	27	45	9	12	21	130	2026
	지구환경과학과	9	26	1	36	42		18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2025
	화학과	9	26	1	36	42		33	12	45	24	69	18	18	36	9	12	21	130	2025
		9	26	1	36	42		24	18	42	27	69	18	18	36	9	12	21	130	2026
	생명과학과	9	26	1	36	42		0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2025
	분자생물학과	9	26	1	36	42		18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
	수학과	9	26	1	36	42		18	24	42	21	63	15	21	36	9	12	21	130	2025
	통계학과	9	21	1	31	42		21	24	45	21	66	12	24	36	9	12	21	130	2025
	과학학과	9	26	1	36	42		18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
	반도체과학기술학과	9	21	1	31	42		12	30	42	24	66	12	24	36	9	12	21	130	2025
		9	21	1	31	42		18	24	42	24	66	12	24	36	9	12	21	130	2026
	스포츠과학과	9	20	1	30	42		18	25	43	21	64	18	25	43	9	12	21	130	2025
치과 대학	치의예과	9	20	1	30	30		45	0	45		45							75	2025
	치 의학과							162.5	0	162.5		162.5							162.5	2025
								163	0	163		163							163	2026
환경 생명 자원 대학	생명공학부 (생명자원소재공학)	9	26	1	36	42		18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
		9	29	1	39	42		18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2026
	생명공학부(환경생명공학)	9	26	1	36	42		18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2025
		9	29	1	39	42		18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2026
	생태조경디자인학과	9	26	1	36	42		18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2025
		9	29	1	39	42		18	24	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2026
AI 대학	컴퓨터인공지능학부	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2025
	소프트웨어공학과	6	26 (25)	1	33 (32)	48	3	21	36	57	21	78	12	24	36	9	12	21	130	2025
	소프트웨어공학과<재직자>	9	9		18	18		18	39	57	21	78							120	2025
대학 본부	한옥학과(정원 외 전담학과)	9	9		18	18		18	24	42	21	63							120	2025
	국제이공학부 (엔지니어링사이언스)	9	20	1	30	42		18	24	42	24	66	12	24	36	9	12	21	130	2025
	이차전지공학과	9	26 (25)	1	36 (35)	42		15	27	42	21	63	9	27	36	9	12	21	130	2026
	첨단방위산업학과	9	26 (25)	1	36 (35)	42		12	30	42	21	63	12	24	36	9	12	21	130	2026
	글로벌컬커머스학과	9	26	1	36	36		0	58	58	36	94	12	24	36	9	12	21	130	2026
	한국어학과	9	26	1	36	36		9	49	58	36	94	9	36	45	9	12	21	130	2026
	K-엔터테인먼트학과	9	26	1	36	36		0	58	58	36	94	12	24	36	9	12	21	130	2026

2.2. 2020~2024학년도 입학자 졸업 학점

대학	학부(과)전공	교양이수학점						전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정					최대 인정	최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초 교양	핵심 교양	일반 교양	선택	소계		전필	전선	소계										
간호 대학	간호학과	12	12	2	6	32	32	98	10	108		108							140	2020
경상 대학	경영학과	12	12	1	5	30	42	21	24	45	21	66	21	24	45	12	9	21	130	2020
	회계학과	12	12	1	5	30	42	18	27	45	21	66	18	27	45	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	15	30	45	21	66	15	30	45	9	12	21	130	2021
	경제학부(경제학)	12	18	1	5	36	48	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2020
	국제무역학과	12	12	1	5	30	42	9	33	42	21	63	9	33	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2024
	지역산업학과(계약학과)				18	18	18	42	60	102									120	2021
					18	18	18	24	42									120	2024	
공과 대학	건축공학과	9	26	13		48	51	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	29	10		48	51	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	18	1	5	36	40	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2024
	도시공학과	12	12	1	5	30	42	18	30	48	27	75	18	27	45	9	15	24	130	2020
	기계시스템공학부 (응용기계공학)	9	24	16		49	49	19	23	42	21	63	19	23	42	9	12	21	140	2020
		9	27	13		49	49	19	26	45	24	69	19	23	42	9	12	21	130	2021
		9	27	10		46	49	18	27	45	24	69	18	24	42	9	12	21	130	2024
	기계시스템공학부 (정밀기계공학)	9	24	16		49	49	19	23	42	21	63	19	23	42	9	12	21	140	2020
		9	27	13		49	49	19	26	45	24	69	19	23	42	9	12	21	130	2021
		9	27	10		46	49	18	27	45	24	69	18	24	42	9	12	21	130	2024
	기계설계공학부 (기계설계공학)	9	24	13		46	58	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	24	13		46	58	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
	기계설계공학부(나노- 바이오기계시스템)	9	24	13		46	58	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	24	13		46	58	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	12	23	1	5	41	46	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	23	1	5	41	46	18	39	57	21	78	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	23	1	5	41	46	18	30	48	21	69	18	24	42	9	12	21	130	2024
	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	12	23	1	5	41	46	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	23	1	5	41	46	18	39	57	21	78	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	23	1	5	41	46	18	30	48	21	69	18	24	42	9	12	21	130	2024
	신소재공학부 (금속시스템공학)	12	25	4	2	43	49	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	25	4	2	43	49	21	24	45	21	66	21	21	42	9	12	21	130	2021
	신소재공학부 (전자재료공학)	12	31	4	2	49	52	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	신소재공학부 (정보소재공학)	12	31	1	5	49	52	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	31	1	5	49	52	18	24	42	24	66	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	27	1	5	45	45	21	27	48	24	72	21	21	42	9	12	21	130	2024
	전기공학과	9	20	16		45	51	18	39	57	21	78	18	39	57	9	12	21	130	2020
		9	23	13		45	51	18	39	57	21	78	18	39	57	9	12	21	130	2021
	전자공학부	9	20	19		48	51	15	30	45	21	66	15	30	45	9	12	21	140	2020
		9	23	13		45	52	15	42	57	21	78	15	42	57	9	12	21	130	2021
	화학공학부 (나노화학공학)	9	31	13		53	53	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	31	10		50	50	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2021
	화학공학부 (생명화학공학)	9	31	13		53	53	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	31	10		50	50	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2021
	화학공학부 (에너지화학공학)	9	31	13		53	53	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	31	10		50	50	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2021
	기계공학과	9	24	16		49	52	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	27	13		49	52	18	27	45	24	69	18	24	42	9	12	21	130	2021

대학	학부(과)전공	교양이수학점						전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업학점	적용개시연도
		최소인정					최대인정	최소전공학점			심화전공학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초교양	핵심교양	일반교양	선택	소계		전필	전선	소계										
	항공우주공학과	9	24	13		46	52	16	27	43	30	73	16	27	43	9	12	21	140	2020
		9	27	10		46	52	16	27	43	30	73	16	27	43	9	12	21	130	2021
	고분자섬유나노공학부 (고분자·나노공학)	12	29	1	5	47	50	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	29	1	5	47	50	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
	고분자·나노공학과	12	29	1	5	47	50	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2023
	고분자섬유나노공학부 (유기소재섬유공학)	12	28	1	5	46	46	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	유기소재섬유공학과	12	28	1	5	46	46	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2023
	토목/환경/자원에너지공 학부 (환경공학)	9	30	10		49	53	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	30	10		49	53	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
		9	30	10		49	53	16	26	42	21	63	16	26	42	8	13	21	130	2022
		9	30	10		49	53	16	26	42	21	63	16	26	42	7	14	21	130	2023
	토목/환경/자원에너지공 학부 (토목공학)	9	20	16		45	45	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	20	16		45	45	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
		9	20	16		45	45	24	18	42	21	63	24	18	42	12	9	21	130	2024
	토목/환경/자원에너지공 학부 (자원에너지공학)	12	27	10		49	53	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	27	7		46	50	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2021
	산업정보시스템공학과	9	16	10		35	47	18	30	48	21	69	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	19	7		35	47	18	27	45	21	66	18	24	42	9	12	21	130	2021
	융합기술공학부 (IT융합기전공학)	12	16	1	5	34	42	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	16	1	5	34	42	18	30	48	21	69	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	16	1	5	34	42	18	30	48	21	69	18	24	42	15	6	21	130	2022
	융합기술공학부 (IT융합기전공학)〈재직자〉	6	6	6		18	18	12	30	42	21	63							120	2020
	융합기술공학부 (IT응용시스템공학)	9	20	19		48	48	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	23	16		48	48	18	30	48	21	69	18	24	42	9	12	21	130	2021
	양자시스템공학과	12	27	1	5	45	45	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2020
	한옥건축학과(계약학과)					18	18	18	84	102									120	2022
농업 생명 과학 대학	산림환경과학과	12	12	1	5	30	42	19	24	43	33	76	19	24	43	9	12	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	19	24	43	33	76	19	24	43	9	12	21	130	2021
	산림환경과학과〈재직자〉	9	6		3	18	21	18	24	42	21	63							120	2020
	목재응용과학과	12	15	1	5	33	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	15	1	5	33	42	18	24	42	21	63	18	24	42	18	3	21	130	2021
	농생물학과	12	15	1	5	33	42	18	27	45	30	75	18	27	45	9	18	27	140	2020
		12	15	1	5	33	42	18	27	45	30	75	18	27	45	9	18	27	130	2021
	원예학과	12	16	1	5	34	42	19	24	43	21	64	19	24	43	9	12	21	140	2020
		12	16	1	5	34	42	19	24	43	21	64	19	24	43	9	12	21	130	2021
		12	16	1	5	34	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2024
	작물생명과학과	12	16	1	5	34	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	지역건설공학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	15	1	5	33	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2024
	생물산업기계공학과	12	15	1	5	33	42	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	15	1	5	33	42	18	39	57	27	84	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	15	1	5	33	42	18	27	45	27	72	18	24	42	9	12	21	130	2024
	생물환경화학과의	12	20	1	5	38	44	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	식품공학과	12	20	1	5	38	42	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	20	1	5	38	42	18	33	51	27	78	18	24	42	9	12	21	130	2021
	동물생명공학과	12	22	1	5	40	42	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	19	1	5	37	42	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2021

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업학점	적용 개시 연도	
		최소인정				최대 인정	최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계			
		기초 교양	핵심 교양	일반 교양	선택		소계	전필	전선											소계
	동물자원과학과	12	19	1	5	37	42	15	27	42	24	66	15	27	42	9	12	21	130	2020
		12	19	1	5	37	42	15	27	42	30	72	15	27	42	9	12	21	130	2021
		12	19	1	5	37	42	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2023
	농경제유통학부 (농업경제학)	12	12	1	5	30	42	18	30	48	21	69	18	24	42	12	9	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	24	30	54	21	75	18	24	42	12	9	21	130	2021
	농경제유통학부 (식품유통학)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	24	66	18	24	42	9	12	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	18	24	42	24	66	18	24	42	9	12	21	130	2021
	조경학과	12	12	1	5	30	42	18	27	45	36	81	18	27	45	9	12	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	12	30	42	36	78	12	30	42	18	12	30	130	2021
	생명자원융합학과	9	6		3	18	21	18	24	42	21	63							120	2020
		9	6		3	18	21	12	36	48	36	84							120	2021
	스마트팜학과	12	21	1	5	39	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
	농생명과학과(계약학과)					26	26	33		63	63		63						120	2020
	농업시스템학과(계약학과)					18	18	21	18	45	63		63						120	2020
	एको농산업벤처시스템학과 (계약학과)					18	18	18	12	90	102								120	2021
사범 대학	과학교육학부 (물리교육)	12	15	1	18	46	58	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	150	2020
		12	15	1	18	46	58	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2021
	과학교육학부(생물교육)	12	12	1	18	43	55	27	23	50	21	71	27	23	50	12	9	21	140	2020
	과학교육학부 (지구과학교육)	12	15	1	18	46	58	24	27	51	21	72	24	27	51	12	9	21	150	2020
		12	15	1	18	46	58	24	27	51	21	72	24	27	51	12	9	21	140	2021
	과학교육학부 (화학교육)	12	15	1	18	46	58	29	21	50	21	71	29	21	50	9	12	21	140	2020
		12	15	1	18	46	58	30	21	51	21	72	30	21	51	9	12	21	140	2022
	역사교육과	12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	0	21	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2021
	일반사회교육과	12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	0	21	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	15	6	21	140	2021
	지리교육과	12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2021
	교육학과	12	12	1	5	30	42	18	32	50	21	71	18	32	50	9	12	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	18	32	50	21	71	18	32	50	9	12	21	140	2021
		12	12	1	5	30	42	18	32	50	21	71	18	32	50	0	21	21	140	2022
	국어교육과	12	12	1	5	30	42	30	21	51	21	72	30	21	51	9	12	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	30	21	51	21	72	30	21	51	12	9	21	140	2021
		12	12	1	5	30	42	30	21	51	21	72	30	21	51	9	12	21	140	2022
	독어교육과	12	12	1	5	30	42	18	33	51	21	72	18	33	51	9	12	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	18	33	51	21	72	18	33	51	9	12	21	140	2021
	수학교육과	12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2021
	영어교육과	12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	150	2020
		12	12	1	5	30	42	21	30	51	21	72	21	30	51	9	12	21	140	2021
	윤리교육과	12	12	1	5	30	42	0	51	51	21	72	0	51	51	0	21	21	140	2020
	체육교육과	12	12	1	5	30	42	18	32	50	21	71	18	32	50	18	15	33	150	2020
		12	12	1	5	30	42	26	24	50	21	71	26	24	50	21	9	30	140	2021
사회 과학 대학	신문방송학과	12	12	1	5	30	42	9	33	42	21	63	9	33	42	6	15	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	6	36	42	21	63	6	36	42	6	15	21	130	2022
	미디어커뮤니케이션학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	0	21	21	130	2023
	심리학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	15	27	42	21	63	15	27	42	6	15	21	130	2021
	사회학과	12	12	1	5	30	42	6	36	42	21	63	6	36	42	6	15	21	130	2020
	정치외교학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	0	21	21	130	2020
	사회복지학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020

대학	학부(과)전공	교양이수학점						전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업학점	적용개시연도
		최소인정					최대인정	최소전공학점			심화전공학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초교양	핵심교양	일반교양	선택	소계		전필	전선	소계										
	행정학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	공공인재학부(공공정책학)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	공공인재학부(공공학)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2024
생활과학대학	식품영양학과	12	15	1	5	33	45	18	24	42	21	63	18	24	42	15	6	21	130	2020
	이동학과	12	12	1	5	30	42	9	36	45	27	72	9	36	45	9	18	27	130	2020
		12	12	1	5	30	42	9	36	45	21	66	9	36	45	9	18	27	130	2021
	의류학과	12	12	1	5	30	42	18	30	48	21	69	18	30	48	0	27	27	140	2020
		12	12	1	5	30	42	15	30	45	27	72	15	30	45	0	27	27	130	2021
	주거환경학과	12	12	1	5	30	42		42	42	21	63	12	30	42	12	9	21	130	2020
12		12	1	5	30	42	6	45	51	21	72	12	30	42	12	9	21	130	2021	
수의과대학	수의예과	12	17	8		37	43	36	0	36		36							73	2020
	수의학과							142	18	160		160							160	2020
약학대학	약학과(2+4년제)							119	41	160		160							160	2020
								123	37	160		160						160	2021	
	약학과(6년제)	12	15	4		31	31	159	41	200		200							231	2022
예술대학	무용학과	12	12	1	5	30	42	18	31	49	21	70	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	46	18	64	21	85	46	18	64				130	2021
	미술학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	20	25	45	36	81	18	24	42	9	12	21	130	2021
		12	12	1	5	30	42	20	25	45	36	81	20	25	45	0	21	21	130	2022
	산업디자인학과	12	12	1	5	30	42	18	41	59	21	80	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	18	41	59	21	80	18	24	42	0	21	21	130	2022
	음악과	12	12	1	5	30	42	18	32	50	21	71	18	24	42	8	13	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	16	32	48	21	69	18	24	42	8	13	21	130	2021
		12	12	1	5	30	42	16	32	48	21	69	16	26	42	0	21	21	130	2022
		12	12	1	5	30	42	18	30	48	21	69	18	24	42	0	21	21	130	2023
	한국음악학과	12	12	1	5	30	42	18	31	49	21	70	18	24	42	9	12	21	140	2020
12		12	1	5	30	42	30	29	59	21	80	20	25	45	10	15	25	130	2021	
인문대학	중어중문학과	12	12	1	5	30	42	0	45	45	21	66	0	45	45	0	21	21	130	2020
	일본학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	독일학과	12	12	1	5	30	42	18	30	48	21	69	18	30	48	12	12	24	140	2020
		12	12	1	5	30	42	15	33	48	21	69	15	33	48	12	12	24	130	2021
	프랑스아프리카학과	12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2021
	스페인·중남미학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2021
	고고문화인류학과	12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2020
	사학과	12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	0	21	21	130	2021
	철학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	12	9	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	12	9	21	130	2021
	국어국문학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020
	문헌정보학과	12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	140	2020
		12	12	1	5	30	42	12	39	51	21	72	12	30	42	9	12	21	130	2021
	영어영문학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020
	국제학부(국제협력)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	12	4	2	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2023
	의과대학	의예과	9	9	10	1	29	29	43	0	43		43							72
의학과								168	6	174		174							174	2020
									165		165		165						165	2021
자연	물리학과	12	26	1	5	44	44	18	24	42	24	66	18	24	42	9	12	21	130	2020

대학	학부(과)전공	교양이수학점						전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업학점	적용개시연도
		최소인정					최대인정	최소전공학점			심화전공학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계		
		기초교양	핵심교양	일반교양	선택	소계		전필	전선	소계										
과학대학	지구환경과학과	12	24	1	5	42	48	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2020
	화학과	12	26	1	5	44	47	18	24	42	24	66	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	26	1	5	44	47	33	12	45	24	69	18	24	42	9	12	21	130	2021
	생명과학부(생명과학)	12	24	1	5	42	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020
	생명과학부(분자생물학)	12	26	1	5	44	47	24	18	42	21	63	24	18	42	9	12	21	130	2020
		12	26	1	5	44	47	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
	생명과학과	12	24	1	5	42	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2024
	분자생물학과	12	26	1	5	44	47	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2024
		12	26	1	5	44	47	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2024
	수학과	12	15	1	5	33	45	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	15	1	5	33	45	18	24	42	21	63	18	24	42	12	9	21	130	2022
	통계학과	12	15	1	5	33	45	18	24	42	21	63	18	24	42	12	9	21	130	2020
		12	15	1	5	33	45	21	24	45	21	66	21	21	42	12	9	21	130	2021
		12	12	1	5	30	42	21	24	45	21	66	21	21	42	12	9	21	130	2023
	과학학과	12	12	1	5	30	42	15	27	42	21	63	15	27	42	9	12	21	130	2020
		12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
반도체과학기술학과	12	20	1	5	38	44	12	30	42	24	66	12	30	42	9	12	21	130	2020	
스포츠과학과	12	12	1	5	30	42	17	25	42	21	63	17	25	42	9	12	21	140	2020	
	12	12	1	5	30	42	18	25	43	21	64	18	25	43	9	12	21	130	2021	
치과대학	치의예과	12	12	1	5	30	30	46	0	46		46							76	2020
	치의학과							164	0	164		164							164	2020
									162	0	162		162						162	2021
환경생명자원대학	생명공학부(생명자원소재공학)	12	23	1	5	41	53	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	생명공학부(환경생명공학)	12	23	1	5	41	53	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
	한약자원학과	12	23	1	5	41	53	0	42	42	21	63	0	42	42	18	3	21	130	2020
	생태조경디자인학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
SI대학	컴퓨터공학부	12	18	4	2	36	48	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
		12	18	4	2	36	48	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2021
	IT정보공학과	9	16	13		38	50	18	30	48	30	78	18	24	42	9	12	21	140	2020
		9	19	10		38	50	18	30	48	30	78	18	24	42	9	12	21	140	2021
	IT지능정보공학과	9	19	10		38	50	18	30	48	30	78	18	24	42	9	12	21	140	2022
	컴퓨터인공지능학부	12	18	4	2	36	48	18	30	48	27	75	18	24	42	9	12	21	130	2023
	소프트웨어공학과	9	16	7	2	34	46	18	24	42	21	63	18	24	42	15	6	21	140	2020
		9	16	7	2	34	46	18	24	42	21	63	18	24	42	15	6	21	130	2021
		12	19	4	2	37	46	21	30	51	21	72	18	24	42	15	6	21	130	2024
소프트웨어공학과<재직자>																				
한옥학과(정원 외 전담학과)		9	6	3		18	18	18	24	42	21	63							120	2024
국제이공학부 (엔지니어링사이언스)	12	33	1	5	51	54	18	24	42	24	66	18	24	42	12	9	21	130	2020	
	12	21	1	5	39	42	18	24	42	24	66	18	24	42	18	3	21	130	2021	
	12	21	4	2	39	42	18	24	42	24	66	18	24	42	18	3	21	130	2023	

2.3. 2014 ~ 2019학년도 입학자 졸업 학점

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소이수학점				최대 인정	기본전공학점			심화 전공 학점	합계		
		기초 교양	핵심 교양	선택	소계		전필	전선	소계				
간호대	간호학과	14(13)	12	6(7)	32	32	98	10	108		108	140	2014
		13	12	7	32	32	98	10	108		108	140	2018
공과대	건축공학과	27	9	15	51	51	18	24	42	21	63	140	2014
공과대	도시공학과	11(10)	6	9(10)	26	32	18	24	42	21	63	130	2014
		10	6	10	26	32	18	24	42	21	63	130	2018
공과대	기계시스템공학부(응용기계공학)	25	6	18	49	49	19	23	42	21	63	140	2014
공과대	기계시스템공학부(정밀기계공학)	25	6	18	49	49	19	23	42	21	63	140	2014
공과대	기계설계공학부(기계설계공학)	29	6	15	50	53	18	24	42	21	63	140	2014
		29	6	9	44	53	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	기계설계공학부 (나노－바이오기계시스템)	29	6	15	50	53	18	24	42	21	63	140	2014
		29	6	9	44	53	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	25(24)	6	9(10)	40	46	18	24	42	21	63	130	2014
		24	6	10	40	46	18	24	42	21	63	130	2018
		24	6	10	40	46	18	24	42	21	63	140	2019
공과대	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	25(24)	6	9(10)	40	46	18	24	42	21	63	130	2014
		24	6	10	40	46	18	24	42	21	63	130	2018
		24	6	10	40	46	18	24	42	21	63	140	2019
공과대	신소재공학부(금속시스템공학)	22(21)	6	9(10)	37	43	18	24	42	21	63	140	2014
		23	6	15	44	50	18	24	42	21	63	140	2016
공과대	신소재공학부(전자재료공학)	31(30)	6	9(10)	46	52	18	24	42	21	63	130	2014
		29	9	12	50	53	18	24	42	21	63	130	2016
		29	9	9	47	53	18	24	42	21	63	130	2019
공과대	신소재공학부(정보소재공학)	30(29)	6	9(10)	45	51	18	24	42	21	63	140	2014
		29	6	9	44	51	18	24	42	21	63	140	2016
		29	6	3	38	48	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	전기공학과	21	6	24	51	53	18	24	42	21	63	130	2014
		21	6	21	48	50	18	24	42	21	63	130	2015
		21	6	15	42	51	18	39	57	21	78	130	2018
공과대	전자공학부	21	9	21	51	51	15	27	42	21	63	140	2014
SI대학	컴퓨터공학부	20(19)	6	9(10)	35	41	18	24	42	21	63	130	2014
		19	6	10	35	41	18	24	42	21	63	130	2018
SI대학	IT정보공학과	17	9	24	50	58	18	24	42	21	63	140	2014
		17	6	27	50	58	18	24	42	21	63	140	2015
		17	6	18	41	47	18	24	42	21	63	140	2017
		17	6	15	38	44	18	24	42	21	63	140	2019
SI대학	소프트웨어공학과	17	9	15	41	45	18	24	42	21	63	140	2014
		17	9	12	38	45	18	24	42	21	63	140	2015
		17	9	9	35	45	18	24	42	21	63	140	2018
	소프트웨어공학과<재직자>	6	6	6	18	18	18	24	42	21	63	120	2017
공과대	화학공학부(나노화학공학)	29	9	15	53	53	18	24	42	21	63	140	2014

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소이수학점				최대 인정	기본전공학점			심화 전공 학점	합계		
		기초 교양	핵심 교양	선택	소계		전필	전선	소계				
공과대	화학공학부(생명화학공학)	29	9	15	53	53	18	24	42	21	63	140	2014
공과대	화학공학부(에너지화학공학)	29	9	15	53	53	18	24	42	21	63	140	2014
공과대	기계공학과	25	6	18	49	52	18	24	42	21	63	130	2014
		25	6	18	49	52	18	24	42	21	63	140	2016
공과대	항공우주공학과	25	6	18	49	49	19	24	43	21	64	140	2014
		25	6	12	43	49	19	24	43	21	64	140	2018
		25	6	12	43	49	16	27	43	21	64	140	2019
공과대	고분자·나노공학과	31(30)	6	3(4)	40	45	18	24	42	21	63	140	2014
	고분자섬유나노공학부(고분자·나노공학)	30	6	4	40	45	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	유기소재 파이버공학과	30(29)	6	9(10)	45	45	18	24	42	21	63	130	2014
	고분자섬유나노공학부(유기소재섬유공학)	29	6	10	45	45	18	24	42	21	63	130	2018
공과대	환경공학과	25	9	15	49	53	18	24	42	21	63	140	2014
	토목/환경/자원·에너지공학부(환경공학)	25	9	15	49	53	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	토목공학과	21	9	21	51	51	13	30	43	21	64	140	2014
		21	9	18	48	48	13	30	43	21	64	140	2015
		21	9	18	48	48	18	24	42	21	63	140	2016
	토목/환경/자원·에너지공학부(토목공학)	21	9	18	48	48	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	자원·에너지공학과	29(28)	6	9(10)	44	50	18	24	42	21	63	140	2014
		33(32)	6	3(4)	42	48	18	24	42	21	63	140	2015
		29	6	15	50	51	18	24	42	21	63	140	2016
	토목/환경/자원·에너지공학부(자원·에너지공학)	29	6	9	44	53	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	토목공학과(사회기반공학)					18	24	42	21	63	140	2014	
공과대	산업정보시스템공학과	21	6	12	39	48	18	24	42	21	63	130	2014
		21	6	15	42	48	18	24	42	21	63	130	2017
		21	6	15	42	48	18	30	48	21	69	140	2019
공과대	융합기술공학부	15(14)	6	9(10)	30	30	45	24	69	21	90	130	2014
	융합기술공학부(재직자)	6	6	6	18	18	12	30	42	21	63	120	2014
	융합기술공학과	15(14)	6	9(10)	30	30	45	24	69	21	90	130	2016
	융합기술공학과(재직자)	6	6	6	18	18	12	30	42	21	63	120	2016
	융합기술공학부(IT융합자동차공학)	14	6	10	30	32	45	24	69	21	90	130	2018
	융합기술공학부(IT융합자동차공학)〈재직자〉	6	6	6	18	18	12	30	42	21	63	120	2018
	융합기술공학부(IT융합기전공학)	14	6	10	30	32	18	24	42	21	63	130	2019
	융합기술공학부(IT융합기전공학)〈재직자〉	6	6	6	18	18	12	30	42	21	63	120	2019
공과대	IT응용시스템공학과	21	9	21	51	51	19	23	42	21	63	140	2014
		21	9	21	51	51	18	24	42	21	63	140	2017
	융합기술공학부(IT응용시스템공학)	21	9	21	51	51	18	24	42	21	63	140	2018
공과대	양자시스템공학과	29(28)	6	6(7)	41	44	18	24	42	21	63	130	2014
		28	6	7	41	44	18	24	42	21	63	130	2018
농생대	산림환경과학과	14(13)	6	9(10)	29	35	19	24	43	21	64	140	2014
		13	6	10	29	35	19	24	43	21	64	140	2018
	산림환경과학과〈재직자〉	6	6	6	18	21	18	24	42	21	63	120	2018

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소이수학점				최대 인정	기본전공학점			심화 전공 학점	합계		
		기초 교양	핵심 교양	선택	소계		전필	전선	소계				
농생대	목재응용과학과	17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	140	2014
		16	6	10	32	38	18	24	42	21	63	140	2018
농생대	농생물학과	17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	140	2014
		16	6	10	32	38	18	24	42	21	63	140	2018
농생대	원예학과	18(17)	6	9(10)	33	39	19	24	43	21	64	140	2014
		17	6	10	33	39	19	24	43	21	64	140	2018
농생대	작물생명과학과	18(17)	6	9(10)	33	39	18	24	42	21	63	130	2014
		17	6	10	33	39	18	24	42	21	63	130	2018
농생대	지역건설공학과	14(13)	6	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		13	6	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
농생대	생물산업기계공학과	14(13)	6	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
		13	6	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
농생대	생물환경화학과	18(17)	6	9(10)	33	39	18	24	42	21	63	130	2014
		22(21)	6	9(10)	37	43	18	24	42	21	63	130	2016
		21	6	10	37	43	18	24	42	21	63	130	2018
농생대	식품공학과	22(21)	6	9(10)	37	43	18	24	42	21	63	130	2014
		21	6	10	37	43	18	24	42	21	63	130	2018
농생대	동물생명공학과	21(20)	6	9(10)	36	42	18	24	42	21	63	140	2014
		20	6	10	36	42	18	24	42	21	63	140	2018
		23	6	7	36	42	18	24	42	21	63	140	2019
농생대	동물자원과학과	21(20)	6	9(10)	36	42	15	27	42	21	63	130	2014
		20	6	10	36	42	15	27	42	21	63	130	2018
농생대	농업경제학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
	농경제유통학부(농업경제학)	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2017
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
농생대	농업경제학과(생명자원유통경제학)					12	30	42	21	63	130	2014	
	농경제유통학부(식품유통학)	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2017
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
농생대	조경학과	11(10)	6	9(10)	26	32	18	24	42	21	63	140	2014
		10	6	10	26	32	18	24	42	21	63	140	2018
농생대	생명자원융합학과	6	6	6	18	21	18	24	42	21	63	120	2014
농생대	농생명과학과<계약학과>			26	26	33		63	63		63	120	2014
농생대	농업시스템학과<계약학과>			18	18	21	18	81	99		99	120	2019
사범대	과학교육학부(물리교육)	20(19)	6	18(19)	44	47	21	30	51	21	72	150	2014
		19	6	19	44	47	21	30	51	21	72	150	2018
사범대	과학교육학부(생물교육)	17(16)	6	18(19)	41	44	27	23	50	21	71	140	2014
		16	6	19	41	44	27	23	50	21	71	140	2018
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	20(19)	6	18(19)	44	47	24	27	51	21	72	150	2014
		19	6	19	44	47	24	27	51	21	72	150	2018
사범대	과학교육학부(화학교육)	20(19)	6	18(19)	44	47	29	21	50	21	71	140	2014
		19	6	19	44	47	29	21	50	21	71	140	2018
사범대	역사교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	21	30	51	21	72	150	2014
		10	9	10	29	35	21	30	51	21	72	150	2018

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소이수학점				최대 인정	기본전공학점			심화 전공 학점	합계		
		기초 교양	핵심 교양	선택	소계		전필	전선	소계				
사범대	일반사회교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	21	30	51	21	72	150	2014
		10	9	10	29	35	21	30	51	21	72	150	2018
사범대	지리교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	21	30	51	21	72	150	2014
		10	9	10	29	35	21	30	51	21	72	150	2018
사범대	교육학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	32	50	21	71	150	2014
		10	9	10	29	35	18	32	50	21	71	150	2018
사범대	국어교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	30	21	51	21	72	140	2014
		10	9	10	29	35	30	21	51	21	72	140	2018
사범대	독어교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	6	45	51	21	72	150	2014
		10	9	10	29	35	6	45	51	21	72	150	2018
		10	9	10	29	35	18	33	51	21	72	150	2019
사범대	수학교육과	17(16)	6	9(10)	32	38	21	30	51	21	72	150	2014
		11(10)	6	9(10)	26	32	21	30	51	21	72	150	2015
		10	6	10	26	32	21	30	51	21	72	150	2018
사범대	영어교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	21	30	51	21	72	150	2014
		10	9	10	29	35	21	30	51	21	72	150	2018
사범대	윤리교육과	11(10)	9	9(10)	29	35		51	51	21	72	140	2014
		10	9	10	29	35		51	51	21	72	140	2018
사범대	체육교육과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	32	50	21	71	150	2014
		10	9	10	29	35	18	32	50	21	71	150	2018
사회대	신문방송학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2016
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	130	2018
사회대	심리학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
사회대	사회학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	130	2018
		10	9	10	29	35	6	36	42	21	63	130	2019
사회대	정치외교학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2014
		11(10)	9	9(10)	29	35	15	27	42	21	63	130	2015
		10	9	10	29	35	15	27	42	21	63	130	2018
		10	9	10	29	35	0	42	42	21	63	130	2019
사회대	사회복지학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
사회대	행정학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
경상대	경영학부(경영학)	11(10)	9	9(10)	29	35	18	27	45	18	63	130	2014
	경영학과	10	9	10	29	35	21	24	45	21	66	130	2018
경상대	경영학부(회계학)	11(10)	9	9(10)	29	35	18	27	45	18	63	130	2014
	회계학과	10	9	10	29	35	18	27	45	21	66	130	2018
경상대	경제학부(경제학)	17(16)	9	9(10)	35	41	9	33	42	21	63	130	2014
		17(16)	9	9(10)	35	41	12	30	42	21	63	130	2017
		16	9	10	35	41	12	30	42	21	63	130	2018

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소이수학점				최대 인정	기본전공학점			심화 전공 학점	합계		
		기초 교양	핵심 교양	선택	소계		전필	전선	소계				
경상대	국제무역학과	11(10)	9	9(10)	29	35	9	33	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	9	33	42	21	63	130	2018
생활대	식품영양학과	17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	130	2014
		16	6	10	32	38	18	24	42	21	63	130	2018
생활대	아동학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2014
		11(10)	9	9(10)	29	35	9	33	42	21	63	130	2017
		10	9	10	29	35	9	33	42	21	63	130	2018
생활대	의류학과	11(10)	6	9(10)	26	32	18	24	42	21	63	140	2014
		10	6	10	26	32	18	24	42	21	63	140	2018
생활대	주거환경학과	11(10)	6	9(10)	26	32		42	42	21	63	130	2014
		10	6	10	26	32		42	42	21	63	130	2018
수의대	수의예과	22(21)	6	9(10)	37	43	36		36		36	73	2014
		21	6	10	37	43	36	0	36		36	73	2018
수의대	수의학과						140	20	160		160	160	2014
							142	18	160		160	160	2018
예술대	무용학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
예술대	미술학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
예술대	산업디자인학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
예술대	음악과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
예술대	한국음악학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
인문대	중어중문학과	11(10)	9	9(10)	29	35	0	42	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	0	42	42	21	63	130	2018
인문대	일어일문학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
	일본학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2017
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
인문대	독어독문학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
	독일학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2017
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
인문대	프랑스학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	140	2014
	프랑스·아프리카학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	140	2017
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	140	2018
인문대	스페인·중남미학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
인문대	고고문화인류학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	130	2018
인문대	사학과	11(10)	9	9(10)	29	35	0	42	42	21	63	130	2014
		11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2015
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	130	2018
인문대	철학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
인문대	국어국문학과	11(10)	9	9(10)	29	35	0	42	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	0	42	42	21	63	130	2018
인문대	문헌정보학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	140	2014
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	140	2018
인문대	영어영문학과	11(10)	9	9(10)	29	35	0	42	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	0	42	42	21	63	130	2018

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소이수학점				최대 인정	기본전공학점			심화 전공 학점	합계		
		기초 교양	핵심 교양	선택	소계		전필	전선	소계				
의과대	의예과	18(17)	6	18(19)	42	42	30		30		30	72	2015
		17	6	19	42	42	30	0	30		30	72	2018
		13	6	10	29	29	43	0	43		43	72	2019
	의학과						168	6	174		174	174	2017
자연대	물리학과	22(21)	6	9(10)	37	43	18	24	42	21	63	130	2014
		21	6	10	37	43	18	24	42	21	63	130	2018
자연대	지구환경과학과	14(13)	6	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		13	6	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
자연대	화학과	36(35)	6	0(1)	42	42	18	24	42	21	63	130	2014
		28(27)	6	8(9)	42	42	18	24	42	21	63	130	2016
		27	6	9	42	42	18	24	42	21	63	130	2018
자연대	생명과학과	28(27)	6	0(1)	34	42	8	34	42	21	63	130	2014
		28(27)	6	0(1)	34	42	4	38	42	21	63	130	2016
		26(25)	6	0(1)	32	42	2	40	42	21	63	130	2017
	생명과학부(생명과학)	25	6	1	32	42	2	40	42	21	63	130	2018
		25	6	1	32	42	0	42	42	21	63	130	2019
자연대	분자생물학과	28(27)	6	9(10)	43	45	24	18	42	21	63	130	2014
	생명과학부(분자생물학)	27	6	10	43	45	24	18	42	21	63	130	2018
자연대	수학과	17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	130	2014
		16	6	10	32	38	18	24	42	21	63	130	2018
자연대	통계학과	17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	130	2014
		16	6	10	32	38	18	24	42	21	63	130	2018
자연대	과학학과	11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
자연대	반도체과학기술학과	22(21)	6	9(10)	37	40	12	30	42	21	63	130	2014
		21	6	10	37	40	12	30	42	21	63	130	2018
자연대	스포츠과학과	11(10)	9	9(10)	29	35	17	25	42	21	63	140	2014
		10	9	10	29	35	17	25	42	21	63	140	2018
치과대	치의예과	20(19)	6	10(11)	36	36	36		36		36	72	2015
		19	6	11	36	36	36	0	36		36	72	2018
		10	9	10	29	29	43	0	43		43	72	2019
	치의학과						164	0	164		164	164	2017
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	25(24)	6	6(7)	37	40	18	24	42	21	63	130	2014
		24	6	7	37	40	18	24	42	21	63	130	2018
환생대	생명공학부(환경생명공학)	25(24)	6	6(7)	37	40	18	24	42	21	63	130	2014
		24	6	7	37	40	18	24	42	21	63	130	2018
환생대	한약자원학과	25(24)	6	6(7)	37	43	18	24	42	21	63	130	2014
		25(24)	6	6(7)	37	43	0	42	42	21	63	130	2016
		24	6	7	37	43	0	42	42	21	63	130	2018
환생대	생태조경디자인학과	11(10)	6	9(10)	26	32	18	24	42	21	63	130	2014
		10	6	10	26	32	18	24	42	21	63	130	2018
공공인재학부		11(10)	9	9(10)	29	35	9	33	42	21	63	130	2014
		11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2017
공공인재학부(공공정책학)		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
국제학부		11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
지미카터국제학부		11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2016
글로벌 프런티어 칼리지	국제인문사회학부(지미카터국제협력)	10	9	12	31	37	18	24	42	21	63	130	2018
	국제이공학부(엔지니어링사이언스)	22	6	9	37	43	18	24	42	21	63	130	2018

※ 2014~2017학년도 입학자의 기초교양 사회봉사 과목 필수이수를 면제할 수 있음으로 변경하고 이수 면제에 따른 부족한 교양학점은 다른 교양 교과목으로 추가 이수해야함(2020.6.2.)에 따라 기초교양 사회봉사를 이수하지 않는 학생의 교양 이수 학점은 괄호안의 학점으로 적용

3 교양교과목 이수 체계

(해당 학과 또는 교육혁신본부 ☎ 270-4276)

3.1. 2013학년도 이전 입학자

- 학점(11학점)을 제외한 모든 학부(과)에서 지정한 필수과목 이수를 면제한다.

구 분	교양 이수 사항
2007학년도 이전 입학자	*학과별 지정 필수과목 면제
2008~2013학년도 입학자	*교양필수 : 11학점 이상 이수 (예외) ① 7학점 이상 이수 : 공학교육인증프로그램 운영 학부(과) ② 6학점 이상 이수 : 재직자전형 <교양필수 인정 과목 별표 1>
2012~2013학년도 입학자 중 ACE사업 수준별 수업과목이수자	입학당시 학부(과)에서 아래의 ACE사업 수준별 분반 수업 교과목을 지정하였을 경우, 반드시 이수해야 함. 수학 1, 수학 2, 일반수학 1, 일반수학 2, 일반물리학 1, 일반물리학 2, 일반화학 1, 일반화학 2, 일반물리학실험 1, 일반물리학실험 2, 일반화학실험 1, 일반화학실험 2 *경제학부 입학자 : 입학당시 지정한 일반수학 1 및 일반수학 2 미이수자는 대체과목인 수학1 및 수학2를 이수하여야 함.

3.2. 2014학년도 이후 입학자

3.2.1. 교육과정의 구분

3.2.1.1. 2014 ~ 2019학년도 교육과정의 구분 ※ 학년도에 따라 교과목 수가 상이할 수 있음

- 영역별 교양교과목은 208과목이며 다음 각 항과 같이 3개영역으로 구분한다.

기초교양(21과목)	핵심교양(25과목)	일반교양(162과목)
공통기초(6과목)	인문적사고의 기반(9과목)	언어/문학/문화(31과목)
이공계기초(15과목)	사회이해의 기반(7과목)	역사/철학(9과목)
	과학적사고의 기반(9과목)	사회과학(29과목)
		자연과학(32과목)
		수리/정보(15과목)
		예술/체육(26과목)
		경력개발(20과목)

3.2.1.2. 2020~2024학년도 이후 교육과정의 구분 ※ 학년도에 따라 교과목 수가 상이할 수 있음

- 영역별 교양교과목은 156과목이며 다음 각 항과 같이 3개영역으로 구분한다.

기초교양(7과목)	핵심교양(39과목)	일반교양(110과목)
문해력(1과목)	자연(24과목)	인문학(36과목)
사고력(3과목)	사회(7과목)	사회과학(14과목)
표현력(3과목)	인간(8과목)	자연과학(19과목)
		수리/정보(8과목)
		예술/체육(24과목)
		신입생정착/학생지도(9과목)

3.2.1.3. 2025학년도 이후 교육과정의 구분 ※ 학년도에 따라 교과목 수가 상이할 수 있음

- 영역별 교양교과목은 2026학년도 기준 226과목이며 다음 각 항과 같이 3개영역으로 구분한다.

기초교양(5과목)	균형교양(220과목)	진로(1과목)
기초필수(1과목)	인간과문화(23과목)	대학생활과진로설계
의사소통(2과목)	삶과사회(33과목)	
문제해결(2과목)	자연과과학(49과목)	
	AI · SW*(17과목)	
	외국어(22과목)	
	글로벌(41과목)	
	예술과체육(35과목)	

* 2025학년도 디지털 SW→ 2026학년도 AI · SW로 변경

3.2.2. 교양학점 이수 기준

3.2.2.1. 2025~2026학년도 입학자

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점														적용 개시 년도	
		교양 총합		기초 영역	균형교양										진 로		추가 이수
					AI SW*	자연과 과학	삶과 사회	인간과 문화	외국어	글로벌	예술과 체육	선택	계				
간호대	간호학과	32	32	9	3	3	4	3	3			6	22	1		2025	
경상대	경상계열	30	42	9	3	3	3	3		3		5	20	1	12	2025	
공과대	공학계열 1	33(32)	48	6	3	14	9(8)						26(25)	1	15(16)	2025	
	공학계열 2	33(32)	48	6	3	14	9(8)						26(25)	1	15(16)	2025	
시대	소프트웨어공학과(재)	18	18	9	3			3	3				9			2025	
공과대	융합공학부(IT전공학)(재)	18	18	9	3			3	3				9			2025	
농생대	농업생명과학계열	30	42	9	3	12(11)						5(6)	20	1	12	2025	
	스마트팜학과	31	42	9	3	9	3	3	3				21	1	11	2025	
	산림환경과학과(재)	21	21	9		3	3	3	3				12			2025	
	생명자원융합학과	21	21	9		3	3	3	3				12			2025	
사범대	교육학과	30	42	9	3	3	3	3			2	6	20	1	12	2025	
	체육교육과	30	42	9	3	3	3	3			2	6	20	1	12	2025	
	국어교육과	30	42	9	3		3	3	3		2	6	20	1	12	2025	
	독어교육과	30	42	9	3		3	3	3		2	6	20	1	12	2025	
	영어교육과	30	42	9	3		3	3	3		2	6	20	1	12	2025	
	수학교육과	30	42	9	3	3	3	3	3			5	20	1	12	2025	
	사회과교육학부	30	42	9	3		3	3	3	3	2	3	20	1	12	2025	
	과학교육학부	46	49	9	3	27		3	3				36	1	3	2025	
사회대	사회과학계열	31	42	9	3		9	3	3	3			21	1	11	2025	
생활대	생활과학계열	30	42	9	3	3	3			3	2	6	20	1	12	2025	
수의대	수의예과	30	30	9	3	3	9(8)					5(6)	20	1		2025	
약학대	약학과	31	31	9	3	9	9						21	1		2025	
예술대	전체 학과	30	42	9	3	12(11)						5(6)	20	1	12	2025	
의과대	의예과	29	29	6	3	9	3	3			1	3	22	1		2025	
인문대	인문계열 (국제학부 제외 전체학과)	30	42	9	3		3	3	3	3		5	20	1	12	2025	
	국제 학부	30	42	9	3	12(11)						5(6)	20	1	12	2025	
자연대	자연과학계열 1	36	42	9	3	15	3	3			2		26	1	6	2025	
	자연과학계열 2	31	42	9	3	9	3	3	3				21	1	11	2025	
	스포츠과학과	30	42	9	3	3	3		3		8		20	1	12	2025	
치과대	치의예과	30	30	9	3		3	3	3		2	6	20	1		2025	
환생대	환경생명자원계열	36	42	9	3	14	3	3		3			26	1	6	2025	
환생대	환경생명자원계열	39	42	9	3	17	3	3		3			29	1	3	2026	

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점													적용 개시 년도	
		교양 총합		기초 영역	균형교양									진 로		추가 이수
					AI · SW*	자연과 과학	삶과 사회	인간과 문화	외국어	글로벌	예술과 체육	선택	계			
대학 본부	국제이공학부	30	42	9	3	6	9(8)					2(3)	20	1	12	2025
	융합자율전공학부 1	30	42	9	3	12(11)					5(6)	20	1	12	2025	
	융합자율전공학부 2	30	42	9	3	12(11)					5(6)	20	1	12	2025	
	한옥학과	18	18	9		3	3		3			9			2025	
	이차전지공학과	36(35)	42	9	6	11	9(8)					26(25)	1	6(7)	2026	
	첨단방위산업학과	36(35)	42	9	3	14	9(8)					26(25)	1	6(7)	2026	
	글로벌커머스학과	36	36	9	3			3	15	3	2	26	1		2026	
	한국어학과	36	36	9	3			3	15	3	2	26	1		2026	
	K-엔터테인먼트학과	36	36	9	3			3	15	3	2	26	1		2026	

*2025학년도 디지털SW영역→2026학년도 AI·SW영역으로 변경

3.2.2.2. 2020~2024학년도 입학자

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점										적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심교양				일반 필수	전체 선택	추가 이수	
		최소	최대		자연	사회	인간	선택				
대학본부	스마트팜학과	39	42	12	12	3	3	3	1	5	3	2021
대학본부	한옥학과	18	18	9		3	3		3			2024
대학본부	공공인재학부(공공정책학)	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
글로벌 프런티어 칼리지	국제이공학부(엔지니어링사이언스)	51	54	12	24	3	3	3	1	5	3	2020
	국제인문사회학부(지미카터국제협력)	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
글로벌 융합 대학	공공인재학부(공공정책학)	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2021
	국제이공학부(엔지니어링사이언스)	39	42	12	12	3	3	3	1	5	3	2021
	국제인문사회학부(지미카터국제협력)	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2021
	국제이공학부(엔지니어링사이언스)	39	42	12	12	3	3	3	4	2	3	2023
	국제인문사회학부(지미카터국제협력)	30	42	12	3	3	3	3	4	2	12	2023
간호대	간호학과	32	32	12	3	3	3	3	2		6	2020
의과대	의예과	29	29	9	3	3	3		11			2020
의과대	의학과	0	0									2020
치과대	치의예과	30	30	12	3	3	3	3	1	5		2020
치과대	치의학과	0	0									2020
약대	약학과	31	31	12	9	3	3		4			2022
공과대	IT정보공학과	38	50	9	10	3	3		13		12	2020
		38	50	9	13	3	3		10		12	2021
공과대	IT지능정보공학과	38	50	9	13	3	3		10		12	2022
공과대	건축공학과	48	51	9	20	3	3		13		3	2020
		48	51	9	23	3	3		10		3	2021
		36	40	12	12	3	3		1	5	4	2024
공과대	고분자섬유나노공학부(고분자.나노공학)	47	50	12	20	3	3	3	1	5	3	2020
공과대	고분자섬유나노공학부(유기소재섬유공학)	46	46	12	19	3	3	3	1	5		2020
공과대	고분자.나노공학과	47	50	12	20	3	3	3	1	5	3	2023
공과대	유기소재섬유공학과	46	46	12	19	3	3	3	1	5		2023

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점										적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심교양				일반 필수	전체 선택	추가 이수	
		최소	최대		자연	사회	인간	선택				
공과대	기계공학과	49	52	9	18	3	3		16		3	2020
		49	52	9	21	3	3		13		3	2021
공과대	기계설계공학부(기계설계공학)	46	58	9	18	3	3		13		12	2020
공과대	기계설계공학부(나노-바이오기계시스템)	46	58	9	18	3	3		13		12	2020
공과대	기계시스템공학부(응용기계공학)	49	49	9	18	3	3		16			2020
		49	49	9	21	3	3		13			2021
		46	49	9	21	3	3		10		3	2024
공과대	기계시스템공학부(정밀기계공학)	49	49	9	18	3	3		16			2020
		49	49	9	21	3	3		13			2021
		46	49	9	21	3	3		10		3	2024
공과대	도시공학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어기기공학)	41	46	12	14	3	3	3	1	5	5	2020
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어정보공학)	41	46	12	14	3	3	3	1	5	5	2020
공과대	산업정보시스템공학과	35	47	9	10	3	3		10		12	2020
		35	47	9	13	3	3		7		12	2021
공과대	소프트웨어공학과	34	46	9	10	3	3		7	2	12	2020
		37	46	12	10	3	3	3	4	2	9	2024
공과대	소프트웨어공학과<재직자>	18	18	9		3	3		3			2020
공과대	신소재공학부(금속시스템공학)	43	49	12	16	3	3	3	4	2	6	2020
공과대	신소재공학부(전자재료공학)	49	52	12	22	3	3	3	4	2	3	2020
공과대	신소재공학부(정보소재공학)	49	52	12	22	3	3	3	1	5	3	2020
		45	45	12	18	3	3	3	1	5		2024
공과대	양자시스템공학과	45	45	12	18	3	3	3	1	5		2020
공과대	융합기술공학부(IT응용시스템공학)	48	48	9	14	3	3		19			2020
		48	48	9	17	3	3		16			2021
공과대	융합기술공학부(IT융합기전공학)	34	42	12	7	3	3	3	1	5	8	2020
공과대	융합기술공학부(IT융합기전공학)<재직자>	18	18	6		3	3		6			2020
공과대	전기공학과	45	51	9	14	3	3		16		6	2020
		45	51	9	17	3	3		13		6	2021
공과대	전자공학부	48	51	9	14	3	3		19		3	2020
		45	52	9	17	3	3		13		7	2021
공과대	컴퓨터공학부	36	48	12	9	3	3	3	4	2	12	2020
공과대	컴퓨터인공지능학부	36	48	12	12	3	3		4	2	12	2023
공과대	토목/환경/자원·에너지공학부(자원·에너지공학)	49	53	12	18	3	3	3	10		4	2020
		46	50	12	21	3	3		7		4	2021
공과대	토목/환경/자원·에너지공학부(토목공학)	45	45	9	14	3	3		16	0		2020
공과대	토목/환경/자원·에너지공학부(환경공학)	49	53	9	24	3	3		10		4	2020
공과대	항공우주공학과	46	52	9	18	3	3		13		6	2020
		46	52	9	21	3	3		10		6	2021
공과대	화학공학부(나노화학공학)	53	53	9	25	3	3		13	0		2020
		50	50	9	25	3	3		10	0		2021
공과대	화학공학부(생명화학공학)	53	53	9	25	3	3		13	0		2020
		50	50	9	25	3	3		10	0		2021
공과대	화학공학부(에너지화학공학)	53	53	9	25	3	3		13	0		2020
		50	50	9	25	3	3		10	0		2021

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점										적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심교양				일반 필수	전체 선택	추가 이수	
		최소	최대		자연	사회	인간	선택				
농생대	농생물학과	33	42	12	6	3	3	3	1	5	9	2020
농생대	농경제유통학부(농업경제학)	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
	농경제유통학부(식품유통학)	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
농생대	동물생명공학과	40	42	12	13	3	3	3	1	5	2	2020
		37	42	12	10	3	3	3	1	5	5	2021
농생대	동물자원과학과	37	42	12	10	3	3	3	1	5	5	2020
농생대	목재응용과학과	33	42	12	6	3	3	3	1	5	9	2020
농생대	산림환경과학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
농생대	산림환경과학과<재직자>	18	21	9		3	3			3	3	2020
농생대	생명자원융합학과	18	21	9		3	3			3	3	2020
농생대	생물산업기계공학과	33	42	12	6	3	3	3	1	5	9	2020
농생대	생물환경화학과	38	44	12	11	3	3	3	1	5	6	2020
농생대	식품공학과	38	42	12	11	3	3	3	1	5	4	2020
농생대	원예학과	34	42	12	7	3	3	3	1	5	8	2020
농생대	작물생명과학과	34	42	12	7	3	3	3	1	5	8	2020
농생대	조경학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
농생대	지역건설공학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
		33	42	12	6	3	3	3	1	5	9	2024
사범대	과학교육학부(물리교육)	46	58	12	9	3	3		1	18	12	2020
사범대	과학교육학부(생물교육)	43	55	12	6	3	3		1	18	12	2020
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	46	58	12	9	3	3		1	18	12	2020
사범대	과학교육학부(화학교육)	46	58	12	9	3	3		1	18	12	2020
사범대	교육학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	국어교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	독어교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	수학교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	역사교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	영어교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	윤리교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	일반사회교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	지리교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사범대	체육교육과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사회대	사회복지학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사회대	사회학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사회대	신문방송학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사회대	미디어커뮤니케이션학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2023
사회대	심리학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사회대	정치외교학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
사회대	행정학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
상과대	경영학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
상과대	회계학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점										적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심교양				일반 필수	전체 선택	추가 이수	
		최소	최대		자연	사회	인간	선택				
상과대	경제학부(경제학)	36	48	12	6	3	3	3	1	5	12	2020
상과대	무역학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
생활대	식품영양학과	33	45	12	6	3	3	3	1	5	12	2020
생활대	아동학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
생활대	의류학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
생활대	주거환경학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
수의대	수의예과	37	43	12	11	3	3		8		6	2020
수의대	수의학과	0	0									2020
예술대	무용학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
예술대	미술학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
예술대	산업디자인학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
예술대	음악과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
예술대	한국음악학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	고고문화인류학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	국어국문학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	독일학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	문헌정보학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	사학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	스페인·중남미학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	영어영문학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	일본학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	중어중문학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	철학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
인문대	프랑스아프리카학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
자연대	과학학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
자연대	물리학과	44	44	12	17	3	3	3	1	5		2020
자연대	반도체과학기술학과	38	44	12	11	3	3	3	1	5	6	2020
자연대	생명과학부(분자생물학)	44	47	12	17	3	3	3	1	5	3	2020
자연대	분자생물학과	44	47	12	17	3	3	3	1	5	3	2024
자연대	생명과학부(생명과학)	42	42	12	15	3	3	3	1	5		2020
자연대	생명과학과	42	42	12	15	3	3	3	1	5		2024
자연대	수학과	33	45	12	6	3	3		1	5	12	2020
자연대	스포츠과학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
자연대	지구환경과학과	42	48	12	15	3	3	3	1	5	6	2020
자연대	통계학과	33	45	12	6	3	3	3	1	5	12	2020

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점										적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심교양				일반 필수	전체 선택	추가 이수	
		최소	최대		자연	사회	인간	선택				
자연대	통계학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2023
자연대	화학과	44	47	12	17	3	3	3	1	5	3	2020
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	41	53	12	14	3	3	3	1	5	12	2020
환생대	생명공학부(환경생명공학)	41	53	12	14	3	3	3	1	5	12	2020
환생대	생태조경디자인학과	30	42	12	3	3	3	3	1	5	12	2020
환생대	한약자원학과	41	53	12	14	3	3	3	1	5	12	2020

3.2.2.3. 2018~2019학년도 입학자

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
대학본부	공공인재학부(공공정책학)	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
글로벌 프런티어 칼리지	국제이공학부(엔지니어링사이언스)	37	43	22	3	3		9	6	2018
	국제인문사회학부(지미카터국제협력)	31	37	10	3	3	3	12	6	2018
간호대	간호학과	32	32	13	6	6		7	0	2018
의과대	의예과	42	42	17	3	3		19		2018
		29	29	13	3	3		10	0	2019
의과대	의학과	0	0							2018
치과대	치의예과	36	36	19	3	3		11	0	2018
		29	29	10	3	3	3	10	0	2019
치과대	치의학과	0	0							2018
공과대	IT정보공학과	41	47	17	3	3		18	6	2018
		38	44	17	3	3		15	6	2019
공과대	건축공학과	51	51	27	6	3		15	0	2018
공과대	고분자섬유나노공학부(고분자·나노공학)	40	45	30	3	3		4	5	2018
공과대	고분자섬유나노공학부(유기소재섬유공학)	45	45	29	3	3		10	0	2018
공과대	기계공학과	49	52	25	3	3		18	3	2018
공과대	기계설계공학부(기계설계공학)	44	53	29	3	3		9	9	2018
공과대	기계설계공학부(나노-바이오기계시스템)	44	53	29	3	3		9	9	2018
공과대	기계시스템공학부(응용기계공학)	49	49	25	3	3		18	0	2018
공과대	기계시스템공학부(정밀기계공학)	49	49	25	3	3		18	0	2018
공과대	도시공학과	26	32	10	3	3		10	6	2018
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어기기공학)	40	46	24	3	3		10	6	2018
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어정보공학)	40	46	24	3	3		10	6	2018
공과대	산업정보시스템공학과	42	48	21	3	3		15	6	2018
공과대	소프트웨어공학과	35	45	17	3	3	3	9	10	2018
공과대	소프트웨어공학과<재직자>	18	18	6	3	3		6	0	2018
공과대	신소재공학부(금속시스템공학)	44	50	23	3	3		15	6	2018
공과대	신소재공학부(전자재료공학)	50	53	29	6	3		12	3	2018
		47	53	29	6	3		9	6	2019
공과대	신소재공학부(정보소재공학)	38	48	29	3	3		3	10	2018

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
공과대	양자시스템공학과	41	44	28	3	3		7	3	2018
공과대	융합기술공학부(IT응용시스템공학)	51	51	21	6	3		21	0	2018
공과대	융합기술공학부(IT융합기전공학)	30	32	14	3	3		10	0	2018
공과대	융합기술공학부(IT융합기전공학) <재직자>	18	18	6	3	3		6	0	2018
공과대	전기공학과	42	51	21	3	3		15	9	2018
공과대	전자공학부	51	51	21	6	3		21	0	2018
공과대	컴퓨터공학부	35	41	19	3	3		10	6	2018
공과대	토목/환경/자원•에너지공학부(자원•에너지공학)	44	53	29	3	3		9	9	2018
공과대	토목/환경/자원•에너지공학부(토목공학)	48	48	21	3	3	3	18	0	2018
공과대	토목/환경/자원•에너지공학부(환경공학)	49	53	25	3	3	3	15	4	2018
공과대	항공우주공학과	43	49	25	3	3		12	6	2018
공과대	화학공학부(나노화학공학)	53	53	29	3	3	3	15	0	2018
공과대	화학공학부(생명화학공학)	53	53	29	3	3	3	15	0	2018
공과대	화학공학부(에너지화학공학)	53	53	29	3	3	3	15	0	2018
농생대	농생물학과	32	38	16	3	3		10	6	2018
농생대	농경제유통학부(농업경제학)	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
	농경제유통학부(식품유통학)	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
농생대	동물생명공학과	36	42	23	3	3		7	6	2018
농생대	동물자원과학과	36	42	20	3	3		10	6	2018
농생대	목재응용과학과	32	38	16	3	3		10	6	2018
농생대	산림환경과학과	29	35	13	3	3		10	6	2018
농생대	산림환경과학과<재직자>	18	21	6	3	3		6	3	2018
농생대	생명자원융합학과	18	21	6	3	3		6	3	2018
농생대	생물산업기계공학과	29	35	13	3	3		10	6	2018
농생대	생물환경화학과	37	43	21	3	3		10	6	2018
농생대	식품공학과	37	43	21	3	3		10	6	2018
농생대	원예학과	33	39	17	3	3		10	6	2018
농생대	작물생명과학과	33	39	17	3	3		10	6	2018
농생대	조경학과	26	32	10	3	3		10	6	2018
농생대	지역건설공학과	29	35	13	3	3		10	6	2018
사범대	과학교육학부(물리교육)	44	47	19	3	3		19	3	2018
사범대	과학교육학부(생물교육)	41	44	16	3	3		19	3	2018
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	44	47	19	3	3		19	3	2018
사범대	과학교육학부(화학교육)	44	47	19	3	3		19	3	2018
사범대	교육학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	국어교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	독어교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	수학교육과	26	32	10	3	3		10	6	2018
사범대	역사교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	영어교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	윤리교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	일반사회교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사범대	지리교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
사범대	체육교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사회대	사회복지학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사회대	사회학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사회대	신문방송학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사회대	심리학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사회대	정치외교학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
사회대	행정학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
상과대	경영학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
상과대	회계학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
상과대	경제학부(경제학)	35	41	16	3	3	3	10	6	2018
상과대	무역학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
생활대	식품영양학과	32	38	16	3	3		10	6	2018
생활대	아동학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
생활대	의류학과	26	32	10	3	3		10	6	2018
생활대	주거환경학과	26	32	10	3	3		10	6	2018
수의대	수의예과	37	43	21	3	3		10	6	2018
수의대	수의학과	0	0							2018
예술대	무용학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
예술대	미술학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
예술대	산업디자인학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
예술대	음악과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
예술대	한국음악학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	고고문화인류학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	국어국문학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	독일학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	문헌정보학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	사학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	스페인·중남미학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	영어영문학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	일본학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	중어중문학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	철학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
인문대	프랑스아프리카학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
자연대	과학학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
자연대	물리학과	37	43	21	3	3		10	6	2018
자연대	반도체과학기술학과	37	40	21	3	3		10	3	2018
자연대	생명과학부(분자생물학)	43	45	27	3	3		10	2	2018
자연대	생명과학부(생명과학)	32	42	25	3	3		1	10	2018
자연대	수학과	32	38	16	3	3		10	6	2018
자연대	스포츠과학과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
자연대	지구환경과학과	29	35	13	3	3		10	6	2018
자연대	통계학과	32	38	16	3	3		10	6	2018
자연대	화학과	42	42	27	3	3		9	0	2018

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	37	40	24	3	3		7	3	2018
환생대	생명공학부(환경생명공학)	37	40	24	3	3		7	3	2018
환생대	생태조경디자인학과	26	32	10	3	3		10	6	2018
환생대	한약자원학과	37	43	24	3	3		7	6	2018

3.2.2.4. 2017학년도 이전 입학자

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
	공공인재 학부	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
	지미카터국제 학부	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2016
	국제 학부	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
간호대	간호학과	32	32	14(13)	6	6		6(7)	0	2014
의과대	의예과	42	42	18(17)	3	3		18(19)	0	2015
의과대	의학과	0	0							2017
치과대	치의예과	36	36	20(19)	3	3		10(11)	0	2015
치과대	치의학과	0	0							2017
공과대	IT응용시스템공학과	51	51	21	6	3		21	0	2014
		51	51	21	6	3		21	0	2017
공과대	IT정보공학과	50	58	17	6	3		24	8	2014
		50	58	17	3	3		27	8	2015
		41	47	17	3	3		18	6	2017
공과대	건축공학과	51	51	27	6	3		15	0	2014
공과대	고분자·나노공학과	40	45	31(30)	3	3		3(4)	5	2014
공과대	기계공학과	49	52	25	3	3		18	3	2014
공과대	기계설계공학부	50	53	29	3	3		15	3	2014
공과대	기계설계공학부(기계설계공학)	50	53	29	3	3		15	3	2014
공과대	기계설계공학부(나노바이오기계시스템공학)	50	53	29	3	3		15	3	2014
공과대	기계시스템공학부	49	49	25	3	3		18	0	2014
공과대	기계시스템공학부(응용기계공학)	49	49	25	3	3		18	0	2014
공과대	기계시스템공학부(정밀기계공학)	49	49	25	3	3		18	0	2014
공과대	도시공학과	26	32	11(10)	3	3		9(10)	6	2014
공과대	바이오메디컬공학부	40	46	25	3	3		9	6	2014
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어기기공학)	40	46	25(24)	3	3		9(10)	6	2014
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어정보공학)	40	46	25(24)	3	3		9(10)	6	2014
공과대	산업정보시스템공학과	39	48	21	3	3		12	9	2014
		42	48	21	3	3		15	0	2017
공과대	소프트웨어공학과	41	45	17	3	3	3	15	4	2014
		38	45	17	3	3	3	12	7	2015
공과대	소프트웨어공학과(재)	18	18	6	3	3		6	0	2017
공과대	신소재공학부(금속시스템공학)	37	43	22(21)	3	3		9(10)	6	2014
		44	50	23	3	3		15	6	2016

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
공과대	신소재공학부(전자재료공학)	46	52	31(30)	3	3		9(10)	6	2014
		50	53	29	6	3		12	3	2016
공과대	신소재공학부(정보소재공학)	45	51	30(29)	3	3		9(10)	6	2014
		44	51	29	3	3		9	7	2016
공과대	양자시스템공학과	41	44	29(28)	3	3		6(7)	3	2014
공과대	유기소재파이버공학과	45	45	30(29)	3	3		9(10)	0	2014
공과대	융합기술공학부	30	30	15(14)	3	3		9(10)	0	2014
공과대	융합기술공학부(자동차융합기술공학)	30	30	15	3	3		9	0	2014
공과대	융합기술공학부(정보기술융합공학)	30	30	15	3	3		9	0	2014
공과대	융합기술공학부(재직자전형)(자동차/정보)	18	18	6	3	3		6	0	2014
공과대	융합기술공학과	30	30	15(14)	3	3		9(10)	0	2016
공과대	융합기술공학과(재)	18	18	6	3	3		6	0	2016
공과대	자원·에너지공학과	44	50	29(28)	3	3		9(10)	6	2014
		42	48	33(32)	3	3		3(4)	6	2015
		50	51	29	3	3		15	1	2016
공과대	전기공학과	51	53	21	3	3		24	2	2014
		48	50	21	3	3		21	2	2015
공과대	전자공학부	51	51	21	6	3		21	0	2014
공과대	전자공학부(나노전자공학)	51	51	21	6	3		21	0	2014
공과대	전자공학부(융합IT공학)	51	51	21	6	3		21	0	2014
공과대	전자공학부(정보통신공학)	51	51	21	6	3		21	0	2014
공과대	전자공학부(제어로봇공학)	51	51	21	6	3		21	0	2014
공과대	컴퓨터공학부	35	41	20(19)	3	3		9(10)	6	2014
공과대	토목공학과	51	51	21	3	3	3	21	0	2014
		48	48	21	3	3	3	18	0	2015
공과대	항공우주공학과	49	49	25	3	3		18	0	2014
공과대	화학공학부	53	53	29	3	3	3	15	0	2014
공과대	화학공학부(나노화학공학)	53	53	29	3	3	3	15	0	2014
공과대	화학공학부(생명화학공학)	53	53	29	3	3	3	15	0	2014
공과대	화학공학부(에너지화학공학)	53	53	29	3	3	3	15	0	2014
공과대	환경공학과	49	53	25	3	3	3	15	4	2014
농생대	농생물학과	32	38	17(16)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	농업경제학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
	농업경제학부(농업경제학)	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2017
	농업경제학부(식품유통학)	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2017
농생대	동물생명공학과	36	42	21(20)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	동물자원과학과	36	42	21(20)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	목재응용과학과	32	38	17(16)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	산림환경과학과	29	35	14(13)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	산림환경과학과(재)	18	21	6	3	3		6	3	2017
농생대	생명자원융합학과	18	21	6	3	3		6	3	2014
농생대	생물산업기계공학과	29	35	14(13)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	생물환경화학과	33	39	18(17)	3	3		9(10)	6	2014

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시년도
		교양 종합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
		37	43	22(21)	3	3		9(10)	6	2016
농생대	식품공학과	37	43	22(21)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	원예학과	33	39	18(17)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	작물생명과학과	33	39	18(17)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	조경학과	26	32	11(10)	3	3		9(10)	6	2014
농생대	지역건설공학과	29	35	14(13)	3	3		9(10)	6	2014
사범대	과학교육학부(물리교육)	44	47	20(19)	3	3		18(19)	3	2014
사범대	과학교육학부(생물교육)	41	44	17(16)	3	3		18(19)	3	2014
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	44	47	20(19)	3	3		18(19)	3	2014
사범대	과학교육학부(화학교육)	44	47	20(19)	3	3		18(19)	3	2014
사범대	교육학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	국어교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	독어교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	수학교육과	32	38	17(16)	3	3		9(10)	6	2014
		26	32	11(10)	3	3		9(10)	6	2015
사범대	역사교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	영어교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	윤리교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	일반사회교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	지리교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사범대	체육교육과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사회대	사회복지학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사회대	사회학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사회대	신문방송학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사회대	심리학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사회대	정치외교학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
사회대	행정학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
상과대	경영학부	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
상과대	경영학부(경영학)	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
상과대	경영학부(회계학)	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
상과대	경제학부	35	41	17(16)	3	3	3	9(10)	6	2014
상과대	경제학부(경제학)	35	41	17(16)	3	3	3	9(10)	6	2014
상과대	무역학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
생활대	식품영양학과	32	38	17(16)	3	3		9(10)	6	2014
생활대	아동학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
생활대	의류학과	26	32	11(10)	3	3		9(10)	6	2014
생활대	주거환경학과	26	32	11(10)	3	3		9(10)	6	2014
수의대	수의예과	37	43	22(21)	3	3		9(10)	6	2014
수의대	수의학과	0	0							2014
예술대	무용학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
예술대	미술학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
예술대	산업디자인과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
예술대	음악과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시년도
		교양 종합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
예술대	한국음악학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	고고문화인류학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	국어국문학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	독어독문학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	문헌정보학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	사학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	스페인·중남미학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	영어영문학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	일어일문학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	중어중문학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	철학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
인문대	프랑스학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
자연대	과학학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
자연대	물리학과	37	43	22(21)	3	3		9(10)	6	2014
자연대	반도체과학기술학과	37	40	22(21)	3	3		9(10)	3	2014
자연대	분자생물학과	43	45	28(27)	3	3		9(10)	2	2014
자연대	생명과학과	34	42	28(27)	3	3		0(1)	8	2014
		32	42	26(25)	3	3		0(1)	10	2017
자연대	수학과	32	38	17(16)	3	3		9(10)	6	2014
자연대	스포츠과학과	29	35	11(10)	3	3	3	9(10)	6	2014
자연대	지구환경과학과	29	35	14(13)	3	3		9(10)	6	2014
자연대	통계학과	32	38	17(16)	3	3		9(10)	6	2014
자연대	화학과	42	42	36(35)	3	3		0(1)	0	2014
		42	42	28(27)	3	3		8(9)	0	2016
환생대	생명공학부	37	40	25(24)	3	3		6(7)	3	2014
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	37	40	25(24)	3	3		6(7)	3	2014
환생대	생명공학부(환경생명공학)	37	40	25(24)	3	3		6(7)	3	2014
환생대	생태조경디자인학과	26	32	11(10)	3	3		9(10)	6	2014
환생대	한약자원학과	37	43	25(24)	3	3		6(7)	6	2014

※ 2014~2017학년도 입학자의 기초교양 사회봉사 과목 필수이수를 면제할 수 있음으로 변경하고 이수 면제에 따른 부족한 교양학점은 다른 교양 교과목으로 추가 이수해야함(2020.6.2.)에 따라 기초교양 사회봉사를 이수하지 않는 학생의 교양 이수 학점은 괄호안의 학점으로 적용

3.2.3. 대학별 교양이수 기준

3.2.3.1. 2026학년도 입학자 교양 이수기준 변경

구분				간호대학		경상대학		
영역	분야			간호학과		경상계열		
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	1학기	
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	3		3		
		문제 해결	비판적사고와토론					
				과학적사고와문명	3		3	
				통계적사고와사회				
균형 교양	계			9		9		
	AI · SW			3		3		
	인간과문화			3	윤리학의이해 (1학기)	3		
	삶과사회			4	사회학의초대 (2학기) 사회봉사	3		
	자연과과학			3		3		
	외국어			3				
	글로벌					3		
	예술과체육							
	균형교양선택(영역무관)			6		5		
	계			22		20		
진로				1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		32		30		
		최대이수학점		32		42		

구분				공과대학					
영역	분야			공학계열 1		공학계열 2		소프트웨어공학과(재) 융합기술공학부(IT기전공학)(재)	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	1학기	3	1학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통 문제 해결	고전명저이해	3		3		3	비판적사고와토론(1학기)
			비판적사고와토론					통계적사고와사회(1학기)	
			과학적사고와문명					통계적사고와사회	
	계			6		6		9	
균형 교양	AI · SW			3	컴퓨터과학과코딩(1학기)	3	컴퓨터과학과코딩(1학기)	3	C언어기초(2학기)
	자연과과학			14	수학 1(1학기) 수학 2(2학기) 일반물리학 1(1학기) 일반물리학실험 1(1학기) 일반화학 1(1학기) 일반화학실험 1(1학기)	14	수학 1(1학기) 수학 2(2학기) 일반물리학 1(1학기) 일반물리학실험 1(1학기) 일반화학 1(1학기) 일반화학실험 1(1학기)		
	인간과문화			9 (8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	9 (8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	3	한국사의이해(1학기)
	삶과사회								
	외국어							3	실용영어(2학기)
	글로벌								
	예술과체육								
	균형교양선택(영역무관)								
	계			26 (25)		26 (25)		9	
	진로				1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계	최소이수학점			33 (32)		33 (32)		18	
	최대이수학점			48		48		18	

구분				농업생명과학대학					
영역	분야			농업생명과학계열		스마트팜학과		산림환경과학과(재) 생명자원융합학과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3		3	비판적 사고와토론(1학기)
			비판적사고와토론						
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3		3	통계적 사고와사회(1학기)
	통계적사고와사회								
균형 교양	계			9		9		9	
	AI · SW			3		3			
	인간과문화			12 (11) 4개 영역에서 각 3학점 * 예술과 체육은 2학점		3		3	철학의이해(2학기)
	삶과사회					3		3	사회학의초대(1학기)
	자연과과학				9	일반물리학 1(1학기) 일반화학 1(1학기) 일반생물학및실험 1(1학기)	3	숲과인류의문화(1학기)	
	외국어				3		3	실용영어(2학기)	
	글로벌								
	예술과체육								
	균형교양선택(영역무관)				5 (6)				
	계			20		21		12	
진로				1	1학기	1	1학기		
이수 총 합계		최소이수학점		30		31		21	
		최대이수학점		42		42		21	

구분				사회과학대학		생활과학대학	
영역	분야			사회과학계열		생활과학계열	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	1학기	3	1학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
	계			9		9	
균형 교양	AI · SW			3		3	
	인간과문화			3			
	삶과사회			9		3	
	자연과과학					3	
	외국어			3			
	글로벌			3		3	
	예술과체육					2	
	균형교양선택(영역무관)					6	
	계			21		20	
진로				1	1학기	1	1학기
이수 총 합계			최소이수학점	31		30	
			최대이수학점	42		42	

구분				사범대학										
영역	분야			교육학과 체육교육과		국어교육과 독어교육과 영어교육과		수학교육과		사회과 교육학부		과학교육학부		
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기	3	2학기	3	2학기	3	2학기	
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	3		3		3		3		3		
			비판적사고와토론											
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3		3		3		3		
			통계적사고와사회											
균형 교양	계			9		9		9		9		9		
	AI · SW			3		3		3		3		3		
	인간과문화			3		3		3		3		3		
	삶과사회			3		3		3		3				
	자연과과학			3				3				27	수학 1(1학기) 일반물리학및실험 1(1학기) 일반물리학및실험 2(2학기) 일반화학및실험 1(1학기) 일반화학및실험 2(2학기) 일반생물학및실험 1(1학기) 일반생물학및실험 2(2학기) 일반지구과학및실험 1(1학기) 일반지구과학및실험 2(2학기)	
	외국어					3		3		3		3		
	글로벌									3				
	예술과체육			2		2				2				
	균형교양선택(영역무관)			6		6		5		3				
	계			20		20		20		20		36		
	진로				1	1학기	1	1학기	1	1학기	1	1학기	1	1학기
	이수 총 합계		최소이수학점		30		30		30		30		46	
			최대이수학점		42		42		42		42		49	

구분				수의과대학		약학대학	
영역	분야			수의예과		약학과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	1학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
계			9		9		
균형 교양	AI · SW			3		3	
	자연과과학			3		9	일반화학 1(1학기) 일반화학 2(2학기) 일반생물학(2학기)
	인간과문화			9(8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	9	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점
	삶과사회						
	외국어						
	글로벌						
	예술과체육						
	균형교양선택(영역무관)			5(6)			
계			20		21		
진로				1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점		30		31	
		최대이수학점		30		31	

구분				예술대학		의과대학	
영역	분야			전체학과		의예과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	고전명저이해 (1학기)
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3			
		통계적사고와사회					
균형 교양	계			9		6	
	AI · SW			3		3	
	인간과문화			12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	3	
	삶과사회					3	
	자연과과학					9	일반화학 1(1학기) 일반물리학 2(1학기) 일반생물학(2학기)
	외국어						
	글로벌						
	예술과체육					1	
	균형교양선택(영역무관)					5 (6)	3
	계			20		22	
진로			1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		30		29	
		최대이수학점		42		29	

구분				인문대학			
영역	분야			인문계열 *		국제학부	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
	계			9		9	
균형 교양	AI · SW			3		3	
	인간과문화			3		12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 *예술과체육은 2학점
	삶과사회			3			
	자연과과학						
	외국어			3			
	글로벌			3			
	예술과체육						
	균형교양선택(영역무관)			5		5 (6)	
	계			20		20	
진로			1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		30		30	
		최대이수학점		42		42	

* 인문계열, 고고문화인류학과, 국어국문학과, 독일학과, 문헌정보학과, 사학과, 스페인·중남미학과, 영어영문학과, 일본학과, 중어중문학과, 철학과, 프랑스·아프리카학과

구분				자연과학대학					
영역	분야			자연과학계열1		자연과학계열2		스포츠과학과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소 통	고전명저이해	3		3		3	
			비판적사고와토론						
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3		3	
	통계적사고와사회								
계				9		9		9	
균형 교양	AI · SW			3		3		3	
	인간과문화			3		3			
	삶과사회			3		3		3	
	자연과과학			15	수학 1(1학기) 일반생물학(2학기) 일반화학 1 (1학기) 일반지구환경과학 1(1/2학기) 과학탐구실험(1/2학기)	9	일반물리학 1(1학기) 일반물리학 2(2학기) 수학 1(1학기)	3	
	외국어					3		3	
	글로벌								
	예술과체육			2				8	
	균형교양선택(영역무관)								
	계			26		21		20	
	진로			1	1학기	1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점		36		31		30	
		최대이수학점		42		42		42	

구분				치과대학		환경생명자원대학	
영역	분야			치의예과		환경생명자원계열	
기초교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기
	기초선택	의사소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
계				9		9	
균형교양	AI · SW			3		3	
	인간과문화			3		3	
	삶과사회			3	사회봉사 포함	3	
	자연과과학					17	일반화학 1(1학기) 일반화학 2(2학기) 일반화학실험 1(1학기) 일반화학실험 2(2학기) 일반생물학및실험 1(1학기) 일반생물학및실험 2(2학기) 조경학의이해(1학기)
	외국어			3			
	글로벌					3	
	예술과체육			2			
	균형교양선택(영역무관)			6			
	계			20		29	
	진로			1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점		30		39	
		최대이수학점		30		42	

구분				대 학 본 부					
영역	분야			국제이공학부		한옥학과		융합자율전공학부 1 융합자율전공학부 2	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	1,2학기	3	2학기	3	1학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	비판적사고와토론(1학기)	3	
			비판적사고와토론						
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	통계적사고와사회(2학기)	3	
	통계적사고와사회								
계				9		9		9	
균형 교양	AI · SW			3				3	
	자연과과학			6	일반물리학 1 (1,2학기) 일반화학 1 (1,2학기)	3	목재와인간생활(1학기)	12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점
	인간과문화			9 (8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점				
	삶과사회					3	심리학개론(1학기)		
	외국어					3	실용영어(2학기)		
	글로벌								
	예술과체육								
	균형교양선택(영역무관)			2 (3)				5 (6)	
	계			20		9		20	
	진로			1	1학기			1	1학기
이 수 총 합 계		최소이수학점		30		18		30	
		최대이수학점		42		18		42	

구분			대 학 본 부			
영역	분야		이차전지공학과		첨단방위산업학과	
기초 교양	기초필수		3	2학기	3	2학기
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	3	3	
			비판적 사고와토론			
		문제 해결	과학적 사고와문명	3	3	
			통계적 사고와사회			
계			9		9	
균형 교양	AI · SW		6	컴퓨터과학과코딩(1학기) 인공지능의이해(2학기)	3	컴퓨터과학과코딩(1학기)
	자연과과학		11	일반물리학 1(1학기) 일반물리학실험 1(1학기) 일반화학1(1학기) 일반화학실험1(1학기) 일반화학2(2학기)	14	수학 1(1학기) 수학 2(2학기) 일반물리학 1(1학기) 일반물리학실험 1(1학기) 일반화학1(1학기) 일반화학실험1(1학기)
	인간과문화		9(8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	9(8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점
	삶과사회					
	외국어					
	글로벌					
	예술과체육					
	균형교양선택(영역무관)					
	계			26(25)		26(25)
진로			1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점	36(35)		36(35)	
		최대이수학점	42		42	

구분				대 학 본 부					
영역	분야			글로벌커머스학과		한국어학과		K-엔터테인먼트학과	
기 초 교 양	기 초 필 수		대 학 글 쓰 기	3	2 학 기	3	2 학 기	3	2 학 기
	기 초 선택	의 사 소 통	고 전 명 저 이 해	3	비 판 적 사 고 와 토 론 (1,2 학 기)	3	비 판 적 사 고 와 토 론 (1,2 학 기)	3	비 판 적 사 고 와 토 론 (1,2 학 기)
			비 판 적 사 고 와 토 론						
		문 제 해 결	과 학 적 사 고 와 문 명	3	과 학 적 사 고 와 문 명 (2 학 기)	3	과 학 적 사 고 와 문 명 (2 학 기)	3	과 학 적 사 고 와 문 명 (2 학 기)
			통 계 적 사 고 와 사 회						
계			9		9		9		
균 형 교 양	AI · SW			3	현 대 사 회 와 빅 데 이 터 분 석 (2 학 기)	3	디 지 털 콘 텐 츠 제 작 (2 학 기)	3	디 지 털 콘 텐 츠 제 작 (2 학 기)
	자 연 과 과 학								
	인 간 과 문 화			3	자 기 계 발 과 리 더 십 (2 학 기)	3	문 화 의 이 해 (2 학 기)	3	문 화 의 이 해 (2 학 기)
	삶 과 사 회								
	외 국 어			15	초 급 한 국 어 (듣 기, 말 하 기) (1,2 학 기) 초 급 한 국 어 (읽 기) (1,2 학 기) 초 급 한 국 어 (쓰 기) (1,2 학 기) 중 급 한 국 어 (듣 기, 말 하 기) (2 학 기) 중 급 한 국 어 (읽 기) (2 학 기)	15	초 급 한 국 어 (듣 기, 말 하 기) (1,2 학 기) 초 급 한 국 어 (읽 기) (1,2 학 기) 초 급 한 국 어 (쓰 기) (1,2 학 기) 중 급 한 국 어 (듣 기, 말 하 기) (2 학 기) 중 급 한 국 어 (읽 기) (2 학 기)	15	초 급 한 국 어 (듣 기, 말 하 기) (1,2 학 기) 초 급 한 국 어 (읽 기) (1,2 학 기) 초 급 한 국 어 (쓰 기) (1,2 학 기) 중 급 한 국 어 (듣 기, 말 하 기) (2 학 기) 중 급 한 국 어 (읽 기) (2 학 기)
	글 로 컬			3	글 로 컬 선 도 기 업 의 이 해 (1 학 기)	3	한 류 콘 텐 츠 의 이 해 (1,2 학 기)	3	한 류 콘 텐 츠 의 이 해 (1,2 학 기)
	예 술 과 체 육			2	배 드 민 턴, 판 소 리 (1 학 기)	2	배 드 민 턴, 판 소 리 (1 학 기)	2	배 드 민 턴, 판 소 리 (1 학 기)
	균 형 교 양 선택 (영역무관)								
	계			26		26		26	
	진 로			1	1 학 기	1	1 학 기	1	1 학 기
이 수 총 합 계			최 소 이 수 학 점	36		36		36	
			최 대 이 수 학 점	36		36		36	

3.2.3.2. 2025학년도 입학자 교양 이수기준 변경

구분				간호대학		경상대학		
영역	분야			간호학과		경상계열		
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	1학기	
	기초 선택	의사소통	고전명저이해	3		3		
			비판적사고와토론					
		문제 해결		과학적사고와문명	3		3	
				통계적사고와사회				
	계			9		9		
균형 교양	디지털 (SW)			3		3		
	인간과문화			3	윤리학의이해 (1학기)	3		
	삶과사회			4	사회학의초대 (2학기) 사회봉사	3		
	자연과과학			3		3		
	외국어			3				
	글로벌					3		
	예술과체육							
	균형교양선택(영역무관)			6		5		
	계			22		20		
진로				1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		32		30		
		최대이수학점		32		42		

구분				공과대학					
영역	분야			공학계열 1		공학계열 2		소프트웨어공학과(재) 융합기술공학부(1기 전공학(재))	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	1학기	3	1학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3		3	비판적사고와토론(1학기)
		문제 해결	비판적사고와토론					3	통계적사고와사회(1학기)
			과학적사고와문명						
			통계적사고와사회						
계			6		6		9		
균형 교양	디지털 (SW)			3	컴퓨터과학과코딩(1학기)	3	컴퓨터과학과코딩(1학기)	3	C언어기초 (2학기)
	자연과과학			14	수학 1(1학기) 수학 2(2학기) 일반물리학 1(1학기) 일반물리학실험 1(1학기) 일반화학 1(1학기) 일반화학실험 1(1학기)	14	수학 1(1학기) 수학 2(2학기) 일반물리학 1(1학기) 일반물리학실험 1(1학기) 일반화학 1(1학기) 일반화학실험 1(1학기)		
	인간과문화			9 (8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	9 (8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	3	한국사의이해(1학기)
	삶과사회								
	외국어							3	실용영어(2학기)
	글로벌								
	예술과체육								
	균형교양선택(영역무관)								
	계			26 (25)		26 (25)		9	
	진로				1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		33 (32)		33 (32)		18	
		최대이수학점		48		48		18	

구분				농업생명과학대학					
영역	분야			농업생명과학계열		스마트팜학과		산림환경과학과(재) 생명자원융합학과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3		3	비판적 사고와토론(1학기)
			비판적사고와토론						
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3		3	통계적 사고와사회(1학기)
			통계적사고와사회						
균형 교양	계			9		9		9	
	디지털 (SW)			3		3			
	인간과문화					3		3	철학의이해 (2학기)
	삶과사회					3		3	사회학의초대 (1학기)
	자연과과학			12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 * 예술과 체육은 2학점	9	일반물리학 1(1학기) 일반화학 1(1학기) 일반생물학및실험 1(1학기)	3	숲과인류의문화(1학기)
	외국어					3		3	실용영어(2학기)
	글로벌								
	예술과체육								
	균형교양선택(영역무관)			5 (6)					
	계			20		21		12	
진로				1	1학기	1	1학기		
이수 총 합계		최소이수학점		30		31		21	
		최대이수학점		42		42		21	

구분				사회과학대학		생활과학대학	
영역	분야			사회과학계열		생활과학계열	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	1학기	3	1학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
	계			9		9	
균형 교양	디지털(SW)			3		3	
	인간과문화			3			
	삶과사회			9		3	
	자연과과학					3	
	외국어			3			
	글로벌			3		3	
	예술과체육					2	
	균형교양선택(영역무관)					6	
	계			21		20	
진로				1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점		31		30	
		최대이수학점		42		42	

구분				사범대 학									
영역	분야			교육학과 체육교육과		국어교육과 독어교육과 영어교육과		수학교육과		사회과 교육학부		과학교육학부	
기초 교양	기초필수		대 학글쓰기	3	2학기	3	2학기	3	2학기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3		3		3		3	
			비판적사고와토론										
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3		3		3		3	
			통계적사고와사회										
계				9		9		9		9		9	
균형 교양	디지털(SW)			3		3		3		3		3	
	인간과문화			3		3		3		3		3	
	삶과사회			3		3		3		3			
	자연과과학			3				3				27	수학 1(1학기) 일반물리학및실험 1(1학기) 일반물리학및실험 2(2학기) 일반화학및실험 1(1학기) 일반화학및실험 2(2학기) 일반생물학및실험 1(1학기) 일반생물학및실험 2(2학기) 일반지구과학및실험 1(1학기) 일반지구과학및실험 2(2학기)
	외국어					3		3		3		3	
	글로벌									3			
	예술과체육			2		2				2			
	균형교양선택(영역무관)			6		6		5		3			
	계			20		20		20		20		36	
	진로				1	1학기	1	1학기	1	1학기	1	1학기	1
이수 총 합계		최소이수학점		30		30		30		30		46	
		최대이수학점		42		42		42		42		49	

구분				수의과대학		약학대학	
영역	분야			수의예과		약학과	
기초교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	1학기
	기초선택	의사소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
계			9		9		
균형교양	디지털(SW)			3		3	
	자연과과학			3		9	일반화학 1(1학기) 일반화학 2(2학기) 일반생물학(2학기)
	인간과문화			9(8)	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	9	3개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점
	삶과사회						
	외국어						
	글로벌						
	예술과체육						
	균형교양선택(영역무관)			5(6)			
계			20		21		
진로			1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		30		31	
		최대이수학점		30		31	

구분				예술대학		의과대학	
영역	분야			전체학과		의예과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	1학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해 비판적사고와토론	3		3	고전명저이해 (2학기)
		문제 해결	과학적사고와문명 통계적사고와사회	3			
		계			9		6
	균형 교양	디지털(SW)			3		3
인간과문화			12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점	3		
삶과사회					3		
자연과과학					9	일반화학 1(1학기) 일반물리학 2(1학기) 일반생물학(2학기)	
외국어							
글로벌							
예술과체육					1		
균형교양선택(영역무관)					5 (6)	3	
계			20		22		
진로			1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		30		29	
		최대이수학점		42		29	

구분				인문대학			
영역	분야			인문계열 *		국제학부	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	1,2학기
	기 초 선 택	의사 소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
	계			9		9	
균형 교양	디지털(SW)			3		3	
	인간과문화			3		12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 *예술과체육은 2학점
	삶과사회			3			
	자연과과학						
	외국어			3			
	글로벌			3			
	예술과체육						
	균형교양선택(영역무관)			5		5 (6)	
	계			20		20	
진로			1	1학기	1	1학기	
이수 총 합계		최소이수학점		30		30	
		최대이수학점		42		42	

* 인문계열, 고고문화인류학과, 국어국문학과, 독일학과, 문헌정보학과, 사학과, 스페인·중남미학과, 영어영문학과, 일본학과, 중어중문학과, 철학과, 프랑스·아프리카학과

구분				자연과학대학					
영역	분야			자연과학계열1		자연과학계열2		스포츠과학과	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기	3	2학기
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	3		3		3	
			비판적사고와토론						
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3		3	
			통계적사고와사회						
계				9		9		9	
균형 교양	디지털(SW)			3		3		3	
	인간과문화			3		3			
	삶과사회			3		3		3	
	자연과과학			15	수학 1(1학기) 일반생물학(2학기) 일반화학 1 (1학기) 일반지구환경과학 1(1/2학기) 과학탐구교과목선택(1/2학기)	9	일반물리학 1(1학기) 일반물리학 2(2학기) 수학 1(1학기)	3	
	외국어					3		3	
	글로벌								
	예술과체육			2				8	
	균형교양선택(영역무관)								
	계			26		21		20	
	진로			1	1학기	1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점		36		31		30	
		최대이수학점		42		42		42	

구분				치과대학		환경생명자원대학	
영역	분야			치의예과		환경생명자원계열	
기초 교양	기초필수		대학글쓰기	3	2학기	3	2학기
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	3		3	
			비판적사고와토론				
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	
			통계적사고와사회				
계				9		9	
균형 교양	디지털(SW)			3		3	
	인간과문화			3		3	
	삶과사회			3	사회봉사 포함	3	
	자연과과학					14	일반화학 1(1학기) 일반화학 2(2학기) 일반화학실험 1(1학기) 일반화학실험 2(2학기) 일반생물학및실험 1(1학기) 일반생물학및실험 2(2학기)
	외국어			3			
	글로벌					3	
	예술과체육			2			
	균형교양선택(영역무관)			6			
	계			20		26	
	진로			1	1학기	1	1학기
이수 총 합계		최소이수학점		30		36	
		최대이수학점		30		42	

구분				대 학 본 부					
영역	분야			국제이공학부		한옥학과		융합자율전공학부 1 융합자율전공학부 2	
기 초 교 양	기초필수		대학글쓰기	3	1,2학기	3	2학기	3	2학기
	기 초 선택	의사 소통	고전명저이해	3		3	비판적사고와토론(1학기)	3	
			비판적사고와토론						
		문제 해결	과학적사고와문명	3		3	통계적사고와사회(2학기)	3	
			통계적사고와사회						
	계			9		9		9	
균 형 교 양	디지털(SW)			3				3	
	자연과과학			6	일반물리학 1 (1,2학기) 일반화학 1 (1,2학기)	3	목재와인간생활(1학기)	12 (11)	4개 영역에서 각 3학점 * 예술과체육은 2학점
	인간과문화			9 (8)	3개 영역에서 각 3학점 *예술과체육은 2학점				
	삶과사회					3	심리학개론(1학기)		
	외국어					3	실용영어(2학기)		
	글로벌								
	예술과체육								
	균형교양선택(영역무관)			2 (3)				5 (6)	
	계			20		9		20	
	진로			1	1학기			1	1학기
이 수 총 합 계			최소이수학점	30		18		30	
			최대이수학점	42		18		42	

3.2.3.3. 2024학년도 입학자 교양 이수기준 변경

공과대학-비인증학과			건축공학과		소프트웨어공학과		신소재공학부 (정보소재전공)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3	
		통계적사고와사회						
		컴퓨팅사고와인간						
	표현력	글쓰기		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3
핵심 교양	자연	생활속의물리						
		생활속의화학						
		기초생물학						
		생활속의지구과학환경						
		과학사의이해						
		컴퓨터과학과코딩	3					
		웹프로그래밍의기초						
		인공지능의이해						
		(대학수학)수학 1	3		3		3	
		수학 2				3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3		3	
		일반물리학실험 1			1		1	
		일반물리학 2						3
		일반물리학실험 2						1
		(화학기초)일반화학 1	3				3	
		일반화학실험 1					1	
		일반화학 2						
		일반화학실험 2						
	사회		3		3		3	
	인간		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택				3		3	
일반 교양 영역	수리/ 정보	C언어기초			3			
	신입생 정착 /학생 지도	대학생활과진로설계	1		1		1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		2		5	
추가이수 가능 학점			4		9			
이수총합계	최소이수학점		36		37		45	
	최대이수학점		40		46		45	

공과대학-인증학과			기계시스템공학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어		3
핵심 교양	자연	생활속의물리		
		생활속의화학		
		기초생물학		
		생활속의지구과학환경		
		과학사의이해		
		컴퓨터과학과코딩	3	
		웹프로그래밍의기초		
		인공지능의이해		
		(대학수학)수학 1	3	
		수학 2		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3	
		일반물리학실험 1	1	
		일반물리학 2		3
		일반물리학실험 2		1
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반화학 2		
		일반화학실험 2		
	사회	경영과창업의이해	3	
	인간	한국사의이해	3	
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양	수리/ 정보	공업수학 1	3	
		공업수학 2		3
	신입생 정착 /학생 지도	C언어기초	3	
		대학생활과진로설계	1	
기초·핵심·일반교양 중 선택				
추가이수 가능 학점			3	
이수총합계	최소이수학점		46	
	최대이수학점		49	

※ 2023학년도 이후 입학자는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수(의과대학의 경우 2024학년도 이후 입학자 적용)

농업생명과학대학			지역건설 공학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
핵심 교양	자연	생활속의물리		
		생활속의화학		
		기초생물학		
		생활속의지구과학과환경		
		과학사의이해		
		컴퓨터과학과코딩		
		웹프로그래밍의기초		
		인공지능의이해		
		(대학수학)수학 1	3	
		(화학기초)일반화학 1		
		(초급물리학) 일반물리학 1	3	
		일반화학 1		
		일반화학실험 1		
		일반화학 2		
		일반화학실험 2		
		일반생물학및실험 1		
		일반생물학및실험 2		
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택			3
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대 학생활과진로설계	1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5	
추가 이수 가능 학점			9	
이수총합계	최소이수학점		33	
	최대이수학점		42	

자연과학대학			분자생물학과		생명과학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3	
		통계적사고와사회				
		컴퓨팅사고와인간				
표현력	글쓰기		3		3	
	(기초영어)실용영어		3		3	
핵심 교양	자연	생활속의물리				
		생활속의화학				
		기초생물학				
		생활속의지구과학과환경				
		과학사의이해				
		컴퓨터과학과코딩				
		웹프로그래밍의기초				
		인공지능의이해				
		(대학수학)수학 1	3		3	
		(화학기초)일반화학 1				
		(초급물리학)일반물리학 1				
		일반화학 1	3		3	
		일반화학실험 1	1			
		일반화학 2		3		3
		일반화학실험 2		1		
		일반생물학및실험 1	3		3	
		일반생물학및실험 2		3		3
	사회		3		3	
	인간		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1	
	기초·핵심·일반교양 중 선택		5		5	
추가 이수 가능 학점		3				
이수총합계		최소이수학점	44		42	
		최대이수학점	47		42	

대학본부			한옥학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		
	사고력	비판적사고와토론		
		통계적사고와사회		3
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
(기초영어)실용영어			3	
핵심 교양	자연			
	사회	심리학개론	3	
	인간	서양사의이해		3
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양		목재와인간생활		3
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			3	
추가이수 가능 학점				
이수총합계	최소이수학점		18	
	최대이수학점		18	

※ 2023학년도 이후 입학자는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수(의과대학의 경우 2024학년도 이후 입학자 적용)

3.2.3.4. 2023학년도 입학자 교양 이수기준 변경 및 추가 학과

공과대학-비인증학과			고분자·나노공학과		유기소재섬유공학과		컴퓨터인공지능학부		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3		3		3		
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		
		통계적사고와사회							
		컴퓨팅사고와인간							
	표현력	글쓰기		3		3		3	
(기초영어)실용영어			3		3		3		
핵심 교양	자연	수학의첫걸음							
		생활속의물리							
		생활속의화학							
		기초생물학							
		생활속의지구과학과환경							
		과학사의이해							
		컴퓨터과학과코딩						3	
		(대학수학)수학 1	3		3		3		
		수학 2		3				3	
		(초급물리학) 일반물리학 1	3		3		3		
		일반물리학실험 1			1				
		일반물리학 2		3		3			
		일반물리학실험 2				1			
		(화학기초) 일반화학 1	3		3				
		일반화학실험 1	1		1				
		일반화학 2		3		3			
		일반화학실험 2		1		1			
		일반생물학및실험 1							
		일반생물학및실험 2							
		일반지구환경과학및실험 1							
		일반지구환경과학및실험 2							
	사회		3		3		3		
	인간		3		3		3		
	핵심교양 영역 선택		3		3				
	일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1	
			C언어기초					3	
	기초·핵심·일반교양 중 선택			5		5		2	
추가이수 가능 학점			3				12		
이수총합계		최소이수학점	47		46		36		
		최대이수학점	50		46		48		

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

글로벌융합대학			국제이공학부 (영어트랙)		국제인문사회학부 (영어트랙)		자연과학대학			통계학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	영역구분			1학기	2학기	
기초 교양 영역	문해력	고전.명저읽기	3			3	기초 교양 영역	문해력	고전.명저읽기	3		
		비판적사고와토론			3	사고력			비판적사고와토론	3		
	사고력	통계적사고와사회						통계적사고와사회				
		컴퓨팅사고와인간		3					컴퓨팅사고와인간			
		표현력	글쓰기	3		3			표현력	글쓰기		3
(기초영어)실용영어	3			3		(기초영어)실용영어		3				
핵심 교양 영역	자연	과학사의이해				3	핵심 교양 영역	자연	(대학수학)수학 1	3		
		(초급물리학)일반물리학 1	3									
		일반물리학 2		3				사회		3		
		(화학기초)일반화학 1	3						인간		3	
		일반화학 2		3				핵심교양 영역 선택			3	
	사회	경제학의이해	3					일반 교양 영역	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
		사회학의초대			3				기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			
	인간	문화의이해		3	3			추가이수 가능 학점			12	
	핵심교양 영역 선택			3		3		이수총합계			최소이수학점	
일반 교양 영역	수리/정보	빅데이터이해및활용		3	3		이수총합계			최대이수학점		42
	신입생 정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1							
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			2		2							
추가이수 가능 학점			3		12							
이수총합계			39		30							
			42		42							

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

3.2.3.5. 2022학년도 입학자 교양 이수기준 변경 및 추가 학과

약학대학			약학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3
	사고력	비판적사고와토론		
		통계적사고와사회		3
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기	3	
(기초영어)실용영어		3		
핵심 교양	자연	(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학 2		3
		일반생물학및실험 1		3
	사회		3	
	인간			3
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양	인문학, 사회과학, 자연과학, 수리/정보, 예술/체육		3	
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택				
추가이수 가능 학점				
이수총합계	최소이수학점		31	
	최대이수학점		31	

글로벌융합대학			국제이공 학부 (영어트랙)	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론		
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		3
	표현력	글쓰기	3	
핵심 교양	자연	(기초영어)실용영어	3	
		(초급물리학)일반물리학 1	3	
		일반물리학 2		3
	사회	(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학 2		3
일반 교양	인간	경제학의이해	3	
	인간	문화의이해		3
	핵심교양 영역 선택		3	
	신입생 정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5	
추가이수 가능 학점			3	
이수총합계	최소이수학점		39	
	최대이수학점		42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

3.2.3.6. 2021학년도 입학자 교양 이수기준 변경 및 추가 학과

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-비인증학과			토목/환경/자원. 에너지공학부 (자원.에너지공학)		
영역구분			1학기	2학기	
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		
	사고력	비판적사고와토론	3		
		통계적사고와사회			
		컴퓨팅사고와인간			
	표현력	글쓰기		3	
(기초영어)실용영어			3		
핵심 교양	자연	수학의첫걸음			
		생활속의물리			
		생활속의화학			
		기초생물학			
		생활속의지구과학과환경			
		과학사의이해			
		컴퓨터과학과코딩		3	
		(대학수학)수학 1	3		
		수학 2		3	
		(초급물리학)일반물리학 1	3		
		일반물리학실험 1	1		
		일반물리학 2			
		일반물리학실험 2			
		(화학기초) 일반화학 1	3		
		일반화학실험 1	1		
		일반화학 2		3	
		일반화학실험 2		1	
		일반생물학및실험 1			
		일반생물학및실험 2			
		일반지구환경및실험 1			
	일반지구환경및실험 2				
	사회		3		
	인간		3		
	핵심교양 영역 선택				
	일반 교양	인문학	영문독해		
			영어회화		
		자연 과학	글로벌공학윤리		
			기초화학		
			생활속의환경		
		수리/ 정보	C언어기초	3	
공업수학 1			3		
공업수학 2				3	
빅데이터이해및활용					
소셜미디어콘텐츠개발					
신입생정착 /학생지도	컴퓨터프로그래밍의기초				
	대학생활과진로설계	1			
기초·핵심·일반교양 중 선택					
추가이수 가능 학점			4		
이수총합계	최소이수학점		46		
	최대이수학점		50		

공과대학-공학교육인증학과			건축공학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		
	사고력	비판적사고와토론		3
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기 (기초영어)실용영어	3	3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음		
		생활속의물리		
		생활속의화학		
		기초생물학		
		생활속의지구과학과환경		
		과학사의이해		
		컴퓨터과학과코딩	3	
		(대학수학)수학 1	3	
		수학 2		3
		(초급물리학)일반물리학1	3	
		일반물리학실험 1		
		일반물리학 2		3
		일반물리학실험 2		
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반화학 2		3
		일반화학실험 2		1
		일반생물학및실험 1		
		일반생물학및실험 2		
		일반지구환경과학및실험 1		
		일반지구환경과학및실험 2		
	사회	경영과창업의이해		3
	인간	한국사의이해		
		철학의이해	3	
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양	인문학	영문독해		
		영어회화		
	자연 과학	글로벌공학윤리		
		기초화학		
		생활속의환경		
	수리/ 정보	C언어기초	3	
		공업수학 1	3	
		공업수학 2		3
		빅데이터이해및활용		
		소셜미디어콘텐츠개발		
신입생정착 /학생지도	컴퓨터프로그래밍의기초			
	대학생활과진로설계	1		
기초·핵심·일반교양 중 선택				
추가이수 가능 학점			3	
이수총합계	최소이수학점		48	
	최대이수학점		51	

공과대학-공학교육인증학과			기계공학과		기계시스템공학부		산업정보시스템		항공우주공학과		토목/환경/자원·에너지공학부 (환경공학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기										
	사고력	비판적사고와토론	3		3				3			
		통계적사고와사회					3				3	
		컴퓨팅사고와인간										
	표현력	글쓰기	3		3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음										
		생활속의물리										
		생활속의화학										
		기초생물학										3
		생활속의지구과학과환경										
		과학사의이해										
		컴퓨터과학과코딩	3		3		3		3			3
		(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학1	3		3		3		3		3	
		일반물리학실험 1	1		1		1		1		1	
		일반물리학 2		3		3				3		
		일반물리학실험 2		1		1				1		
		(화학기초)일반화학 1	3		3				3		3	
		일반화학실험 1	1		1				1		1	
		일반화학 2										3
		일반화학실험 2										1
		일반생물학및실험 1										
		일반생물학및실험 2										
		일반지구환경과학및실험 1										
		일반지구환경과학및실험 2										
	사회	경영과창업의이해		3		3		3		3	3	
	인간	한국사의이해	3			3		3		3	3	
		철학의이해										
	핵심교양 영역 선택											
일반 교양	인문학	영문독해	3			3						
		영어회화										
	자연 과학	글로벌공학윤리										
		기초화학					3					
		생활속의환경										3
	수리/ 정보	C언어기초		3	3			3		3		
		공업수학 1	3		3				3		3	
		공업수학 2		3		3				3		
		데이터과학기초									3	
		빅데이터이해및활용										
		소셜미디어콘텐츠개발										
		컴퓨터프로그래밍의기초										
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
	기초·핵심·일반교양 중 선택											
	추가이수 가능 학점			3				12		6		4
	이수총합계	최소이수학점		49		49		35		46		49
		최대이수학점		52		49		47		52		53

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-공학교육인증학과			전기공학과		전자공학부		화학공학부		응용시스템공학부 (IT응용시스템공학)		IT정보공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기										
	사고력	비판적사고와토론	3			3		3		3		
		통계적사고와사회										
		컴퓨팅사고와인간									3	
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3		3	
핵심 교양	자연	기초생물학					3					
		컴퓨터과학과코딩	3		3				3		3	
		(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3		3		3			
		일반물리학실험 1	1		1		1		1			
		일반물리학 2		3		3		3		3		3
		일반물리학실험 2		1		1		1		1		1
		(화학기초)일반화학 1					3					
		일반화학실험 1					1					
		일반화학 2						3				
		일반화학실험 2						1				
		일반생물학및실험 1										
		일반생물학및실험 2										
		일반지구환경과학및실험 1										
		일반지구환경과학및실험 2										
	사회	경영과창업의이해	3		3		3		3			3
	인간	한국사의이해					3				3	
		철학의이해		3	3					3		
	핵심교양 영역											
일반 교양	인문학	영문독해							3			
		영어회화										
	자연과학	글로벌공학윤리									3	
		기초화학	3		3				3			
		생활속의환경										
	수리/ 정보	C언어기초		3		3	3			3		3
		공업수학 1	3		3		3		3			
		공업수학 2		3		3		3		3		
		빅데이터이해및활용										
		소셜미디어콘텐츠개발									3	
		컴퓨터프로그래밍의기초										
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택												
추가이수 가능 학점			6		7						12	
이수총합계	최소이수학점		45		45		50		48		38	
	최대이수학점		51		52		50		48		50	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

농업생명과학대학			동물생명공학과	
영역구분			1학기	2학기
기초교양	문해력	고전·명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
핵심교양	자연	수학의첫걸음		
		생활속의물리		
		생활속의화학		
		기초생물학		
		생활속의지구과학과환경		
		과학사의이해		
		컴퓨터과학과코딩		
		(대학수학)수학 1	3	
		(초급물리학)일반물리학 1		
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반생물학및실험 1	3	
		일반생물학및실험 2		
		일반지구환경과학 및실험 1		
		일반지구환경과학 및실험 2		
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택		3	
일반교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5	
추가이수 가능 학점			5	
이수총합계	최소이수학점		37	
	최대이수학점		42	

사범대학			사범대전체 (과학교육학부, 수학교육과 제외)		과학교육학부 (화학교육)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양	문해력	고전·명저읽기		3		3
	사고력	비판적사고와토론	3		3	
		통계적사고와사회				
		컴퓨팅사고와인간				
	표현력	글쓰기	3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3	
핵심교양	자연	수학의첫걸음	3			
		생활속의물리				
		생활속의화학				
		기초생물학				
		생활속의지구과학과환경				
		과학사의이해				
		컴퓨터과학과코딩				
		(대학수학)수학 1				3
		(초급물리학)일반물리학 1				
		(화학기초)일반화학 1				
		일반화학실험 1				
		일반생물학및실험 1			3	
		일반생물학및실험 2				3
		일반지구환경과학 및실험 1				
		일반지구환경과학 및실험 2				
	사회		3		3	
	인간		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3			
일반교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		18	
추가이수 가능 학점			12		12	
이수총합계	최소이수학점		30		46	
	최대이수학점		42		58	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

글로벌융합대학			국제이공 학부 (영어트랙)		국제이공 학부 (한국어트랙)		국제인문사 회학부 (한국어트랙)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론					3	
		통계적사고와사회						
		컴퓨팅사고와인간		3		3		
	표현력	글쓰기	3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3	
핵심 교양	자연	과학사의이해						
		(대학수학)수학 1						
		수학 2						
		(초급물리학)일반물리학 1	3					
		일반물리학 2		3				
		(화학기초)일반화학 1	3					
		일반화학 2		3				
		일반생물학및실험 1						
		일반생물학및실험 2						
	사회	경제학의이해	3					
		사회학의초대						
	인간	문화의이해						
		서양사의이해		3				
	핵심교양 영역 선택		3					
일반 교양	신입생 정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1					
	기초·핵심·일반교양 중 선택		5					
	추가이수 가능 학점		3					
이수총합계	최소이수학점		39					
	최대이수학점		42					

스마트팜학과			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음		
		생활속의물리		
		생활속의화학		
		기초생물학		
		생활속의지구과학과환경		
		과학사의이해		
		컴퓨터과학과코딩		
		(대학수학)수학 1	3	
		(초급물리학)일반물리학 1	3	
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반생물학및실험 1	3	
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1
	기초·핵심·일반교양 중 선택		5	
	추가이수 가능 학점		3	
이수총합계	최소이수학점		39	
	최대이수학점		42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

3.2.3.7. 2020학년도 입학자 교양 이수기준

공과대학-비인증학과			고분자섬유나노공학부 (고분자, 나노공학)		고분자섬유나노공학부 (유기소재섬유공학)		도시공학과		바이오메디컬공학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3	
		통계적사고와사회								
		컴퓨팅사고와인간								
	표현력	글쓰기		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음								
		생활속의물리								
		생활속의화학								
		기초생물학								
		생활속의지구과학과환경								
		과학사의이해								
		컴퓨터과학과코딩								
		(대학수학)수학 1	3		3		3			
		수학 2		3						
		(초급물리학) 일반물리학 1	3		3				3	
		일반물리학실험 1			1				1	
		일반물리학 2		3		3				3
		일반물리학실험 2				1				1
		(화학기초) 일반화학 1	3		3					
		일반화학실험 1	1		1					
		일반화학 2		3		3				
		일반화학실험 2		1		1				
		일반생물학및실험 1							3	
		일반생물학및실험 2								3
		일반지구환경과학및실험 1								
		일반지구환경과학및실험 2								
	사회		3		3		3		3	
	인간		3		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3		3		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5		5		5		5	
추가이수 가능 학점			3				12		5	
이수총합계	최소이수학점		47		46		30		41	
	최대이수학점		50		46		42		46	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-비인증학과			소프트웨어공학과(재직자)		양자시스템공학과		융합기술공학부(IT융합기전공학)		융합기술공학부(IT융합기전공학) 재직자		컴퓨터공학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양	문해력	고전.명저읽기			3		3				3	
	사고력	비판적사고와토론			3		3				3	
		통계적사고와사회	3									
		컴퓨팅사고와인간										
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
핵심교양	자연	수학의첫걸음										
		생활속의물리										
		생활속의화학										
		기초생물학										
		생활속의지구과학과환경										
		과학사의이해										
		컴퓨터과학과코딩										
		(대학수학)수학 1			3		3				3	
		수학 2				3						3
		(초급물리학) 일반물리학 1			3		3				3	
		일반물리학실험 1			1		1					
		일반물리학 2				3						
		일반물리학실험 2				1						
		(화학기초) 일반화학 1			3							
		일반화학실험 1			1							
		일반화학 2										
		일반화학실험 2										
		일반생물학및실험 1										
		일반생물학및실험 2										
		일반지구환경과학및실험 1										
		일반지구환경과학및실험 2										
	사회		3 (법학의 이해)		3		3		3 (법학의 이해)		3	
	인간		3 (한국사의 이해)		3		3		3 (한국사의 이해)		3	
	핵심교양 영역 선택				3		3				3	
일반교양	자연과학	기초물리학							3			
	수리/정보	C언어기초		3						3	3	
	신입생정착/학생지도	대학생활과진로설계			1		1				1	
기초·핵심·일반교양 중 선택					5		5				2	
추가이수 가능학점							8				12	
이수총합계		최소이수학점	18		45		34		18		36	
		최대이수학점	18		45		42		18		48	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-비인증학과			신소재공학부 (금속시스템공학)		신소재공학부 (전자재료공학)		신소재공학부 (정보소재공학)		토목/환경/자원. 에너지공학부 (자원.에너지공학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3	
		통계적사고와사회								
		컴퓨팅사고와인간								
	표현력	글쓰기		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음								
		생활속의물리								
		생활속의화학								
		기초생물학								
		생활속의지구과학과환경								
		과학사의이해								
		컴퓨터과학과코딩								
		(대학수학)수학 1	3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3
		(초급물리학) 일반물리학 1			3		3		3	
		일반물리학실험 1	1		1		1		1	
		일반물리학 2				3		3		
		일반물리학실험 2		1		1		1		
		(화학기초) 일반화학 1	3		3		3		3	
		일반화학실험 1	1		1		1		1	
		일반화학 2		3		3		3		3
		일반화학실험 2		1		1		1		1
		일반생물학및실험 1								
		일반생물학및실험 2								
		일반지구환경및실험 1								
		일반지구환경및실험 2								
	사회		3		3		3		3	
	인간		3		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3		3		3	
일반 교양	수리/정보	공업수학 1	3		3				3	
		공업수학 2								3
		컴퓨터프로그래밍기초								3
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			2		2		5			
추가이수 가능 학점			6		3		3		4	
이수총합계		최소이수학점	43		49		49		49	
		최대이수학점	49		52		52		53	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-공학교육인증학과			건축공학과		기계공학과		기계설계공학부		기계시스템공학부		산업정보시스템	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기										
	사고력	비판적사고와토론		3	3			3			3	
		통계적사고와사회									3	
		컴퓨팅사고와인간					3					
	표현력	글쓰기 (기초영어)실용영어	3		3		3		3		3	
핵심 교양	자연	(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
		수학의첫걸음										
		생활속의물리										
		생활속의화학										
		기초생물학										
		생활속의지구과학과환경										
		과학사의이해										
		컴퓨터과학과코딩										
		(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학1	3		3		3		3		3	
		일반물리학실험 1			1		1		1		1	
		일반물리학 2		3		3		3		3		
		일반물리학실험 2			1		1		1			
		(화학기초)일반화학 1	3		3		3		3			
		일반화학실험 1	1		1		1		1			
		일반화학 2		3								
		일반화학실험 2		1								
		일반생물학및실험 1										
		일반생물학및실험 2										
		일반지구환경과학및실험 1										
		일반지구환경과학및실험 2										
	사회	경영과창업의이해		3		3		3		3		3
	인간	한국사의이해			3		3			3		3
		철학의이해	3									
	핵심교양 영역 선택											
일반 교양	인문학	영문독해			3					3		
		영어회화										
	자연 과학	글로벌공학윤리										
		기초화학									3	
		생활속의환경										
	수리/ 정보	C언어기초	3			3		3		3		3
		공업수학 1	3		3		3		3			
		공업수학 2		3		3		3		3		
		빅데이터이해및활용					3					
		소셜미디어콘텐츠개발										
		컴퓨터프로그래밍의기초	3		3				3		3	
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
	기초·핵심·일반교양 중 선택											
	추가이수 가능 학점		3		3		12				12	
이수총합계	최소이수학점		48		49		46		49		35	
	최대이수학점		51		52		58		49		47	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-공학교육인증학과			소프트웨어공학		항공우주공학과		토목/환경/자원. 에너지공학부 (환경공학)		전기공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양	문해력	고전.명저읽기									
	사고력	비판적사고와토론		3	3				3		
		통계적사고와사회					3				
		컴퓨팅사고와인간									
	표현력	글쓰기	3		3		3			3	
(기초영어)실용영어			3		3		3	3			
핵심 교양	자연	기초생물학						3			
		컴퓨터과학과코딩						3			
		(대학수학) 수학 1	3		3		3		3		
		수학 2		3		3		3		3	
		(초급물리학) 일반물리학 1	3		3		3		3		
		일반물리학실험 1	1		1		1		1		
		일반물리학 2				3				3	
		일반물리학실험 2				1				1	
		(화학기초)일반화학 1			3		3				
		일반화학실험 1			1		1				
		일반화학 2						3			
		일반화학실험 2						1			
		일반생물학및실험 1									
		일반생물학및실험 2									
		일반지구환경과학및실험 1									
		일반지구환경과학및실험 2									
		사회	경영과창업의이해	3			3	3		3	
		인간	한국사의이해	3			3	3			
	철학의이해									3	
	핵심교양 영역										
	일반 교양	인문학	영문독해								
			영어회화	3							
		자연과학	글로벌공학윤리								
			기초화학							3	
			생활속의환경						3		
		수리/ 정보	C언어기초	3			3				3
공업수학 1					3		3		3		
공업수학 2						3				3	
빅데이터이해및활용											
소셜미디어콘텐츠개발											
컴퓨터프로그래밍의기초					3		3		3		
신입생정 착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1			
기초·핵심·일반교양 중 선택			2								
추가이수 가능 학점			12		6		4		6		
이수총합계	최소이수학점		34		46		49		45		
	최대이수학점		46		52		53		51		

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공과대학-공학교육인증학과			전자공학부		토목/환경/자원·에너지공학부 (토목공학)		화학공학부		융합기술공학부(IT응용시스템공학)		IT정보공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양	문해력	고전·명저읽기										
	사고력	비판적사고와토론		3				3		3		
		통계적사고와사회			3							
		컴퓨팅사고와인간									3	
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3
(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		
핵심교양	자연	수학의첫걸음										
		생활속의물리										
		생활속의화학										
		기초생물학					3					
		생활속의지구과학과환경										
		과학사의이해										
		컴퓨터과학과코딩										
		(대학수학) 수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학1	3		3		3		3			
		일반물리학실험 1	1		1		1		1			
		일반물리학 2		3		3		3		3		3
		일반물리학실험 2		1		1		1		1		1
		(화학기초)일반화학 1					3					
		일반화학실험 1					1					
		일반화학 2						3				
		일반화학실험 2						1				
		일반생물학및실험 1										
	일반생물학및실험 2											
	일반지구환경과학및실험 1											
	일반지구환경과학및실험 2											
	사회	경영과창업의이해	3		3		3		3			3
	인간	한국사의이해					3				3	
		철학의이해	3			3				3		
	핵심교양 영역 선택											
일반교양	인문학	영문독해		3	3			3	3			
	자연과학	글로벌공학윤리									3	
		기초화학	3		3				3			
	수리/정보	C언어기초		3		3	3			3		3
		공업수학 1	3		3		3		3			
		공업수학 2		3		3		3		3		
		소셜미디어콘텐츠개발									3	
		컴퓨터프로그래밍의기초	3						3		3	
	신입생 정착/학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
기초·핵심·일반교양 중 선택												
추가이수 가능 학점			3						12			
이수총합계	최소이수학점		48		45		53		48		38	
	최대이수학점		51		45		53		48		50	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

농업생명과학대학			농경제 유통학부		농생물 학과		동물생명 공학과		동물자원 과학과		목재응용 과학과		산림환경 과학과		산림환경 과학과 (재직자)		생물산업 기계 공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		3		3		3		3		3				3	
	사고력	비판적사고와토론									3		3		3		3	
		통계적사고와사회	3		3		3		3									
		컴퓨팅사고와인간																
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음	3															
		생활속의물리																
		생활속의화학																
		기초생물학																
		생활속의지구과학과환경																
		과학사의이해																
		컴퓨터과학과코딩																
		(대학수학)수학 1					3		3		3					3		
		(초급물리학)일반물리학 1														3		
		(화학기초)일반화학 1					3		3		3							
		일반화학실험 1					1		1									
		일반생물학및실험 1			3		3		3				3					
		일반생물학및실험 2				3		3										
		일반지구환경과학 및실험 1																
		일반지구환경과학 및실험 2																
	사회		3		3		3		3		3		3		3 (사회학 의초대)		3	
	인간		3		3		3		3		3		3			3 (철학의 이해)	3	
	핵심교양 영역 선택		3		3		3		3		3		3				3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1		1				1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5		5		5		5		5		5		3		5	
추가이수 가능 학점			12		9		2		5		9		12		3		9	
이수총합계	최소이수학점		30		33		40		37		33		30		18		33	
	최대이수학점		42		42		42		42		42		42		21		42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

농업생명과학대학			생물환경 화학과		생명자원 융합학과		식품 공학과		원예학과		작물생명 과학과		조경학과		지역건설 공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3				3		3		3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3			3	3		3	
		통계적사고와사회														
		컴퓨팅사고와인간														
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음											3			
		생활속의물리														
		생활속의화학														
		기초생물학														
		생활속의지구과학과환경														
		과학사의이해														
		컴퓨터과학과코딩														
		(대학수학)수학 1					3								3	
		(화학기초)일반화학 1	3				3		3		3					
		일반화학실험 1	1				1		1		1					
		일반화학 2		3				3								
		일반화학실험 2		1				1								
		일반생물학및실험 1	3						3		3					
		일반지구환경과학및실험 1														
		일반지구환경과학및실험 2														
	사회		3		3 (사회학 의초대)		3		3		3		3		3	
	인간		3			3 (철학의 이해)	3		3		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3				3		3		3		3		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1				1		1		1		1		1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5		3		5		5		5		5		5	
추가 이수 가능 학점			6		3		4		8		8		12		12	
이수총합계	최소이수학점		38		18		38		34		34		30		30	
	최대이수학점		44		21		42		42		42		42		42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

간호대학			간호학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
(기초영어)실용영어			3	
핵심 교양	자연	일반생물학및실험 1	3	
	사회	사회학의초대		3
	인간	윤리학의이해	3	
	핵심교양 영역 선택			3
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
		사회봉사 1	1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			6	
이수총합계		최소이수학점	32	
		최대이수학점	32	

사회과학대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3
	사고력	비판적사고와토론		3
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기	3	
(기초영어)실용영어		3		
핵심 교양	자연		3	
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5	
추가이수 가능 학점			12	
이수총합계		최소이수학점	30	
		최대이수학점	42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

공공인재학부			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
핵심 교양	자연		3	
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택		3	
일반 교양	신입생정 착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5	
추가이수 가능 학점			12	
이수총합계		최소이수학점	30	
		최대이수학점	42	

치과대학			치의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
(기초영어)실용영어			3	
핵심 교양	자연	수학의첫걸음	3	
		생활속의물리		
		생활속의화학		
		기초생물학		
		생활속의지구과학과환경		
		과학사의이해		
		컴퓨터과학과코딩		
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5	
이수총합계	최소이수학점		30	
	최대이수학점		30	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

상과대학			상대 전체 (경제학부 제외)		경제학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3		3
	사고력	비판적사고와토론	3		3	
		통계적사고와사회				
		컴퓨팅사고와인간				
	표현력	글쓰기	3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3	
핵심 교양	자연	수학의첫걸음	3		3	
		생활속의물리				
		생활속의화학				
		기초생물학				
		생활속의 지구과학과환경				
		과학사의이해				
		컴퓨터과학과코딩				
		(초급물리학)일반물리학 1				
		일반물리학실험 1				
		일반물리학 2				
		일반물리학실험 2				
		(화학기초)일반화학 1				
		일반화학실험 1				
		일반화학 2				
		일반화학실험 2				
		일반생물학및실험 1				
		일반생물학및실험 2				
		일반지구환경과학및실험 1				
		일반지구환경과학및실험 2				
		(대학수학)수학 1			3	
		수학 2				3
	사회		3		3	
	인간		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대 학생활과진로설계		1		1
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5		5	
추가이수 가능 학점			12		12	
이수총합계		최소이수학점	30		36	
		최대이수학점	42		48	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

글로벌융합대학			국제이공학부 (영어트랙)		국제이공학부 (한국어트랙)		국제인문사회학부 (영어트랙)		국제인문사회학부 (한국어트랙)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3			3		3	3	
	사고력	비판적사고와토론						3		3
		통계적사고와사회								
		컴퓨팅사고와인간	3		3					
	표현력	글쓰기	3		3		3		3	
(기초영어)실용영어			3		3	3		3		
핵심 교양	자연	과학사의이해						3		
		(대학수학)수학 1	3							
		수학 2		3						
		(초급물리학)일반물리학 1	3							
		일반물리학 2		3						
		(화학기초)일반화학 1	3							
		일반화학 2		3						
		일반생물학및실험 1	3							
	일반생물학및실험 2		3							
	사회	경제학의이해	3							
		사회학의초대					3			
	인간	문화의이해					3			
		서양사의이해		3						
	핵심교양 영역 선택		3					3		
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1				1			
기초·핵심·일반교양 중 선택			5				5			
추가이수 가능 학점			3				12			
이수총합계		최소이수학점	51				30			
		최대이수학점	54				42			

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

인문대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3
	사고력	비판적사고와토론		3
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기	3	
(기초영어)실용영어		3		
핵심 교양	자연		3	
	사회		3	
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대 학생활과진로설계		1
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5	
추가이수 가능 학점			12	
이수총합계		최소이수학점	30	
		최대이수학점	42	

예술대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3
	사고력	비판적사고와토론		3
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기	3	
(기초영어)실용영어		3		
핵심 교양	자연		3	
	사회		3	
	인간		3	
	핵심 교양 영역 선택		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5	
추가이수 가능 학점			12	
이수총합계		최소이수학점	30	
		최대이수학점	42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

사범대학			사범대 전체 (과학교육학부, 수학교육과 제외)		과학교육학부 (물리교육, 지구과학교육)		과학교육학부 (생물교육)		과학교육학부 (화학교육)		수학교육과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3			3		3		3		3
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3			3		3
		통계적사고와사회										
		컴퓨팅사고와인간										
	표현력	글쓰기		3	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3	3		3		3		3	
핵심 교양	자연	수학의첫걸음	3									
		생활속의물리										
		생활속의화학										
		기초생물학										
		생활속의지구과학과환경										
		과학사의이해										
		컴퓨터과학과코딩									3	
		(대학수학)수학 1				3			3			
		수학 2										
		일반생물학및실험 1			3		3		3			
		일반생물학및실험 2				3		3		3		
	사회		3		3		3		3		3	
	인간		3		3		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3								3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		18		18		18		5	
추가이수 가능 학점			12		12		12		12		12	
이수총합계		최소이수학점	30		46		43		46		30	
		최대이수학점	42		58		55		58		42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

생활과학대학			식품영양학과		아동학과		의류학과		주거환경학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기		3		3		3		3
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3	
		통계적사고와사회								
		컴퓨팅사고와인간								
핵심 교양	자연	표현력 글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3	
		수학의첫걸음			3		3		3	
		생활속의물리								
		생활속의화학								
		기초생물학								
		생활속의지구과학과환경								
		과학사의이해								
		컴퓨터과학과코딩								
		(화학기초)일반화학 1	3							
		일반생물학및실험 1	3							
	사회		3		3		3		3	
	인간		3		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3		3		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1		1		1		1
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		5		5		5	
추가이수 가능 학점			12		12		12		12	
이수총합계		최소이수학점	33		30		30		30	
		최대이수학점	45		42		42		42	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

환경생명자원대학			생명공학부		생태조경 디자인학과		한약자원학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3	
		통계적사고와사회						
		컴퓨팅사고와인간						
핵심 교양	자연	표현력 글쓰기		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3
		기초생물학			3			
		생활속의지구과학과환경						
		(화학기초)일반화학 1	3				3	
		일반화학실험 1	1				1	
		일반화학 2		3				3
		일반화학실험 2		1				1
		일반생물학및실험 1	3				3	
		일반생물학및실험 2		3				3
	사회		3		3		3	
	인간		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3		3	
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1		1		1
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		5		5	
추가이수 가능 학점			12		12		12	
이수총합계		최소이수학점	41		30		41	
		최대이수학점	53		42		53	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

의과대학			의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론		
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
핵심 교양	자연	일반생물학및실험 2		3
	사회			3
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양	인문학, 사회과학, 수리/정보			
	자연과학	일반물리학및실험 2	3	
		일반화학및실험 1	3	
		일반화학및실험 2		3
	예술/체육		1	
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택				
이수총합계		최소이수학점	29	
		최대이수학점	29	

수의과대학			수의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론		3
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
핵심 교양	자연	(초급물리학)일반물리학 1	3	
		일반물리학실험 1	1	
		일반화학 1(화학기초)	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반생물학및실험 1	3	
	사회			3
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양	인문학, 사회과학, 자연과학, 수리/정보, 예술/체육		4	3
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1	
기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택				
추가이수 가능 학점				6
이수총합계		최소이수학점	37	
		최대이수학점	43	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

자연과학대학			스포츠과학과		과학학과		물리학과		반도체과학 기술학과		생명과학부 (분자생물학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3		3		3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3		3	
		통계적사고와사회										
		컴퓨팅사고와인간										
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
핵심 교양	자연	수학의첫걸음	3		3							
		생활속의물리										
		생활속의화학										
		기초생물학										
		생활속의지구과학과환경										
		과학사의이해										
		컴퓨터과학과코딩										
		(대학수학)수학 1					3		3		3	
		수학 2						3				
		(초급물리학)일반물리학 1					3		3			
		일반물리학실험 1					1		1			
		일반물리학 2						3		3		
		일반물리학실험 2						1		1		
		(화학기초)일반화학 1					3				3	
		일반화학실험 1									1	
		일반화학 2										3
		일반화학실험 2										1
		일반생물학및실험 1									3	
		일반생물학및실험 2										3
		일반지구환경과학및실험 1										
		일반지구환경과학및실험 2										
	사회		3		3		3		3		3	
	인간		3		3		3		3		3	
	핵심교양 영역 선택		3		3		3		3		3	
일반 교양	인문학, 사회과학, 자연과학, 수리/정보, 예술/체육						3 (공업 수학1)					
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		5		2		5		5	
추가이수 가능 학점			12		12				6		3	
이수총합계	최소이수학점		30		30		44		38		44	
	최대이수학점		42		42		44		44		47	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

자연과학대학			생명과학부 (생명과학)		수학과		지구환경 과학과		통계학과		화학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	문해력	고전·명저읽기	3		3		3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3		3	
		통계적사고와사회										
		컴퓨팅사고와인간										
	표현력	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
핵심 교양	자연	(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2				3				3		
		(초급물리학)일반물리학 1					3				3	
		일반물리학실험 1										
		일반물리학 2										
		일반물리학실험 2										
		(화학기초)일반화학 1	3				3				3	
		일반화학실험 1									1	
		일반화학 2		3								3
		일반화학실험 2										1
		일반생물학및실험 1	3								3	
		일반생물학및실험 2		3								
		일반지구환경과학및실험 1					3					
		일반지구환경과학및실험 2						3				
	사회			3		3		3		3		3
	인간			3		3		3		3		3
	핵심교양 영역 선택			3		3		3		3		3
일반 교양	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1		1		1		1	
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		5		5		5		5	
추가이수 가능 학점					12		6		12		3	
이수총합계		최소이수학점	42		33		42		33		44	
		최대이수학점	42		45		48		45		47	

※ 2023학년도 이후 입학자(의과대학제외)는 소프트웨어 지정 교양 교과목 중 3학점 이수 필수

3.2.3.8. 2019학년도 입학자 교양 이수기준 변경 학과

공과대학			비인증학과				공학교육인증학과			
			융합기술공학부(IT 융합기전공학)		융합기술공학부(IT융합기전공학)재적자		신소재공학부(전자재료공학)		IT정보공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3	3			3
		(기초영어)실용영어		3		3	3		3	
		모험과창의	1				1		1	
		인문고전읽기	3							
		사회봉사								
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1					3		3	
		수학 2						3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3				3		3	
		일반물리학실험 1	1				1		1	
		일반물리학 2						3		
		일반물리학실험 2						1		
		(화학기초)일반화학 1					3			
		일반화학실험 1					1			
		일반화학 2						3		
		일반화학실험 2						1		
핵심 교양	인문적 사고의 기반	윤리학의이해	3							
		문화의이해								
		한국사의이해			3		3			
		동양사의이해								
		서양사의이해								
		사고와토론 (비판적사고와논리 명칭변경)					3			
		철학의이해							3	
		예술과문학의이해 (구. 예술및문학이론의이해)								
		한국문학과문화현상								
	사회 이해의 기반	정치학의이해								
		사회학의초대								
		현대심리학입문								
		경제학의이해								
		법학의이해			3					
		행정학의이해								
		경영과창업의이해 (경영학의이해 명칭변경)					3			3
일반 교양	언어/ 문학/ 문화	영문독해								
		영어회화								3
	자연 과학	글로벌공학윤리							3	
	수리/ 정보	공업수학 1					3			
		공업수학 2						3		
		컴퓨터프로그래밍의기초							3	
		C언어기초						3		3
		프린테이션기법의이해							3	
선택필수			10		6					
추가이수가능 학점			2				6		6	
이수총합계	최소이수학점		30		18		47		38	
	최대인정학점		32		18		53		44	

치과대학			치의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사-교양필수 제외		
	이공계 기초	(초급물리학)일반물리학 1		
		(화학기초)일반화학 1		
		일반화학실험 1		
		일반화학 2		
		일반생물학및실험 1		
		일반생물학및실험 2		
핵심교양 영역	인문적사고의기반		3	
	사회이해의기반		3	
	과학적사고의기반		3	
선택필수			10	
추가이수가능 학점				
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		29	

의과대학			의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사-교양필수 제외		
	이공계 기초	(초급물리학)일반물리학 1		
		(화학기초)일반화학 1		
		일반화학실험 1		
		일반화학 2		
		일반생물학및실험 1		
	일반생물학및실험 2		3	
핵심교양 영역	인문적사고의기반		3	
	사회이해의기반		3	
	과학적사고의기반			
선택필수			10	
추가이수가능 학점				
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		29	

농업생명과학대학			동물생명 공학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사-교양필수 제외		
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3	
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반생물학및실험 1	3	
		일반생물학및실험 2		3
핵심교양		인문적사고의기반	3	
		사회이해의기반	3	
		과학적사고의기반		
선택필수			7	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		36	
	최대인정학점		42	

3.2.3.9. 2018학년도 입학자 교양 이수기준

공과대학-비인증학과			고분자섬유나노공학부(고분자·나노공학)		도시공학과		바이오메디컬공학부		고분자섬유나노공학부(유기소재섬유공학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양	공통기초	글쓰기		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3
		모험과창의	1		1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3		3	
		사회봉사-교양필수 제외								
	이공계기초	(대학수학)수학 1	3						3	
		수학 2		3						
		(초급물리학)일반물리학 1	3				3		3	
		일반물리학실험 1					1		1	
		일반물리학 2		3				3		3
		일반물리학실험 2						1		1
		(화학기초)일반화학 1	3						3	
		일반화학실험 1	1						1	
		일반화학 2		3						3
		일반화학실험 2		1						1
		일반생물학및실험 1					3			
		일반생물학및실험 2						3		
핵심교양	인문적사고의기반		3		3		3		3	
	사회이해의기반		3		3		3		3	
	과학적사고의기반									
선택필수			4		10		10		10	
추가이수가능 학점			5		6		6			
이수총합계	최소이수학점		40		26		40		45	
	최대인정학점		45		32		46		45	

공과대학-비인증학과			융합기술 공학부(IT융합 자동차공학)		융합기술공학부 (IT융합자동차공 학)재직자		소프트웨어공학 과(재직자)		컴퓨터 공학부		양자시스템 공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
		모험과창의	1						1		1	
		인문고전읽기	3						3		3	
		사회봉사-교양필수 제외										
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1							3		3	
		수학 2								3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3						3		3	
		일반물리학실험 1	1								1	
		일반물리학 2										3
		일반물리학실험 2										1
		(화학기초)일반화학 1									3	
		일반화학실험 1									1	
		일반화학 2										
핵심교양	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		
	과학적사고의기반											
선택필수			10		6		6		10		7	
추가이수가능 학점			2						6		3	
이수총합계	최소이수학점		30		18		18		35		41	
	최대인정학점		32		18		18		41		44	

공과대학-공학교육인증학과			건축공학과		기계공학과		기계설계 공학부		기계시스템 공학부		산업정보 시스템		소프트웨어 공학		항공우주 공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3
		모험과창의	1		1		1		1		1		1		1	
		인문고전읽기														
		사회봉사														
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3		3		3		3		3		3	
		일반물리학실험 1			1		1		1		1		1		1	
		일반물리학 2		3		3		3		3		3				3
		일반물리학실험 2			1		1		1		1					1
		(화학기초)일반화학 1	3		3		3		3						3	
		일반화학실험 1	1		1		1		1						1	
		일반화학 2		3			3									
		일반화학실험 2		1			1									
핵심 교양	인문적 사고의 기반	사고와토론 (비판적사고와논리 명칭변경)		3	3								3			
		철학의이해	3													
		한국사의이해					3			3		3			3	
	사회 이해의 기반	경영과창업의이해 (구 경영학의이해, 명칭변경)		3		3		3		3		3		3		3
	과학적 사고의 기반	환경과생물의이해											3			
		생활속의통계														
일반 교양	언어/ 문학/ 문화	영문독해	3		3				3	3						
		영어회화										3				
		한국현대문학의이해														
	자연 과학	기초화학								3						
		기초지구환경과학														
	수리/ 정보	공업수학 1	3		3		3		3						3	
		공업수학 2		3		3		3		3						3
		디지털논리설계														
		컴퓨터프로그래밍의기초	3		3				3		3				3	
		C언어기초	3			3	3		3			3	3			3
		프리젠테이션기법의이해			3				3							
	예술/ 체육	현대디자인의이해											3			
	경력 개발	자기계발과리더십														
선택필수											3					
추가이수가능 학점					3		9				6		10		6	
이수총합계	최소이수학점		51		49		44		49		42		35		43	
	최대인정학점		51		52		53		49		48		45		49	

공과대학-공학교육인증학과			토목/환경/자원 .에너지공학부 (환경공학)		토목/환경/자원 .에너지공학부 (자원.에너지공학)		신소재공학부 (금속시스템공학)		신소재공학부 (정보소재공학)		신소재공학부 (전자재료공학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
		모험과창의	1		1		1		1		1	
		인문고전읽기										
		사회봉사										
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3				3		3	
		일반물리학실험 1	1		1		1		1		1	
		일반물리학 2				3				3		3
		일반물리학실험 2				1		1		1		1
		(화학기초)일반화학 1	3		3		3		3		3	
		일반화학실험 1	1		1		1		1		1	
		일반화학 2		3		3		3		3		3
		일반화학실험 2		1		1		1		1		1
핵심 교양	인문적 사고의 기반	사고와토론 (비판적사고와논리 명칭변경)			3			3	3		3	
		철학의이해										
		한국사의이해	3									3
	사회 이해의 기반	경영과창업의이해 (경영학의이해 명칭변경)	3		3		3		3		3	
		환경과생물의이해										
		기초생물학		3								
		정보기술의이해										
일반 교양	언어/ 문학/ 문화	영문독해	3				3					3
		영어회화										
		한국현대문학의이해										
	자연 과학	기초화학										
		글로벌공학윤리										
		기초지구환경과학		3								
	수리/ 정보	공업수학 1	3		3		3				3	
		공업수학 2				3	3					3
		디지털논리설계										
		컴퓨터프로그래밍의기초		3		3	3		3			
		C언어기초										3
		프리젠테이션기법의이해					3					
	경력 개발	자기계발과리더십		3								
선택필수												
추가이수가능 학점			4		9		6		10		3	
이수총합계	최소이수학점		49		44		44		38		50	
	최대인정학점		53		53		50		48		53	

공과대학-공학교육인증학과			전기 공학과		전자 공학부		토목/환경/자 원.에너지공학 부(토목공학)		화학 공학부		융합기술공 학부(IT응용 시스템공학)		IT정보 공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3		3		3	
		모험과창의		1		1		1		1		1		1
		인문고전읽기												
		사회봉사												
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1	3		3		3		3		3		3	
		수학 2		3		3		3		3		3		3
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3		3		3		3		3	
		일반물리학실험 1	1		1		1		1		1		1	
		일반물리학 2		3		3		3		3		3		
		일반물리학실험 2		1		1		1		1		1		
		(화학기초)일반화학 1							3					
		일반화학실험 1							1					
		일반화학 2								3				
		일반화학실험 2								1				
핵심 교양	인문적 사고의 기반	사고와토론 (비판적사고와논리 명칭변경)				3						3		
		철학의이해		3	3			3				3	3	
		한국사의이해							3					
	사회 이해의 기반	경영과창업의이해 (경영학의이해 명칭변경)	3		3		3		3		3			3
	과학적사 고의 기반	환경과생물의이해												
		기초생물학							3					
		정보기술의이해												
		생활속의통계					3							
일반 교양	언어/ 문학/ 문화	영문독해				3	3			3	3			
		영어회화												3
		한국현대문학의이해												
	자연 과학	기초화학	3		3		3				3			
		글로벌공학윤리											3	
		기초지구환경과학												
	수리/ 정보	공업수학 1	3		3		3		3		3			
		공업수학 2		3		3		3		3		3		
		디지털논리설계			3							3		3
		컴퓨터프로그래밍의기초	3		3						3		3	
		C언어기초		3		3		3	3			3		3
		프리젠테이션기법의이해								3			3	
	경력개발	자기계발과리더십					3							
선택필수														
추가이수가능 학점			9										6	
이수총합계	최소이수학점		42		51		48		53		51		41	
	최대인정학점		51		51		48		53		51		47	

농업생명과학대학			농경제 유통학부		농생물 학과		동물생명 공학과		동물자원 과학과		목재응용 학과		산림환경 과학과		산림환경 과학과 (재직자)		생물산업 기계 공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3		3	
		모험과창의	1		1		1		1		1		1				1		
		인문고전읽기	3		3		3		3		3		3				3		
		사회봉사-교양필수 제외																	
	이공 계 기초	(대학수학)수학 1					3		3		3							3	
		(화학기초)일반화학 1					3		3		3								
		일반화학실험 1					1		1										
		일반생물학및실험 1			3			3		3				3					
		일반생물학및실험 2				3													
핵심교양	인문적사고의기반		3		3		3		3		3		3		3		3		
	사회이해의기반		3		3		3		3		3		3		3		3		
	과학적사고의기반		3																
선택필수			10		10		10		10		10		10		6		10		
추가이수가능 학점			6		6		6		6		6		6		3		6		
이수총합계	최소이수학점		29		32		36		36		32		29		18		29		
	최대인정학점		35		38		42		42		38		35		21		35		

농업생명과학대학			생물환경 화학과		생명자원 융합학과		식품 공학과		원예학과		작물생명 과학과		조경학과		지역건설 공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3
		모험과창의	1				1		1		1		1		1	
		인문고전읽기	3				3		3		3		3		3	
		사회봉사-교양필수 제외														
	이공계 기초	(대학수학)수학 1					3								3	
		(화학기초)일반화학 1	3				3		3		3					
		일반화학실험 1	1				1		1		1					
		일반화학 2		3				3								
		일반화학실험 2		1				1								
	일반생물학및실험 1	3					3		3							
핵심교양	인문적사고의기반		3		3		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반		3		3		3		3		3		3		3	
	과학적사고의기반															
선택필수			10		6		10		10		10		10		10	
추가이수가능 학점			6		3		6		6		6		6		6	
이수총합계	최소이수학점		37		18		37		33		33		26		29	
	최대인정학점		43		21		43		39		39		32		35	

공공인재학부			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		모험과창의	1	
		인문고전읽기		3
		사회봉사-교양필수 제외		
핵심교양		인문적사고의 기반	3	
		사회이해의 기반	3	
		과학적사고의 기반	3	
선택필수			10	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계		최소이수학점	29	
		최대인정학점	35	

간호대학			간호학과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사-교양필수 제외		
	이공계 기초	일반생물학및실험 1	3	
핵심교양		인문적사고의 기반	선택	3
			윤리학의이해	3
		사회이해의 기반	선택	3
			사회학의초대	3
과학적사고의 기반				
선택필수			7	
추가이수가능 학점			0	
이수총합계		최소이수학점	32	
		최대인정학점	32	

사회과학대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		모험과창의	1	
		인문고전읽기		3
		사회봉사-교양필수 제외		
핵심교양		인문적사고의기반	3	
		사회이해의기반	3	
		과학적사고의기반	3	
선택필수			10	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계		최소이수학점	29	
		최대인정학점	35	

수의과대학			수의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사-교양필수 제외		
	이공계 기초	(초급물리학)일반물리학 1	3	
		일반물리학실험 1	1	
		일반화학 1(화학기초)	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반생물학및실험 1	3	
핵심교양	인문적사고의기반	3		
	사회이해의기반	3		
선택필수			10	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		37	
	최대인정학점		43	

상과대학			상대 전체		경제학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3	
		모험과창의	1		1	
		인문고전읽기		3		3
		사회봉사-교양필수 제외				
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1			3	
		수학 2				3
핵심교양영역		인문적사고의기반	3		3	
		사회이해의기반	3		3	
		과학적사고의기반	3		3	
선택필수			10		10	
추가이수가능 학점			6		6	
이수총합계		최소이수학점	29		35	
		최대인정학점	35		41	

글로벌융합대학			국제이공학부 (영어트랙)		국제이공학부 (한국어트랙)		국제인문사회학부 (영어트랙)		국제인문사회학부 (한국어트랙)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3			3
		모험과창의	1		1		1		1	
		인문고전읽기		3		3		3	3	
		사회봉사-교양필수 제외								
	이공계 기초	(대학수학)수학 1								
		수학 2								
		(초급물리학)일반물리학 1	3			3				
		일반물리학 2		3						
		(화학기초)일반화학 1	3							
	일반화학 2		3							
핵심 교양	인문적사 고의기반	사고와토론(구.비판적사고와 논리 명칭변경)		3				3		3
		한국사의이해								
	사회이해 의기반	사회학의 초대	3				3			
		경영과 창업의 이해								
	과학적사 고의기반	생활속의통계						3		
일반 교양	수리/정보	C언어기초		3						
		공업수학 1	3							
		공업수학 2		3						
선택필수							12			
추가이수가능 학점			6				6			
이수총합계	최소이수학점		37				31			
	최대인정학점		43				37			

치과대학			치의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사- 교양필수 제외		
	이공 계기 초	(초급물리학)일반물리학 1	3	
		(화학기초)일반화학 1		
		일반화학실험 1		
		일반화학 2		3
		일반생물학및실험 1	3	
		일반생물학및실험 2		
핵심교양	인문적사고의기반		3	
	사회이해의기반		3	
	과학적사고의기반			
선택필수			11	
추가이수가능 학점				
이수총합계	최소이수학점		36	
	최대인정학점		36	

의과대학			의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
	이공계 기초	사회봉사-교양필수 제외		
		(초급물리학)일반물리학 1		
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반화학 2		
		일반생물학및실험 1	3	
	일반생물학및실험 2			
핵심교양	인문적사고의기반		3	
	사회이해의기반		3	
	과학적사고의기반			
선택필수			19	
추가이수가능 학점				
이수총합계	최소이수학점		42	
	최대인정학점		42	

사범대학			사범대 전체		과학교육학부		과학교육학부 (생물교육)		수학교육과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3	
		모험과창의	1		1		1		1	
		인문고전읽기		3		3		3		3
		사회봉사-교양필수 제외								
	이공계 기초	(대학수학)수학 1				3				
		수학 2								
		일반생물학및실험 1			3		3			
		일반생물학및실험 2				3		3		
핵심교양		인문적사고의기반	3		3		3		3	
		사회이해의기반	3		3		3		3	
		과학적사고의기반	3							
일반교양		일반물리학및실험 1			3		3			
		일반물리학및실험 2				3		3		
		일반지구과학및실험 1			3		3			
		일반지구과학및실험 2				3		3		
		일반화학및실험 1			3		3			
		일반화학및실험 2				3		3		
선택필수			10		1		1		10	
추가이수가능 학점			6		3		3		6	
이수총합계		최소이수학점	29		44		41		26	
		최대인정학점	35		47		44		32	

생활과학대학			아동학과		식품영양학과		의류학과		주거환경학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3	
		모험과창의	1		1		1		1	
		인문고전읽기		3		3		3		3
		사회봉사-교양필수 제외								
	이공계 기초	(대학수학)수학 1								
		(화학기초)일반화학 1			3					
		일반생물학및실험 1			3					
		일반생물학및실험 2								
핵심교양		인문적사고의기반	3		3		3		3	
		사회이해의기반	3		3		3		3	
		과학적사고의기반	3							
선택필수			10		10		10		10	
추가이수가능 학점			6		6		6		6	
이수총합계		최소이수학점	29		32		26		26	
		최대인정학점	35		38		32		32	

인문대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		모험과창의	1	
		인문고전읽기		3
		사회봉사-교양필수 제외		
핵심교양영역		인문적사고의기반	3	
		사회이해의기반	3	
		과학적사고의기반	3	
선택필수			10	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계		최소이수학점	29	
		최대인정학점	35	

예술대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		모험과창의	1	
		인문고전읽기		3
		사회봉사-교양필수 제외		
핵심교양		인문적사고의기반	3	
		사회이해의기반	3	
		과학적사고의기반	3	
선택필수			10	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계		최소이수학점	29	
		최대인정학점	35	

환경생명자원대학			생명공학부		생태조경 디자인학과		한약자원학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양	공통기초	글쓰기		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3
		모험과창의	1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3	
		사회봉사-교양필수 제외						
	이공계기초	(화학기초)일반화학 1	3				3	
		일반화학실험 1	1				1	
		일반화학 2		3				3
		일반화학실험 2		1				1
		일반생물학및실험 1	3				3	
		일반생물학및실험 2		3				3
핵심교양영역	인문적사고의기반	3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		
	과학적사고의기반							
선택필수			7		10		7	
추가이수가능 학점			3		6		6	
이수총합계	최소이수학점		37		26		37	
	최대인정학점		40		32		43	

자연과학대학			스포츠과학과		과학학과		물리학과		반도체과학기술학과		생명과학부 (분자생물학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
		모험과창의	1		1		1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3		3		3	
		사회봉사-교양필수 제외										
	이공계 기초	(대학수학)수학 1					3		3		3	
		(초급물리학)일반물리학 1					3		3			
		일반물리학실험 1					1		1			
		일반물리학 2						3		3		
		일반물리학실험 2						1		1		
		(화학기초)일반화학 1									3	
		일반화학실험 1									1	
		일반화학 2										3
		일반화학실험 2										1
		일반생물학및실험 1									3	
일반생물학및실험 2										3		
핵심교양	인문적사고의기반		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반		3		3		3		3		3	
	과학적사고의기반		3		3							
선택필수			10		10		10		10		10	
추가이수가능 학점			6		6		6		3		2	
이수총합계	최소이수학점		29		29		37		37		43	
	최대인정학점		35		35		43		40		45	

자연과학대학			생명과학부 (생명과학)		수학과		지구환경 과학과		통계학과		화학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
		모험과창의		1		1		1		1		1
		인문고전읽기	3		3		3		3		3	
		사회봉사-교양필수 제외										
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2				3				3		
		(초급물리학)일반물리학 1									3	
		일반물리학실험 1										
		일반물리학 2										
		일반물리학실험 2										
		(화학기초)일반화학 1	3								3	
		일반화학실험 1									1	
		일반화학 2		3								3
		일반화학실험 2										1
		일반생물학및실험 1	3								3	
		일반생물학및실험 2		3								
핵심교양	인문적사고의기반		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반		3		3		3		3		3	
선택필수				1		10		10		10		9
추가이수가능 학점				10		6		6		6		0
이수총합계	최소이수학점			32		32		29		32		42
	최대인정학점			42		38		35		38		42

3.2.4.0. 2017학년도 입학자 교양 이수기준 변경 학과

대학/학과			공과대학 공학인증학과						공과대학		자연과학대학		농업생명과학대학			
			산업정보 시스템학과		IT응용 시스템		IT정보 공학과		소프트웨어 공학과(재)		생명과학과		산림환경 과학과(재)		농경제 유통학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3			3		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3	3		3			3		3		3		3
		모험과창의	1			1		1			1				1	
		인문고전읽기								3					3	
		사회봉사									1				1	
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3		3		3				3					
		수학 2		3		3		3								
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3		3									
		일반물리학실험 1	1		1		1									
		일반물리학 2		3		3										
		일반물리학실험 2		1		1										
		(화학기초)일반화학 1									3					
		일반화학 2										3				
		일반생물학및실험 1									3					
	일반생물학및실험 2										3					
핵심 교양	인문적 사고의 기반	윤리학의이해								3					3	
		문화의이해														
		한국사의이해		3					3							
		동양사의이해														
		서양사의이해														
		비판적사고와논리				3						3				
		철학의이해				3	3									
		예술및문학이론의이해														
		한국문화과학문화현상														
	사회이해의 기반	정치학의이해									3		3		3	
		사회학의초대														
		현대심리학입문														
		경제학의이해														
		법학의이해							3							
		행정학의이해														
경영과창업의이해 (구 경영학의 이해, 명칭 변경)			3	3			3									
과학적사고 의기반														3		
일반 교양	언어/ 문학/ 문화	영문독해	3		3											
		영어회화						3								
		한국현대문학의이해														
	자연 과학	기초화학	3		3											
		글로벌공학윤리					3									
	수리/ 정보	공업수학 1			3											
		공업수학 2				3										
		디지털논리설계				3		3								
		컴퓨터프로그래밍의기초	3		3		3									
		C언어기초		3		3		3								
	프리젠테이션기법의이해					3										
선택필수			3					6				6		9		
추가이수 가능 학점			6				6			10		3		6		
이수총합계	최소이수학점		42		51		41		18		32		18		29	
	최대인정학점		48		51		47		18		42		21		35	

※ 2017학년도 입학자 공통변경사항 : 모험과창의의 교양교과목 2학기 개설 → 매학기 개설로 확대하여 단과대학별로 매년 학기가 변경됨, 2017학년도 입학자부터는 이수 교양교과목 중 인문학 기반과목을 8학점 이상 이수하여야 함

3.3. 연도별 교양교과목 개설 현황

3.3.1. 2026학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.1.1. 기초교양

- 대학교육에 필요한 기본 지식과 지적 능력을 함양하는 영역

영역 구분			과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
기초교양	기초필수		대학글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	1, 2학기	3-3-0	구.고전명저읽기
			비판적사고와토론	1, 2학기	3-3-0	
		문제 해결	과학적사고와문명	1, 2학기	3-3-0	
			통계적사고와사회	1, 2학기	3-3-0	

3.3.1.2. 균형교양

- 다양한 학문 분야에 대한 깊은 이해를 제공하여 학생들은 각 분야에서 발생될 수 있는 다양한 문제점과 현상을 이해하고, 이에 대한 판단할 수 있는 종합적인 능력을 개발하는 영역

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
균형 교양	인간과문화	윤리학의이해	1,2학기	3-3-0	
		문화의이해	1,2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1,2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1,2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1,2학기	3-3-0	
		철학의이해	1,2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1,2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해	1,2학기	3-3-0	
		4차산업혁명과디지털리터러시	1,2학기	3-3-0	
		고고학의이해	1,2학기	3-3-0	
		논리학의이해	2학기	3-3-0	
		베스트셀러와문화현상	2학기	3-3-0	구.독서와삶
		동양사상의이해	2학기	3-3-0	
		실용한자와고사성어	1학기	3-3-0	
		공공언어와사회생활	1학기	3-3-0	구.언어와대중매체
		영화의이해	1,2학기	3-3-0	
		인류와문명의이해	1,2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
균형 교양	인간과문화	인물로보는역사	2학기	3-3-0	
		한국사상의이해	1학기	3-3-0	
		한국대중서사장르의이해	1,2학기	3-3-0	구.한국현대문학의이해
		대화의능력과리더십	2학기	3-3-0	
		자기계발과리더십	2학기	3-3-0	
		전통예술과현대예술의이해	1학기	2-2-0	구.커뮤니케이션기법
	삶과사회	경제학의이해	1,2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1,2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1,2학기	3-3-0	
		심리학개론	1,2학기	3-3-0	
		법학의이해	1,2학기	3-3-0	
		행정학의이해	1,2학기	3-3-0	
		경영학의이해	1,2학기	3-3-0	구.경영과창업의이해
		결혼과가족관계	1학기	3-3-0	
		공기업과지역인재	2학기	3-3-0	
		논리와법	1학기	3-3-0	
		매스컴과대중문화	1,2학기	3-3-0	
		사회복지의이해	1,2학기	3-3-0	
		자기표현과스피치전략	1학기	3-3-0	
		사회갈등과의사소통	1학기	2-2-0	구.의사소통론
		인권의이해	1,2학기	3-3-0	
		젠더와사회	1,2학기	3-3-0	
		죽음과트라우마	2학기	3-3-0	
		행복의심리학	1,2학기	3-3-0	
		환경과생태의사회학	2학기	3-3-0	
		계약과법	2학기	3-3-0	
		생활과법률	1학기	3-3-0	
		생활과자기치유	2학기	3-3-0	
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1,2학기	3-3-0	
		소비자와시장	2학기	3-3-0	
		무역학의이해	1,2학기	3-3-0	
		회계학의이해	1,2학기	3-3-0	
		식량과인류	2학기	3-3-0	
		사회봉사 1	1,2학기	1-1-0	
		사회봉사 2	1,2학기	1-1-0	
		창업과기업가정신	1학기	3-3-0	
		창업비즈니스모델	1,2학기	3-3-0	
		Reading Contemporary Korean Society through Technology	1,2학기	3-3-0	
		트렌드와력서리	2학기	3-3-0	
	자연과과학	생활속의물리	1,2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1,2학기	3-3-0	
		기초생물학	1,2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1,2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
균형 교양	자연과과학	과학사의이해	1,2학기	3-3-0	
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학 1	1,2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1,2학기	1-0-2	
		일반물리학 2	1,2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	1,2학기	1-0-2	
		일반화학 1	1,2학기	3-3-0	
		일반화학실험 1	1,2학기	1-0-2	
		일반화학 2	1,2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	1,2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1,2학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	1,2학기	3-2-2	
		일반지구환경과학 1	1,2학기	3-0-0	구.일반지구환경과학및 실험 1
		일반지구환경과학 2	1,2학기	3-0-0	구.일반지구환경과학및 실험 2
		4차산업혁명과창의력개발	1,2학기	3-3-0	
		곤충이야기	1학기	3-3-0	
		과학기술과문화적상상	1,2학기	3-3-0	
		과학학과인간의미래	1,2학기	3-3-0	구.과학기술과인간의미래
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0	
		기초물리학	1학기	3-3-0	
		기초지구환경과학	2학기	3-3-0	
		기초화학	1,2학기	3-3-0	
		목재와인간생활	1학기	3-3-0	
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0	
		생활속의환경	1,2학기	3-3-0	
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2	
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2	
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2	
		공업수학 1	1학기	3-3-0	
		공업수학 2	2학기	3-3-0	
		숲과인류문화	1,2학기	3-3-0	
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0	
		현대인의식생활	2학기	3-3-0	
		성의과학적이해	1,2학기	3-3-0	
		전염병과인류문명의진화	1,2학기	3-3-0	
		현대핵과학발전과미래기술:핵과학, 방사선,플라즈마	1,2학기	3-3-0	
		약과건강	1학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
균형 교양	자연과학	꽃과생활	2학기	3-3-0	
		조경학의이해	1학기	3-3-0	
		일반생물학	1,2학기	3-3-0	
		일반생물학실험	1,2학기	1-0-2	
		Environment and Health in Modern Korea	1,2학기	3-3-0	
	AI-SW	현대사회와빅데이터분석	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		컴퓨터와미래인문학	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		웹프로그래밍기초	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		인공지능의이해	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		컴퓨터과학과코딩	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		C언어기초	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		데이터과학기초	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		빅데이터이해및활용	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		소셜미디어콘텐츠개발	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		디지털콘텐츠제작	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		알고리즘과단계적사고	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		차세대컴퓨팅기술의이해	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목
		AI알고리즘이해	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목/신규
		AI코딩입문	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목/신규
		생성형AI개념이해	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목/신규
		시리터러시와문화	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목/신규
		인공지능로봇과인간의공존	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목/신규
	외국어	쉽게배우는영어	1,2학기	3-3-0	구.기초영어
		실용영어	1,2학기	3-3-0	
		실용영작문	1,2학기	3-3-0	
		영어와멀티미디어	1,2학기	3-3-0	구.영문독해
		영어회화	1,2학기	3-3-0	
		초급스페인어 2	1,2학기	3-3-0	구.생활스페인어
		초급스페인어 1	1,2학기	3-3-0	구.초급스페인어
		초급일본어 2	1,2학기	3-3-0	구.생활일본어
		초급일본어 1	1,2학기	3-3-0	구.초급일본어
		초급중국어 2	1,2학기	3-3-0	구.생활중국어
		초급중국어 1	1,2학기	3-3-0	구.초급중국어
		초급독일어 1	1,2학기	3-3-0	
		초급독일어 2	1,2학기	3-3-0	
		초급프랑스어 1	1,2학기	3-3-0	구.초급프랑스어
		초급프랑스어 2	1,2학기	3-3-0	
		영어로배우는한국어-초급	1학기	3-3-0	
		AI로하는영어학습	1,2학기	3-3-0	
		초급한국어(듣기, 말하기)	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		초급한국어(쓰기)	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		초급한국어(읽기)	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		중급한국어(듣기, 말하기)	1,2학기	3-3-0	신규교과목

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
균형 교양	예술과체육	중급한국어(읽기)	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		패션과자기표현	1,2학기	3-3-0	구.현대인의패션
		골프	1학기	1-1-1	
		광고의이해	2학기	3-3-0	
		건강스트레칭	1,2학기	1-1-1	
		단소	1,2학기	1-1-1	
		문화예술교육개론	2학기	2-2-0	
		배드민턴	1,2학기	1-1-1	
		사진의이해	2학기	3-3-0	
		색채와의디자인	1학기	3-3-0	
		생활속의레포츠이해	1,2학기	3-3-0	
		수영	2학기	1-1-1	
		스포츠와건강생활	1,2학기	3-3-0	
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0	
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라	1학기	3-3-0	
		세계민속무용	2학기	1-1-1	
		탁구	1,2학기	1-1-1	
		테니스	1,2학기	1-1-1	
		판소리	1학기	1-1-1	
		볼링	1,2학기	1-1-1	구.농구
		교양웰빙댄스	1학기	1-1-1	구.축구
		발레핏	1학기	1-1-1	
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0	
		활쏘기	1,2학기	1-1-1	
		캠핑과등산	1,2학기	1-1-1	
		현대디자인의이해	1학기	3-3-0	
		구기	1,2학기	1-1-1	구.배구
		춤으로이해하는문화	1학기	2-2-0	
		춤과창의적움직임	2학기	2-1-2	
		풋살	1,2학기	1-1-1	
		미디어속현대미술읽기	1학기	3-3-0	
		웹툰의이해와제작	2학기	3-2-2	
		대중음악의이해(틴팬앨리부터케이팝까지)	1,2학기	3-3-0	
		호신술	1,2학기	1-1-1	
		Korean Traditional Archery Class	1,2학기	3-3-0	
		Movement Nori(Play) Therapy	1,2학기	3-3-0	
	글로벌	독일문화의이해	2학기	3-3-0	
		문화사의이해	1,2학기	3-3-0	
		여행의문화인류학	1,2학기	3-3-0	구.문화와관광
		라틴아메리카문화의이해	1,2학기	3-3-0	구.스페인·중남미문화의이해
		일본문화의이해	1학기	3-3-0	
		미각으로보는중국	1학기	3-3-0	구.중국문학기행
		지역문학과문화콘텐츠	1학기	3-3-0	
		프랑스박물관기행	1,2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
		프랑스와유럽영화의창	1,2학기	3-3-0	
		쉽게읽는영미문학	1,2학기	3-3-0	구.영미문학의이해
		영미문화와글로벌미디어	1,2학기	3-3-0	구.영미문화의이해
		북한의이해	1학기	3-3-0	
		지리로보는지역문화	1학기	3-3-0	
		전쟁과평화	2학기	3-3-0	구.한반도평화와통일
		K-Food: 한국인의독특한밥상	1학기	3-3-0	
		동양미술의이해	1학기	3-3-0	
		서양미술의이해	2학기	3-3-0	
		국제관계와한국	1,2학기	3-3-0	
균형 교양	글로벌	지방행정과혁신	1학기	3-3-0	
		글로벌금융의기초	1,2학기	3-3-0	
		한옥개론	2학기	3-3-0	
		건지시리버럴아츠특강	1,2학기	2-2-0	구.건지리버럴아츠특강
		세계화와무역	2학기	3-3-0	
		글로벌선도기업의이해	1학기	3-3-0	
		글로벌시대의국제개발협력	1학기	3-3-0	
		글로벌시대의한국학(영어)	2학기	3-3-0	
		국제화와다문화사회복지	1학기	3-3-0	
		글로벌문화와엔터테인먼트	1,2학기	3-3-0	
		글로벌사회변동	1,2학기	3-3-0	
		세계속의한국:심리와사회	1,2학기	3-3-0	
		지역사회문제와합의형성	2학기	3-3-0	
		글로벌정치이해	2학기	3-3-0	
		K-패션의멋과흐름	2학기	3-3-0	
		지역문인의삶과문학	2학기	3-3-0	
		유럽연합의사회와문화	1학기	3-3-0	
		호남지역사의이해	1,2학기	3-3-0	
		스페인문화의이해	1,2학기	3-3-0	
		미디어로읽는동북아시아문화	2학기	3-3-0	
		프랑스·아프리카문화의이해	1,2학기	3-3-0	
		Science and Civilization in Korea	1,2학기	3-3-0	
		한류콘텐츠의이해	1,2학기	3-3-0	신규교과목

3.3.1.3. 진로

- 신입생의 진로설계 및 자기 주도적 진로개발 역량을 배양하기 위한 교과목

영역 구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
진로	대학생활과진로설계	1학기	1-1-0	

※ 2026학년도 2학기 교양교과목 외국인유학생 별도분반 운영【한국어 강의】

- 외국인유학생만 수강신청 가능, 수강신청시 개설 교과목 리스트에 별도 표기
- 전체공개 상태 개설예정, 외국인 학생이 자유롭게 신청 가능

영역	분야	교과목명	학 강 실 점 의 습	별도분반 (개수)
기초 교양 (5)	기초필수	대학글쓰기	3-3-0	2
	기초선택 (의사소통)	고전명저이해	3-3-0	1
		비판적사고와토론	3-3-0	1
		과학적사고와문명	3-3-0	1
		통계적사고와사회	3-3-0	1
균형 교양 (6)	인간과문화	문화의이해	3-3-0	1
	글로벌	국제관계와한국	3-3-0	1
	외국어	영어로배우는한국어-초급	3-3-0	1
	외국어	초급한국어(듣기,말하기)	3-3-0	1
	외국어	초급한국어(쓰기)	3-3-0	1
	외국어	초급한국어(읽기)	3-3-0	1

※ 2026학년도 2학기 교양교과목 영어강의 분반 운영【영어 강의】

- 한국학생 · 외국인유학생 수강신청 가능
- 전체공개 상태 개설예정, 학생이 자유롭게 신청 가능
(국제학부 · 국제이공학부, 글로벌 지정과목은 제외)

영역	분야	교과목명	학 강 실 점 의 습	분반 (개수)
균형 교양 (6)	삶과사회	Reading Contemporary Korean Society through technology	3-3-0	1
	자연과과학	Environment and Health in Modern Korea	3-3-0	1
	글로벌	Science and Civilization in Korea	3-3-0	1
	글로벌	한류콘텐츠의이해	3-3-0	2
	글로벌	글로벌시대의한국학(영어)	3-3-0	1
	예술과체육	Korea Traditional Archery Class	3-3-0	1
	예술과체육	Movement Nori(Play) Therapy	3-3-0	1
	예술과체육	음악과극의만남: 뮤지컬&오페라	3-3-0	1

3.3.2. 2025학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.2.1. 기초교양

- 대학교육에 필요한 기본 지식과 지적 능력을 함양하는 영역

영역 구분			과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
기초교양	기초필수		대학글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
	기초 선택	의사 소통	고전명저이해	1, 2학기	3-3-0	구.고전명저읽기
			비판적사고와토론	1, 2학기	3-3-0	
		문제 해결	과학적사고와문명	1, 2학기	3-3-0	
			통계적사고와사회	1, 2학기	3-3-0	

3.3.2.2. 균형교양

- 다양한 학문 분야에 대한 깊은 이해를 제공하여 학생들은 각 분야에서 발생될 수 있는 다양한 문제점과 현상을 이해하고, 이에 대한 판단할 수 있는 종합적인 능력을 개발하는 영역

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
균형 교양	인간과문화	윤리학의이해	1,2학기	3-3-0	
		문화의이해	1,2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1,2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1,2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1,2학기	3-3-0	
		철학의이해	1,2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1,2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해	1,2학기	3-3-0	
		4차산업혁명과디지털리터러시	1,2학기	3-3-0	
		고고학의이해	1,2학기	3-3-0	
		논리학의이해	2학기	3-3-0	
		베스트셀러와문화현상	2학기	3-3-0	구.독서와삶
		동양사상의이해	2학기	3-3-0	
		실용한자와고사성어	1학기	3-3-0	
		공공언어와사회생활	1학기	3-3-0	구.언어와대중매체
		영화의이해	1,2학기	3-3-0	
		인류와문명의이해	1,2학기	3-3-0	
균형 교양	인간과문화	인물로보는역사	2학기	3-3-0	
		한국사상의이해	1학기	3-3-0	
		한국대중서사장르의이해	1,2학기	3-3-0	구.한국현대문학의이해

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
		대화의능력과리더십	2학기	3-3-0	
		자기계발과리더십	2학기	3-3-0	
		전통예술과현대예술의이해	1학기	2-2-0	구.커뮤니케이션기법
	삶과사회	경제학의이해	1,2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1,2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1,2학기	3-3-0	
		심리학개론	1,2학기	3-3-0	
		법학의이해	1,2학기	3-3-0	
		행정학의이해	1,2학기	3-3-0	
		경영학의이해	1,2학기	3-3-0	구.경영과창업의이해
		결혼과가족관계	1학기	3-3-0	
		공기업과지역인재	2학기	3-3-0	
		논리와법	1학기	3-3-0	
		매스컴과대중문화	1,2학기	3-3-0	
		사회복지의이해	1,2학기	3-3-0	
		자기표현과스피치전략	1학기	3-3-0	
		사회갈등과의사소통	1학기	2-2-0	구.의사소통론
		인권의이해	1,2학기	3-3-0	
		젠더와사회	1,2학기	3-3-0	
		죽음과트라우마	2학기	3-3-0	
		행복의심리학	1,2학기	3-3-0	
		환경과생태의사회학	2학기	3-3-0	
		계약과법	2학기	3-3-0	
		생활과법률	1학기	3-3-0	
		생활과자기치유	2학기	3-3-0	
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1,2학기	3-3-0	
		소비자와시장	2학기	3-3-0	
		무역학의이해	1,2학기	3-3-0	
		회계학의이해	1,2학기	3-3-0	
		식량과인류	2학기	3-3-0	
		사회봉사 1	1,2학기	1-1-0	
		사회봉사 2	1,2학기	1-1-0	
		창업과기업가정신	1학기	3-3-0	
		창업비즈니스모델	1,2학기	3-3-0	
		Reading Contemporary Korean Society through Technology	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		트렌드와럭셔리	2학기	3-3-0	신규교과목
	자연과과학	생활속의물리	1,2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1,2학기	3-3-0	
		기초생물학	1,2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1,2학기	3-3-0	
인문 교양	자연과과학	과학사의이해	1,2학기	3-3-0	
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
		일반물리학 1	1,2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1,2학기	1-0-2	
		일반물리학 2	1,2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	1,2학기	1-0-2	
		일반화학 1	1,2학기	3-3-0	
		일반화학실험 1	1,2학기	1-0-2	
		일반화학 2	1,2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	1,2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1,2학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	1,2학기	3-2-2	
		일반지구환경과학 1	1,2학기	3-0-0	구.일반지구환경과학및 실험 1
		일반지구환경과학 2	1,2학기	3-0-0	구.일반지구환경과학및 실험 2
		4차산업혁명과창의력개발	1,2학기	3-3-0	
		곤충이야기	1학기	3-3-0	
		과학기술과문화적상상	1,2학기	3-3-0	
		과학학과인간의미래	1,2학기	3-3-0	구.과학기술과인간의미래
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0	
		기초물리학	1학기	3-3-0	
		기초지구환경과학	2학기	3-3-0	
		기초화학	1,2학기	3-3-0	
		목재와인간생활	1학기	3-3-0	
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0	
		생활속의환경	1,2학기	3-3-0	
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2	
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2	
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2	
		공업수학 1	1학기	3-3-0	
		공업수학 2	2학기	3-3-0	
		숲과인류문화	1,2학기	3-3-0	
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0	
		현대인의식생활	2학기	3-3-0	
		성의과학적이해	1,2학기	3-3-0	
		전염병과인류문명의진화	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		현대핵과학발전과미래기술:핵과학, 방사선,플라즈마	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		약과건강	2학기	3-3-0	신규교과목
		기초유기화학	2학기	3-3-0	
균형 교양	자연과학	꽃과생활	2학기	3-3-0	
		조경학의이해	1학기	3-3-0	
		일반생물학	1,2학기	3-3-0	신규교과목

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고	
		일반생물학실험	1,2학기	1-0-2	신규교과목	
		Environment and Health in Modern Korea	1,2학기	3-3-0	신규교과목	
	디지털SW	현대사회와빅데이터분석	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		컴퓨터와미래인문학	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		웹프로그래밍기초	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		인공지능의이해	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		컴퓨터과학과코딩	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		C언어기초	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		데이터과학기초	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		빅데이터이해및활용	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		소셜미디어콘텐츠개발	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		디지털콘텐츠제작	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		알고리즘과단계적사고	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목	
		차세대컴퓨팅기술의이해	1,2학기	3-3-0	SW지정교과목/신규	
		외국어	쉽게배우는영어	1,2학기	3-3-0	구.기초영어
			실용영어	1,2학기	3-3-0	
	실용영작문		1,2학기	3-3-0		
	영어와멀티미디어		1,2학기	3-3-0	구.영문독해	
	영어회화		1,2학기	3-3-0		
	초급스페인어 2		1,2학기	3-3-0	구.생활스페인어	
	초급스페인어 1		1,2학기	3-3-0	구.초급스페인어	
	초급일본어 2		1,2학기	3-3-0	구.생활일본어	
	초급일본어 1		1,2학기	3-3-0	구.초급일본어	
	초급중국어 2		1,2학기	3-3-0	구.생활중국어	
	초급중국어 1		1,2학기	3-3-0	구.초급중국어	
	초급독일어 1		1,2학기	3-3-0		
	초급독일어 2		1,2학기	3-3-0		
	초급프랑스어 1		1,2학기	3-3-0	구.초급프랑스어	
	초급프랑스어 2		1,2학기	3-3-0	신규교과목	
	영어로배우는한국어-초급		1학기	3-3-0	신규교과목	
	AI로하는영어학습		1,2학기	3-3-0	신규교과목	
	예술과체육		패션과자기표현	1학기	3-3-0	구.현대인의패션
			골프	1,2학기	1-1-1	
		광고의이해	2학기	3-3-0		
		건강스트레칭	1,2학기	1-1-1		
		단소	1,2학기	1-1-1		
		문화예술교육개론	2학기	2-2-0		
		배드민턴	1,2학기	1-1-1		
		사진의이해	2학기	3-3-0		
		색채와디자인	1학기	3-3-0		
	균형 교양	예술과체육	생활속의레포트초이해	1,2학기	3-3-0	
			수영	2학기	1-1-1	
			스포츠와건강생활	1,2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0	
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라	1학기	3-3-0	
		세계민속무용	2학기	1-1-1	
		탁구	1,2학기	1-1-1	
		테니스	1,2학기	1-1-1	
		판소리	1학기	1-1-1	
		볼링	1,2학기	1-1-1	구.농구
		교양웰빙댄스	1학기	1-1-1	구.축구
		발레핏	1학기	1-1-1	
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0	
		활쏘기	1,2학기	1-1-1	
		캠핑과등산	1,2학기	1-1-1	
		현대디자인의이해	1학기	3-3-0	
		구기	1,2학기	1-1-1	구.배구
		춤으로이해하는문화	1학기	2-2-0	신규교과목
		춤과창의적움직임	2학기	2-1-2	신규교과목
		풋살	1,2학기	1-1-1	신규교과목
		미디어속현대미술읽기	1학기	3-3-0	신규교과목
		웹툰의이해와제작	2학기	3-2-2	신규교과목
		대중음악의이해(틴팬앨리부터케이팝까지)	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		호신술	1,2학기	1-1-1	신규교과목
		Korean Traditional Archery Class	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		Movement Nori(Play) Therapy	1,2학기	3-3-0	신규교과목
	글로벌	독일문화의이해	2학기	3-3-0	
		문화사의이해	1,2학기	3-3-0	
		여행의문화인류학	1,2학기	3-3-0	구.문화와관광
		라틴아메리카문화의이해	1,2학기	3-3-0	구.스페인.중남미문화의이해
		일본문화의이해	1학기	3-3-0	
		미각으로보는중국	1학기	3-3-0	구.중국문학기행
		지역문학과문화콘텐츠	1학기	3-3-0	
		프랑스박물관기행	1,2학기	3-3-0	
		프랑스와유럽영화의창	1,2학기	3-3-0	
		쉽게읽는영미문학	1,2학기	3-3-0	구.영미문학의이해
		영미문화와글로벌미디어	1,2학기	3-3-0	구.영미문화의이해
		북한의이해	1학기	3-3-0	
		지리로보는지역문화	1학기	3-3-0	
		전쟁과평화	2학기	3-3-0	구.한반도평화와통일
		K-Food: 한국인의뚝뚝한밥상	1학기	3-3-0	
		동양미술의이해	1학기	3-3-0	
		서양미술의이해	2학기	3-3-0	
		국제관계와한국	1,2학기	3-3-0	
군형 교양	글로벌	지방행정과혁신	1학기	3-3-0	
		글로벌금융의기초	1,2학기	3-3-0	
		한옥개론	2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
		건지리버럴아츠특강	1,2학기	2-2-0	
		세계화와무역	2학기	3-3-0	신규교과목
		글로벌선도기업의이해	1학기	3-3-0	신규교과목
		글로벌시대의국제개발협력	1학기	3-3-0	신규교과목
		글로벌시대의한국학(영어)	2학기	3-3-0	신규교과목
		국제화와다문화사회복지	1학기	3-3-0	신규교과목
		글로벌문화와엔터테인먼트	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		글로벌사회변동	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		세계속의한국:심리와사회	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		지역사회문제와합의형성	2학기	3-3-0	신규교과목
		글로벌정치의이해	2학기	3-3-0	신규교과목
		K-패션의멋과흐름	2학기	3-3-0	신규교과목
		지역문인의삶과문학	2학기	3-3-0	신규교과목
		유럽연합의사회와문화	1학기	3-3-0	신규교과목
		호남지역사의이해	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		스페인문화의이해	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		미디어로읽는동북아시아문화	2학기	3-3-0	
		프랑스 · 아프리카문화의이해	1,2학기	3-3-0	신규교과목
		Science and Civilization in Korea	1,2학기	3-3-0	신규교과목

3.3.2.3. 진로

- 신입생의 진로설계 및 자기 주도적 진로개발 역량을 배양하기 위한 교과목

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
진로		대학생활과진로설계	1학기	1-1-0	

3.3.3. 2024학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.3.1. 기초교양

- 대학교육을 받기 위한 기초지식 및 기본적인 지적능력 함양의 기초가 되는 문해력, 사고력, 표현능력을 배양한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
기초교양	문해력	고전.명저읽기(구. 인문고전읽기)	1, 2학기	3-3-0	
	사고력	비판적사고와토론(구. 사고와토론)	1, 2학기	3-3-0	
		통계적사고와사회	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨팅사고와인간	1, 2학기	3-3-0	
	표현력	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어* 실용영어	1, 2학기 1, 2학기	2-3-0 3-3-0	

*기초반수강

3.3.3.2. 핵심교양

- 인간, 사회, 자연에 대한 학문적 성과를 습득함으로써 각 분야에서 제기되는 문제를 이해하고, 현상에 대한 다양한 관점과 균형 잡힌 시각을 통해 종합적 사고를 할 수 있는 능력을 함양하고자 한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
핵심교양	자연	생활속의물리	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1, 2학기	3-3-0	
		기초생물학	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1, 2학기	3-3-0	
		과학사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		웹프로그래밍기초	1, 2학기	3-3-0	
		인공지능의이해	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨터과학과코딩	1, 2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
핵심교양	자연	대학수학*	1학기	2-3-0	이 공 계 핵 심 기 초
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	
		일반물리학 1	1학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반물리학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	2학기	1-0-2	
		화학기초*	1학기	2-3-0	
		일반화학 1	1학기	3-3-0	
		일반화학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반화학 2	2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	2학기	3-2-2	
		일반지구환경과학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반지구환경과학및실험 2	2학기	3-2-2	
	사회	경제학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1, 2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		심리학개론(구. 현대심리학입문)	1, 2학기	3-3-0	
		법학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		행정학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		경영과창업의이해	1, 2학기	3-3-0	
		현대사회와빅데이터분석	1, 2학기	3-3-0	
	인간	윤리학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		문화의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1, 2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해(구. 예술및문화이론의이해)	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨터와미래인문학	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.3.3. 일반교양

- 대학에서 학문 탐구의 목적이 될 수도 있고 전제가 될 수 있는 포괄적 의미를 갖는 교양 교육으로 인성을 함양한다.

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양	4차산업혁명과디지털리터러시 (구. 도서관정보자료이용법)	1, 2학기	3-3-0
	고고학의이해	2학기	3-3-0
	논리학의이해	2학기	3-3-0
	독서와삶	2학기	3-3-0
	독일문화의이해	2학기	3-3-0
	동양사상의이해	2학기	3-3-0
	문화사의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화와관광	2학기	3-3-0
	생활스페인어	2학기	3-3-0
	생활일본어	2학기	3-3-0
	생활중국어	2학기	3-3-0
	스페인·중남미문화의이해	2학기	3-3-0
	실용영작문	1학기	3-3-0
	실용한자와고사성어	1학기	3-3-0
	언어와대중매체	1학기	3-3-0
	영문독해	1, 2학기	3-3-0
	영미문학의이해	1학기	3-3-0
	영미문화의이해	2학기	3-3-0
	영어회화	1, 2학기	3-3-0
	영화의이해	1, 2학기	3-3-0
	인류와문명의이해	1학기	3-3-0
	인물로보는역사	2학기	3-3-0
	일본문화의이해	2학기	3-3-0
	중국문학기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
	지역문학과문화콘텐츠(구. 호남문학과콘텐츠)	1학기	3-3-0
	초급독일어 1	1학기	3-3-0
	초급독일어 2	2학기	3-3-0
	초급스페인어	1학기	3-3-0
	초급일본어	1학기	3-3-0
	초급중국어	1학기	3-3-0
	초급프랑스어	1학기	3-3-0
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	한국사상의이해	1학기	3-3-0
	한국현대문학의이해	1, 2학기	3-3-0

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양	사회과학	결혼과가족관계	1학기	3-3-0
		공기업과지역인재	2학기	3-3-0
		논리와법(구. 법과여성)	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1학기	3-3-0
		사회복지의이해	1, 2학기	3-3-0
		자기표현과스피치전략	1학기	3-3-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		인권의이해	1, 2학기	3-3-0
		젠더와사회(구. 여성과현대사회)	1학기	3-3-0
		죽음과트라우마(신설)	2학기	3-3-0
		지리로보는지역문화(구. 지리학의이해)	1학기	3-3-0
		한반도평화와통일	2학기	3-3-0
		행복의심리학(구. 대인관계와적응)	1, 2학기	3-3-0
		환경과생태의사회학 (구. 생태사회와지속가능한발전)	2학기	3-3-0
	자연과학	4차산업혁명과창의력개발	1학기	3-3-0
		K-Food: 한국인의똑똑한밥상 (구. 비만과영양)	1학기	3-3-0
		곤충이야기	1학기	3-3-0
		과학기술과가문화적상상 (구. 과학의철학과문화)	1, 2학기	3-3-0
		과학기술과인간의미래 (구. 과학기술과사회)	1, 2학기	3-3-0
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0
		기초물리학	1학기	3-3-0
		기초지구환경과학	1학기	3-3-0
		기초화학	1, 2학기	3-3-0
		목재와인간생활	1학기	3-3-0
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0
		생활속의환경(구. 환경과학의이해)	1, 2학기	3-3-0
		숲과인류문화	1학기	3-3-0
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양	수리/정보	C언어기초	1, 2학기	3-3-0
		공업수학 1	1학기	3-3-0
		공업수학 2	2학기	3-3-0
		데이터과학기초	1, 2학기	3-3-0
		빅데이터이해및활용	1, 2학기	3-3-0
		소셜미디어컨텐츠개발	1, 2학기	3-3-0
		디지털콘텐츠제작	1, 2학기	3-3-0
		알고리즘과단계적사고	1, 2학기	3-3-0
	예술/체육	골프	1, 2학기	1-1-1
		광고의이해	2학기	3-3-0
		농구	1, 2학기	1-1-1
		건강스트레칭	1, 2학기	1-1-1
		단소	1, 2학기	1-1-1
		동양미술의이해	1학기	3-3-0
		문화예술교육개론 (구. 통합예술교육프로그램이해)	2학기	2-2-0
		배구	1학기	1-1-1
		배드민턴	1, 2학기	1-1-1
		사진의이해	2학기	3-3-0
		색채와디자인	1학기	3-3-0
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0
		서양미술의이해	2학기	3-3-0
		수영	2학기	1-1-1
		스포츠와건강생활	1, 2학기	3-3-0
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라 (구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0
		세계민속무용	2학기	1-1-1
		축구	1학기	1-1-1
		탁구	1, 2학기	1-1-1
		테니스	1, 2학기	1-1-1
		판소리	1학기	1-1-1
		발레핏	1학기	2-1-2
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0
		활쏘기	1, 2학기	1-1-1
	신입생정착 /학생지도	건지리버럴아츠특강	1, 2학기	2-2-0
		대학생활과진로설계(구. 모험과창의)	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사 1	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 2	1, 2학기	1-0-2

3.3.3.4. 일반선택

- 교양교과목으로 보편성 및 핵심성이 부족한 전공기초, 정책사업, 취·창업 관련 교과목을 일반선택으로 구성한다.

영역 구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반선택	계약과법(구. 동양사회와법)	2학기	3-3-0
	국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
	기초유기화학	2학기	3-3-0
	꽃과생활	2학기	3-3-0
	대화의능력관리더십(구. 현대인의리더십과토론)	2학기	3-3-0
	디지털논리설계	1학기	3-3-0
	무역학의이해	1, 2학기	3-3-0
	미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
	생활과법률	1학기	3-3-0
	생활과자기치유	2학기	3-3-0
	성의과학적이해(구. 성의과학과미학)	1, 2학기	3-3-0
	소비자와시장	2학기	3-3-0
	식량과인류	2학기	3-3-0
	아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
	자기계발관리더십	1, 2학기	3-3-0
	조경학의이해	1학기	3-3-0
	지방행정과혁신(구. 지방자치. 행정의이해)	1학기	3-3-0
	창업과기업가정신	1학기	3-3-0
	창업비즈니스모델	1, 2학기	2-2-0
	캠핑과등산	1, 2학기	1-1-1
	커뮤니케이션기법	1학기	2-2-0
	프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0
	한옥개론	2학기	3-3-0
	현대디자인의이해	1학기	3-3-0
	현대인의식생활	2학기	3-3-0
	현대인의패션	2학기	3-3-0
	회계학의이해	2학기	3-3-0

3.3.4. 2023학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.4.1. 기초교양

- 대학교육을 받기 위한 기초지식 및 기본적인 지적능력 함양의 기초가 되는 문해력, 사고력, 표현능력을 배양한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
기초교양 (7과목)	문해력	고전.명저읽기(구. 인문고전읽기)	1, 2학기	3-3-0	
	사고력	비판적사고와토론(구. 사고와토론)	1, 2학기	3-3-0	
		통계적사고와사회	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨팅사고와인간	1, 2학기	3-3-0	
	표현력	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어* 실용영어	1, 2학기 1, 2학기	2-3-0 3-3-0	

*기초반수강

3.3.4.2. 핵심교양

- 인간, 사회, 자연에 대한 학문적 성과를 습득함으로써 각 분야에서 제기되는 문제를 이해하고, 현상에 대한 다양한 관점과 균형 잡힌 시각을 통해 종합적 사고를 할 수 있는 능력을 함양하고자 한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
핵심교양 (38과목)	자연 (25과목)	생활속의물리	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1, 2학기	3-3-0	
		기초생물학	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1, 2학기	3-3-0	
		과학사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		웹프로그래밍기초	1, 2학기	3-3-0	
		인공지능의이해	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨터과학과코딩	1, 2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
핵심교양 (38과목)	자연 (25과목)	대학수학*	1학기	2-3-0	이 공 계 핵 심 기 초
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	
		일반물리학 1	1학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반물리학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	2학기	1-0-2	
		화학기초*	1학기	2-3-0	
		일반화학 1	1학기	3-3-0	
		일반화학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반화학 2	2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	2학기	3-2-2	
	사회 (8과목)	경제학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1, 2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		심리학개론(구. 현대심리학입문)	1, 2학기	3-3-0	
		법학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		행정학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		경영과창업의이해	1, 2학기	3-3-0	
		현대사회와빅데이터분석	1, 2학기	3-3-0	
	인간 (8과목)	윤리학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		문화의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1, 2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해(구.예술및문화이론의이해)	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.4.3. 일반교양

- 대학에서 학문 탐구의 목적이 될 수도 있고 전제가 될 수 있는 포괄적 의미를 갖는 교양 교육으로 인성을 함양한다.

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (109과목)	4차산업혁명과디지털리터러시 (구. 도서관정보자료이용법)	1, 2학기	3-3-0
	고고학의이해	2학기	3-3-0
	논리학의이해	2학기	3-3-0
	독서와삶	2학기	3-3-0
	독일문화의이해	2학기	3-3-0
	동양사상의이해	2학기	3-3-0
	문화사의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화와관광	2학기	3-3-0
	생활스페인어	2학기	3-3-0
	생활일본어	2학기	3-3-0
	생활중국어	2학기	3-3-0
	스페인·중남미문화의이해	2학기	3-3-0
	실용영작문	1학기	3-3-0
	실용한자와고사성어	1학기	3-3-0
	언어와대중매체	1학기	3-3-0
	영문독해	1, 2학기	3-3-0
	영미문학의이해	1학기	3-3-0
	영미문화의이해	2학기	3-3-0
	영어회화	1, 2학기	3-3-0
	영화의이해	1, 2학기	3-3-0
	인류와문명의이해	1학기	3-3-0
	인물로보는역사	2학기	3-3-0
	일본문화의이해	2학기	3-3-0
	중국문학기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
	지역문학과문화콘텐츠(구. 호남문학과콘텐츠)	1학기	3-3-0
	초급독일어 1	1학기	3-3-0
	초급독일어 2	2학기	3-3-0
	초급스페인어	1학기	3-3-0
	초급일본어	1학기	3-3-0
	초급중국어	1학기	3-3-0
	초급프랑스어	1학기	3-3-0
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	한국사상의이해	1학기	3-3-0
	한국현대문학의이해	1, 2학기	3-3-0

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (109과목)	사회과학 (15과목)	결혼과가족관계	1학기	3-3-0
		공기업과지역인재	2학기	3-3-0
		논리와법(구. 법과여성)	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1학기	3-3-0
		사회복지의이해	1, 2학기	3-3-0
		자기표현과스피치전략	1, 2학기	3-3-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		인권의이해	1, 2학기	3-3-0
		젠더와사회(구. 여성과현대사회)	1, 2학기	3-3-0
		죽음과트라우마(신설)	2학기	3-3-0
		지리로보는지역문화(구. 지리학의이해)	1학기	3-3-0
		한반도평화와통일	2학기	3-3-0
		행복의심리학(구. 대인관계와적응)	1, 2학기	3-3-0
		환경과생태의사회학 (구. 생태사회와지속가능한발전)	2학기	3-3-0
	자연과학 (20과목)	4차산업혁명과창의력개발	1학기	3-3-0
		K-Food: 한국인의똑똑한밥상 (구. 비만과영양)	1학기	3-3-0
		곤충이야기	1학기	3-3-0
		과학기술과가문화적상상 (구. 과학의철학과문화)	1, 2학기	3-3-0
		과학기술과인간의미래 (구. 과학기술과사회)	1, 2학기	3-3-0
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0
		기초물리학	1학기	3-3-0
		기초지구환경과학	1학기	3-3-0
		기초화학	1, 2학기	3-3-0
		목재와인간생활	1학기	3-3-0
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0
		생활속의환경(구. 환경과학의이해)	1, 2학기	3-3-0
		숲과인류문화	1학기	3-3-0
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (109과목)	수리/정보 (8과목)	C언어기초	1, 2학기	3-3-0
		공업수학 1	1학기	3-3-0
		공업수학 2	2학기	3-3-0
		데이터과학기초	1, 2학기	3-3-0
		빅데이터이해및활용	1, 2학기	3-3-0
		소셜미디어컨텐츠개발	1, 2학기	3-3-0
		디지털콘텐츠제작	1, 2학기	3-3-0
		알고리즘과단계적사고	1, 2학기	3-3-0
	예술/체육 (25과목)	골프	1, 2학기	1-1-1
		광고의이해	2학기	3-3-0
		농구	1, 2학기	1-1-1
		뉴스포츠	1, 2학기	1-1-1
		단소	1, 2학기	1-1-1
		동양미술의이해	1학기	3-3-0
		문화예술교육개론 (구. 통합예술교육프로그램이해)	2학기	2-2-0
		배구	1, 2학기	1-1-1
		배드민턴	1, 2학기	1-1-1
		사진의이해	2학기	3-3-0
		색채와디자인	1학기	3-3-0
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0
		서양미술의이해	2학기	3-3-0
		수영	1, 2학기	1-1-1
		스포츠와건강생활	1, 2학기	3-3-0
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라 (구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0
		재즈힙합댄스(구. 째즈댄스)	2학기	1-1-1
		축구	1, 2학기	1-1-1
		탁구	1, 2학기	1-1-1
		테니스	1, 2학기	1-1-1
		판소리	1학기	1-1-1
		춤추는뇌	1학기	2-1-2
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0
		활쏘기	1, 2학기	1-1-1
	신입생정착 /학생지도 (4과목)	건지리버럴아츠특강	1, 2학기	2-2-0
		대학생활과진로설계(구. 모험과창의)	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사 1	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 2	1, 2학기	1-0-2

3.3.4.4. 일반선택

- 교양교과목으로 보편성 및 핵심성이 부족한 전공기초, 정책사업, 취·창업 관련 교과목을 일반선택으로 구성한다.

영역 구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반선택 (28과목)	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
	계약과법(구. 동양사회와법)	2학기	3-3-0
	국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
	기초유기화학	2학기	3-3-0
	꽃과생활	2학기	3-3-0
	대화의능력과리더십(구. 현대인의리더십과토론)	2학기	3-3-0
	디지털논리설계	1학기	3-3-0
	무역학의이해	1, 2학기	3-3-0
	미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
	생활과법률	1학기	3-3-0
	생활과자기치유	2학기	3-3-0
	성의과학적이해(구. 성의과학과미학)	1, 2학기	3-3-0
	소비자와시장	2학기	3-3-0
	식량과인류	2학기	3-3-0
	아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
	자기계발과리더십	1, 2학기	3-3-0
	조경학의이해	1학기	3-3-0
	지방행정과혁신(구. 지방자치.행정의이해)	1학기	3-3-0
	창업과기업가정신	1학기	3-3-0
	창업비즈니스모델	1, 2학기	2-2-0
	캠핑과등산	1, 2학기	1-1-1
	커뮤니케이션기법	1학기	2-2-0
	프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0
	한옥개론	2학기	3-3-0
	현대디자인의이해	1학기	3-3-0
	현대인의식생활	2학기	3-3-0
	현대인의패션	2학기	3-3-0
	회계학의이해	2학기	3-3-0

3.3.5. 2022학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.5.1. 기초교양

- 대학교육을 받기 위한 기초지식 및 기본적인 지적능력 함양의 기초가 되는 문해력, 사고력, 표현능력을 배양한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
기초교양 (7과목)	문해력	고전.명저읽기(구. 인문고전읽기)	1, 2학기	3-3-0	
	사고력	비판적사고와토론(구. 사고와토론)	1, 2학기	3-3-0	
		통계적사고와사회	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨팅사고와인간	1, 2학기	3-3-0	
	표현력	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어* 실용영어	1, 2학기 1, 2학기	2-3-0 3-3-0	

*기초반수강

3.3.5.2. 핵심교양

- 인간, 사회, 자연에 대한 학문적 성과를 습득함으로써 각 분야에서 제기되는 문제를 이해하고, 현상에 대한 다양한 관점과 균형 잡힌 시각을 통해 종합적 사고를 할 수 있는 능력을 함양하고자 한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
핵심교양 (38과목)	자연 (23과목)	생활속의물리	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1, 2학기	3-3-0	
		기초생물학	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1, 2학기	3-3-0	
		과학사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨터과학과코딩	1, 2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
핵심교양 (38과목)	자연 (23과목)	대학수학*	1학기	2-3-0	이 공 계 핵 심 기 초
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	
		일반물리학 1	1학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반물리학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	2학기	1-0-2	
		화학기초*	1학기	2-3-0	
		일반화학 1	1학기	3-3-0	
		일반화학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반화학 2	2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	2학기	3-2-2	
	사회 (7과목)	경제학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1, 2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		심리학개론(구. 현대심리학입문)	1, 2학기	3-3-0	
		법학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		행정학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		경영과창업의이해	1, 2학기	3-3-0	
	인간 (8과목)	윤리학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		문화의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1, 2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해(구. 예술및문화이론의이해)	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.5.3. 일반교양

- 대학에서 학문 탐구의 목적이 될 수도 있고 전제가 될 수 있는 포괄적 의미를 갖는 교양 교육으로 인성을 함양한다.

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (106과목)	4차산업혁명과디지털리터러시 (구. 도서관정보자료이용법)	1, 2학기	3-3-0
	고고학의이해	2학기	3-3-0
	논리학의이해	2학기	3-3-0
	독서와삶	2학기	3-3-0
	독일문화의이해	2학기	3-3-0
	동양사상의이해	2학기	3-3-0
	문화사의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화와관광	2학기	3-3-0
	생활스페인어	2학기	3-3-0
	생활일본어	2학기	3-3-0
	생활중국어	2학기	3-3-0
	스페인·중남미문화의이해	2학기	3-3-0
	실용영작문	1학기	3-3-0
	실용한자와고사성어	1학기	3-3-0
	언어와대중매체	1학기	3-3-0
	영문독해	1, 2학기	3-3-0
	영미문학의이해	1학기	3-3-0
	영미문화의이해	1, 2학기	3-3-0
	영어회화	1, 2학기	3-3-0
	영화의이해	1, 2학기	3-3-0
	인류와문명의이해	1학기	3-3-0
	인물로보는역사	2학기	3-3-0
	일본문화의이해	2학기	3-3-0
	중국문학기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
	지역문학과문화콘텐츠(구. 호남문학과콘텐츠)	1학기	3-3-0
	초급독일어 1	1학기	3-3-0
	초급독일어 2	2학기	3-3-0
	초급스페인어	1학기	3-3-0
	초급일본어	1학기	3-3-0
	초급중국어	1학기	3-3-0
	초급프랑스어	1학기	3-3-0
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	한국사상의이해	1학기	3-3-0
	한국현대문학의이해	1, 2학기	3-3-0

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (106과목)	사회과학 (15과목)	결혼과가족관계	1학기	3-3-0
		공기업과지역인재	2학기	3-3-0
		논리와법(구. 법과여성)	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1학기	3-3-0
		사회복지의이해	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		인권의이해	1, 2학기	3-3-0
		젠더와사회(구. 여성과현대사회)	1, 2학기	3-3-0
		죽음과트라우마(신설)	2학기	3-3-0
		지리로보는지역문화(구. 지리학의이해)	1학기	3-3-0
		한반도평화와통일	2학기	3-3-0
		행복의심리학(구. 대인관계와적응)	1, 2학기	3-3-0
		환경과생태의사회학 (구. 생태사회와지속가능한발전)	2학기	3-3-0
	자연과학 (20과목)	4차산업혁명과창의력개발	1학기	3-3-0
		K-Food: 한국인의똑똑한밥상 (구. 비만과영양)	1학기	3-3-0
		곤충이야기	1학기	3-3-0
		과학기술과가문화적상상 (구. 과학의철학과문화)	1, 2학기	3-3-0
		과학기술과인간의미래 (구. 과학기술과사회)	1, 2학기	3-3-0
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0
		기초물리학	1학기	3-3-0
		기초지구환경과학	1학기	3-3-0
		기초화학	1, 2학기	3-3-0
		목재와인간생활	1학기	3-3-0
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0
		생활속의환경(구. 환경과학의이해)	1, 2학기	3-3-0
		숲과인류문화	1학기	3-3-0
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (106과목)	수리/정보 (7과목)	C언어기초	1, 2학기	3-3-0
		공업수학 1	1학기	3-3-0
		공업수학 2	2학기	3-3-0
		데이터과학기초	1, 2학기	3-3-0
		빅데이터이해및활용	1학기	3-3-0
		소셜미디어컨텐츠개발	1, 2학기	3-3-0
		실용수학	2학기	3-3-0
	예술/체육 (25과목)	골프	1, 2학기	1-1-1
		광고의이해	2학기	3-3-0
		농구	1, 2학기	1-1-1
		뉴스포츠	1, 2학기	1-1-1
		단소	1, 2학기	1-1-1
		동양미술의이해	1학기	3-3-0
		문화예술교육개론 (구. 통합예술교육프로그램이해)	2학기	2-2-0
		배구	1, 2학기	1-1-1
		배드민턴	1, 2학기	1-1-1
		사진의이해	2학기	3-3-0
		색채와디자인	1학기	3-3-0
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0
		서양미술의이해	2학기	3-3-0
		수영	1, 2학기	1-1-1
		스포츠와건강생활	1, 2학기	3-3-0
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라 (구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0
		재즈힙합댄스(구. 째즈댄스)	2학기	1-1-1
		축구	1, 2학기	1-1-1
		탁구	1, 2학기	1-1-1
		테니스	1, 2학기	1-1-1
		판소리	1학기	1-1-1
		춤추는뇌	1학기	2-1-2
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0
		활쏘기	1, 2학기	1-1-1
	신입생정착 /학생지도 (4과목)	건지리버럴아츠특강	1, 2학기	2-2-0
		대학생활과진로설계(구. 모험과창의)	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사 1	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 2	1, 2학기	1-0-2

3.3.5.4. 일반선택

- 교양교과목으로 보편성 및 핵심성이 부족한 전공기초, 대책사업, 취·창업 관련 교과목을 일반선택으로 구성한다.

영역 구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반선택 (32과목)	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
	계약과법(구. 동양사회와법)	2학기	3-3-0
	국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
	기초유기화학	2학기	3-3-0
	꽃과생활	2학기	3-3-0
	대화의능력과리더십(구. 현대인의리더십과토론)	2학기	3-3-0
	디지털논리설계	1학기	3-3-0
	무역학의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화예술교육현장의이해와실습(구. 문화행사기획)	1, 2학기	2-2-0
	미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
	생활과법률	1학기	3-3-0
	생활과자기치유	2학기	3-3-0
	성공창업의핵심	1, 2학기	2-2-0
	성의과학적이해(구. 성의과학과미학)	1, 2학기	3-3-0
	소비자와시장	2학기	3-3-0
	식량과인류	2학기	3-3-0
	아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
	인공지능앱제작기초(구. 정보기술의이해)	1학기	3-3-0
	자기계발과리더십	1, 2학기	3-3-0
	조경학의이해	1학기	3-3-0
	지방행정과혁신(구. 지방자치. 행정의이해)	1학기	3-3-0
	창업과기업가정신	1학기	3-3-0
	창업비즈니스모델	1, 2학기	2-2-0
	캠핑과등산	1, 2학기	1-1-1
	커뮤니케이션기법	1학기	2-2-0
	프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0
	한옥개론	2학기	3-3-0
	한자와국어생활	1학기	3-3-0
	현대디자인의이해	1학기	3-3-0
	현대인의식생활	2학기	3-3-0
	현대인의패션	2학기	3-3-0
	회계학의이해	2학기	3-3-0

3.3.6. 2021학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.6.1. 기초교양

- 대학교육을 받기 위한 기초지식 및 기본적인 지적능력 함양의 기초가 되는 문해력, 사고력, 표현능력을 배양한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
기초교양 (7과목)	문해력	고전.명저읽기(구. 인문고전읽기)	1, 2학기	3-3-0	
	사고력	비판적사고와토론(구. 사고와토론)	1, 2학기	3-3-0	
		통계적사고와사회	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨팅사고와인간	1, 2학기	3-3-0	
	표현력	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어*	1, 2학기	2-3-0	
		실용영어	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.6.2. 핵심교양

- 인간, 사회, 자연에 대한 학문적 성과를 습득함으로써 각 분야에서 제기되는 문제를 이해하고, 현상에 대한 다양한 관점과 균형 잡힌 시각을 통해 종합적 사고를 할 수 있는 능력을 함양하고자 한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
핵심교양 (39과목)	자연 (24과목)	수학의첫걸음	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의물리	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1, 2학기	3-3-0	
		기초생물학	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1, 2학기	3-3-0	
		과학사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨터과학과코딩	1, 2학기	3-3-0	

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비 고
		대학수학*	1학기	2-3-0	이 공 계 핵 심 기 초
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	
		일반물리학 1	1학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반물리학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	2학기	1-0-2	
		화학기초*	1학기	2-3-0	
		일반화학 1	1학기	3-3-0	
		일반화학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반화학 2	2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	2학기	3-2-2	
	사회 (7과목)	일반지구환경과학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반지구환경과학및실험 2	2학기	3-2-2	
		경제학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1, 2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		심리학개론(구. 현대심리학입문)	1, 2학기	3-3-0	
		법학의이해	1, 2학기	3-3-0	
	인간 (8과목)	행정학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		경영과창업의이해	1, 2학기	3-3-0	
		윤리학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		문화의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1, 2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해(구. 예술및문화이론의이해)	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.6.3. 일반교양

- 대학에서 학문 탐구의 목적이 될 수도 있고 전제가 될 수 있는 포괄적 의미를 갖는 교양 교육으로 인성을 함양한다.

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (110과목)	4차산업혁명과디지털리터러시 (구. 도서관정보자료이용법)	1, 2학기	3-3-0
	고고학의이해	2학기	3-3-0
	논리학의이해	2학기	3-3-0
	독서와삶	2학기	3-3-0
	독일문화의이해	2학기	3-3-0
	동양사상의이해	2학기	3-3-0
	문화사의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화와관광	2학기	3-3-0
	생활스페인어	2학기	3-3-0
	생활일본어	2학기	3-3-0
	생활중국어	2학기	3-3-0
	스페인.중남미문화의이해	2학기	3-3-0
	시사영어청취와토론	2학기	3-3-0
	실용영작문	1학기	3-3-0
	실용한자와고사성어	1, 2학기	3-3-0
	언어와대중매체	1학기	3-3-0
	영문독해	1, 2학기	3-3-0
	영미문학의이해	1학기	3-3-0
	영미문화의이해	1, 2학기	3-3-0
	영어회화	1, 2학기	3-3-0
	영화의이해	1, 2학기	3-3-0
	인류와문명의이해	1학기	3-3-0
	인물로보는역사	2학기	3-3-0
	일본문화의이해	2학기	3-3-0
	중국문학기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
	지역문학과문화콘텐츠(구. 호남문학과콘텐츠)	1학기	3-3-0
	초급독일어 1	1학기	3-3-0
	초급독일어 2	2학기	3-3-0
	초급스페인어	1학기	3-3-0
	초급일본어	1학기	3-3-0
	초급중국어	1학기	3-3-0
	초급프랑스어	1학기	3-3-0
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	한국사상의이해	1학기	3-3-0
	한국현대문학의이해	1, 2학기	3-3-0

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (110과목)	사회과학 (15과목)	결혼과가족관계	1학기	3-3-0
		논리와법(구. 법과여성)	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1학기	3-3-0
		사회복지의이해	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		인권의이해	1, 2학기	3-3-0
		젠더와사회(구. 여성과현대사회)	1, 2학기	3-3-0
		죽음과트라우마(신설)	2학기	3-3-0
		지리로보는지역문화(구. 지리학의이해)	1학기	3-3-0
		한반도평화와통일	2학기	3-3-0
		행복의심리학(구. 대인관계와적응)	1, 2학기	3-3-0
		환경과생태의사회학 (구. 생태사회와지속가능한발전)	2학기	3-3-0
	자연과학 (19과목)	4차산업혁명과창의력개발	1학기	3-3-0
		K-Food: 한국인의똑똑한밥상 (구. 비만과영양)	1학기	3-3-0
		과학기술과가문화적상상 (구. 과학의철학과문화)	1, 2학기	3-3-0
		과학기술과인간의미래 (구. 과학기술과사회)	1, 2학기	3-3-0
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0
		기초물리학	1학기	3-3-0
		기초지구환경과학	1, 2학기	3-3-0
		기초화학	1, 2학기	3-3-0
		목재와인간생활	1학기	3-3-0
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0
		생활속의환경(구. 환경과학의이해)	1, 2학기	3-3-0
		숲과인류문화	1학기	3-3-0
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (110과목)	수리/정보 (7과목)	C언어기초	1, 2학기	3-3-0
		공업수학 1	1학기	3-3-0
		공업수학 2	2학기	3-3-0
		데이터과학기초	1, 2학기	3-3-0
		빅데이터이해및활용	1학기	3-3-0
		소셜미디어컨텐츠개발	1, 2학기	3-3-0
		실용수학	2학기	3-3-0
	예술/체육 (24과목)	골프	1, 2학기	1-1-1
		광고의이해	2학기	3-3-0
		농구	1, 2학기	1-1-1
		뉴스포츠	1, 2학기	1-1-1
		단소	1, 2학기	1-1-1
		댄스스포츠	1, 2학기	1-1-1
		동양미술의이해	1학기	3-3-0
		문화예술교육개론 (구. 통합예술교육프로그램이해)	2학기	2-2-0
		배구	1, 2학기	1-1-1
		배드민턴	1, 2학기	1-1-1
		사진의이해	2학기	3-3-0
		색채와디자인	1학기	3-3-0
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0
		서양미술의이해	2학기	3-3-0
		수영	1, 2학기	1-1-1
		스포츠와건강생활	1, 2학기	3-3-0
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라 (구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0
		재즈힙합댄스(구. 째즈댄스)	2학기	1-1-1
		축구	1, 2학기	1-1-1
		탁구	1, 2학기	1-1-1
		테니스	1, 2학기	1-1-1
		판소리	1학기	1-1-1
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0
	신입생정착 /학생지도 (9과목)	건지리버럴아츠특강	1, 2학기	2-2-0
		대학생활과진로설계(구. 모험과창의)	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사 1	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 2	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 3	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 4	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 5	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 6	1, 2학기	1-0-2

3.3.6.4. 일반선택

- 교양교과목으로 보편성 및 핵심성이 부족한 전공기초, 대책사업, 취·창업 관련 교과목을 일반선택으로 구성한다.

영역 구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반선택 (36목)	VR및게임콘텐츠제작(구. 인터넷서비스)	1, 2학기	3-3-0
	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
	계약과법(구. 동양사회와법)	2학기	3-3-0
	공공정책과사회(구. 정책학의이해)	2학기	3-3-0
	국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
	기초유기화학	2학기	3-3-0
	꽃과생활	2학기	3-3-0
	대화의능력과리더십(구. 현대인의리더십과토론)	2학기	3-3-0
	디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0
	무역학의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화예술교육현장의이해와실습(구. 문화행사기획)	1, 2학기	2-2-0
	미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
	발레와체형교정(구. 민속무용)	2학기	1-1-1
	보건학	1, 2학기	3-3-0
	생활과법률	1학기	3-3-0
	생활과자기치유	2학기	3-3-0
	성공창업의핵심	1, 2학기	2-2-0
	성의과학적이해(구. 성의과학과미학)	1, 2학기	3-3-0
	소비자와시장	2학기	3-3-0
	식량과인류	2학기	3-3-0
	아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
	인공지능앱제작기초(구. 정보기술의이해)	1, 2학기	3-3-0
	자기계발과리더십	1, 2학기	3-3-0
	조경학의이해	1학기	3-3-0
	지방행정과혁신(구. 지방자치.행정의이해)	1학기	3-3-0
	창업과기업가정신	1학기	3-3-0
	창업비즈니스모델	1, 2학기	2-2-0
	캠핑과등산	1, 2학기	1-1-1
	커뮤니케이션기법	1학기	2-2-0
	프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0
	한옥개론	2학기	3-3-0
	한자와국어생활	1학기	3-3-0
	현대디자인의이해	1학기	3-3-0
	현대인의식생활	2학기	3-3-0
	현대인의패션	2학기	3-3-0
	회계학의이해	2학기	3-3-0

3.3.7. 2020학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.7.1. 기초교양

- 대학교육을 받기 위한 기초지식 및 기본적인 지적능력 함양의 기초가 되는 문해력, 사고력, 표현능력을 배양한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
기초교양 (7과목)	문해력	고전.명저읽기(구. 인문고전읽기)	1, 2학기	3-3-0	
	사고력	비판적사고와토론(구. 사고와토론)	1, 2학기	3-3-0	
		통계적사고와사회(신설)	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨팅사고와인간(신설)	1, 2학기	3-3-0	
	표현력	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어*	1, 2학기	2-3-0	
		실용영어	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.7.2. 핵심교양

- 인간, 사회, 자연에 대한 학문적 성과를 습득함으로써 각 분야에서 제기되는 문제를 이해하고, 현상에 대한 다양한 관점과 균형 잡힌 시각을 통해 종합적 사고를 할 수 있는 능력을 함양하고자 한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
핵심교양 (39과목)	자연(24과목)	수학의첫걸음(신설)	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의물리	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의화학	1, 2학기	3-3-0	
		기초생물학	1, 2학기	3-3-0	
		생활속의지구과학과환경	1, 2학기	3-3-0	
		과학사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		컴퓨터과학과코딩(신설)	1, 2학기	3-3-0	
		대학수학*	1학기	2-3-0	이 공 계 핵 심 기 초
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	
		일반물리학 1	1학기	3-3-0	
		일반물리학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반물리학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	2학기	1-0-2	
		화학기초*	1학기	2-3-0	
		일반화학 1	1학기	3-3-0	

		일반화학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반화학 2	2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	2학기	3-2-2	
		일반지구환경과학및실험 1(신설)	1학기	3-2-2	
		일반지구환경과학및실험 2(신설)	2학기	3-2-2	
	사회(7과목)	경제학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		사회학의초대	1, 2학기	3-3-0	
		정치학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		심리학개론(구. 현대심리학입문)	1, 2학기	3-3-0	
		법학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		행정학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		경영과창업의이해(구. 경영학의이해)	1, 2학기	3-3-0	
	인간(8과목)	윤리학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		문화의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		동양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		서양사의이해	1, 2학기	3-3-0	
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0	
		한국문학과문화현상	1, 2학기	3-3-0	
		예술과문학의이해(구. 예술및문화이론의이해)	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.7.3. 일반교양

- 대학에서 학문 탐구의 목적이 될 수도 있고 전제가 될 수 있는 포괄적 의미를 갖는 교양 교육으로 인성을 함양한다.

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (110과목)	4차산업혁명과디지털리터러시 (구. 도서관정보자료이용법)	1, 2학기	3-3-0
	고고학의이해	2학기	3-3-0
	논리학의이해	2학기	3-3-0
	독서와삶	2학기	3-3-0
	독일문화의이해	2학기	3-3-0
	동양사상의이해	2학기	3-3-0
	문화사의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화와관광	2학기	3-3-0
	생활스페인어	2학기	3-3-0
	생활일본어	2학기	3-3-0
	생활중국어	2학기	3-3-0
	스페인·중남미문화의이해	2학기	3-3-0
	시사영어청취와토론	2학기	3-3-0
	실용영작문	1학기	3-3-0
	실용한자와고사성어	1, 2학기	3-3-0
	언어와대중매체	1, 2학기	3-3-0
	영문독해	1, 2학기	3-3-0
	영미문학의이해	1학기	3-3-0
	영미문화의이해	1, 2학기	3-3-0
	영어회화	1, 2학기	3-3-0
	영화의이해	1, 2학기	3-3-0
	인류와문명의이해	1학기	3-3-0
	인물로보는역사	2학기	3-3-0
	일본문화의이해	2학기	3-3-0
	중국문학기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
	지역문학과문화콘텐츠(구. 호남문학과문화콘 텐츠)	1학기	3-3-0
	초급독일어 1	1학기	3-3-0
	초급독일어 2	2학기	3-3-0
	초급스페인어	1학기	3-3-0
	초급일본어	1학기	3-3-0
	초급중국어	1학기	3-3-0
	초급프랑스어	1학기	3-3-0
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	한국사상의이해	1학기	3-3-0
	한국현대문학의이해	1, 2학기	3-3-0

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (110과목)	사회과학 (14과목)	결혼과가족관계	1학기	3-3-0
		나.가족.그리고세상(신설)	2학기	3-3-0
		논리와법(구. 법과여성)	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1학기	3-3-0
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0
		사회복지의이해	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		인권의이해	1, 2학기	3-3-0
		젠더와사회(구. 여성과현대사회)	1, 2학기	3-3-0
		지리로보는지역문화(구. 지리학의이해)	1학기	3-3-0
		한반도평화와통일(신설)	2학기	3-3-0
		행복의심리학(구. 대인관계와적응)	1학기	3-3-0
		환경과생태의사회학 (구. 생태사회와지속가능한발전)	2학기	3-3-0
	자연과학 (19과목)	4차산업혁명과창의력개발	1학기	3-3-0
		K-Food: 한국인의똑똑한밥상 (구. 비만과영양)	1학기	3-3-0
		과학기술과가문화적상상 (구. 과학의철학과문화)	1, 2학기	3-3-0
		과학기술과인간의미래 (구. 과학기술과사회)	1, 2학기	3-3-0
		글로벌공학윤리	1학기	3-3-0
		기초물리학	1학기	3-3-0
		기초지구환경과학	1, 2학기	3-3-0
		기초화학	1, 2학기	3-3-0
		목재와인간생활	1학기	3-3-0
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0
		생활속의환경(구. 환경과학의이해)	1, 2학기	3-3-0
		숲과인류문화	1, 2학기	3-3-0
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0
		일반물리학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반물리학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (110과목)	수리/정보 (8과목)	C언어기초	1, 2학기	3-3-0
		공업수학 1	1학기	3-3-0
		공업수학 2	2학기	3-3-0
		데이터과학기초	1, 2학기	3-3-0
		빅데이터이해및활용	1학기	3-3-0
		소셜미디어콘텐츠개발(신설)	1, 2학기	3-3-0
		실용수학	2학기	3-3-0
		컴퓨터프로그래밍의기초	1, 2학기	3-3-0
	예술/체육 (24과목)	골프	1, 2학기	1-0-2
		광고의이해	2학기	3-3-0
		농구	1, 2학기	1-0-2
		뉴스포츠	1, 2학기	1-0-2
		단소	1, 2학기	1-0-2
		댄스스포츠	1, 2학기	1-0-2
		동양미술의이해	1학기	3-3-0
		문화예술교육개론 (구. 통합예술교육프로그램이해)	2학기	2-2-0
		배구	1, 2학기	1-0-2
		배드민턴	1, 2학기	1-0-2
		사진의이해	2학기	3-3-0
		색채와디자인	1학기	3-3-0
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0
		서양미술의이해	2학기	3-3-0
		수영	1, 2학기	1-0-2
		스포츠와건강생활	1, 2학기	3-3-0
		영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0
		음악과극의만남: 뮤지컬&오페라 (구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0
		재즈힙합댄스(구. 재즈댄스)	1, 2학기	1-0-2
		축구	1, 2학기	1-0-2
		탁구	1, 2학기	1-0-2
		테니스	1, 2학기	1-0-2
		판소리	1, 2학기	1-0-2
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0
	신입생정착 /학생지도 (9과목)	건지리버럴아츠특강(신설)	1, 2학기	2-2-0
		대학생활과진로설계(구. 모험과창의)	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사	1, 2학기	1-1-0
		사회봉사 1	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 2	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 3	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 4	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 5	1, 2학기	1-0-2
		사회봉사 6	1, 2학기	1-0-2

3.3.7.4. 일반선택

- 교양교과목으로 보편성 및 핵심성이 부족한 전공기초, 대책사업, 취·창업 관련 교과목을 일반선택으로 구성한다.

영역 구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반선택 (39과목)	VR및게임콘텐츠제작(구. 인터넷서비스)	1, 2학기	3-3-0
	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
	계약과법(구. 동양사회와법)	2학기	3-3-0
	공공정책과사회(구. 정책학의이해)	2학기	3-3-0
	국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
	기초유기화학	2학기	3-3-0
	꽃과생활	2학기	3-3-0
	대화의능력과리더십(구. 현대인의리더십과토론)	2학기	3-3-0
	디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0
	무역학의이해	1, 2학기	3-3-0
	문화예술교육현장의이해와실습(구. 문화행사기획)	1, 2학기	2-2-0
	미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
	발레와체형교정(구. 민속무용)	1, 2학기	1-0-2
	보건학	1, 2학기	3-3-0
	생활과법률	1학기	3-3-0
	생활과자기치유	2학기	3-3-0
	성공창업의핵심	1, 2학기	2-2-0
	성의과학적이해(구. 성의과학과미학)	1, 2학기	3-3-0
	성장과발달	2학기	2-2-0
	소비자와시장	2학기	3-3-0
	식량과인류	1, 2학기	3-3-0
	아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
	인공지능앱제작기초(구. 정보기술의이해)	1, 2학기	3-3-0
	자기계발과리더십	1, 2학기	3-3-0
	자연환경과관광	1학기	3-3-0
	조경학의이해	1학기	3-3-0
	지방행정과혁신(구. 지방자치.행정의이해)	1학기	3-3-0
	창업과기업가정신	1, 2학기	3-3-0
	창업비즈니스모델	1, 2학기	2-2-0
	취업영어	2학기	3-3-0
	캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2
	커뮤니케이션기법	1, 2학기	2-2-0
	프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0
	한옥개론	2학기	3-3-0
	한자와국어생활	1, 2학기	3-3-0
	현대디자인의이해	1, 2학기	3-3-0
	현대인의식생활	2학기	3-3-0
	현대인의패션	1, 2학기	3-3-0
	회계학의이해	2학기	3-3-0

※ 상위 교과목은 수강신청 시 교과목명 앞에 *표시가 있고, 2019학번 이전 학번은 교양으로
2020학번은 일반선택으로 적용되는 교과목임

3.3.8. 2019학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.8.1. 기초교양

- 대학에서 학문수행 및 향후 사회활동의 기본적 능력을 함양하는 교과목으로서 공통 기초와 이공계기초로 구분한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습	비고
기초교양 (21과목)	공통기초 (6과목)	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어* 실용영어	1, 2학기 1, 2학기	2-3-0 3-3-0	*기초반수강
		모험과창의	1, 2학기	1-1-0	
		인문고전읽기	1, 2학기	3-3-0	
		사회봉사	1, 2학기	1-0-2	2018학년도 입학자 부터 교양필수제외
	이공계기초 (15과목)	대학수학* 수학 1	1학기 1학기	2-3-0 3-3-0	*기초반수강
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학* 일반물리학 1	1학기 1학기	2-3-0 3-3-0	*기초반수강
		일반물리학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반물리학 2	2학기	3-3-0	
		일반물리학실험 2	2학기	1-0-2	
		화학기초* 일반화학 1	1학기 1학기	2-3-0 3-3-0	*기초반수강
		일반화학실험 1	1학기	1-0-2	
		일반화학 2	2학기	3-3-0	
		일반화학실험 2	2학기	1-0-2	
		일반생물학및실험 1	1학기	3-2-2	
		일반생물학및실험 2	2학기	3-2-2	

3.3.8.2. 핵심교양

- 전체 학사과정의 중핵을 이루며, 인간, 사회 및 자연·과학·기술에 관한 인생관과 세계관을 형성하는 교과목 및 학제적인 교과목들로 구성하며, 인문적 사고의 기반, 사회이해의 기반, 과학적 사고의 기반으로 구분한다.

영역 구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
핵심교양 (25과목)	인문적사고의 기반 (9과목)	윤리학의이해	1, 2학기	3-3-0
		문화의이해	1, 2학기	3-3-0
		한국사의이해	1, 2학기	3-3-0
		동양사의이해	1, 2학기	3-3-0
		서양사의이해	1, 2학기	3-3-0
		사고와토론(구. 비판적사고와논리)	1, 2학기	3-3-0
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0
		예술과문학의이해(구. 예술및문학이론의이해)	1, 2학기	3-3-0
		한국문학과문화현상	1, 2학기	3-3-0
	사회이해의 기반 (7과목)	정치학의이해	1, 2학기	3-3-0
		사회학의초대	1, 2학기	3-3-0
		현대심리학입문	1, 2학기	3-3-0
		경제학의이해	1, 2학기	3-3-0
		법학의이해	1, 2학기	3-3-0
		행정학의이해	1, 2학기	3-3-0
		경영과창업의이해(구. 경영학의이해)	1, 2학기	3-3-0
	과학적사고의 기반 (9과목)	과학사의이해	1, 2학기	3-3-0
		기초생물학	1, 2학기	3-3-0
		생활속의통계	1, 2학기	3-3-0
		생활속의지구과학과환경	1, 2학기	3-3-0
		환경과생물의이해	1, 2학기	3-3-0
		생활속의물리	1, 2학기	3-3-0
		생활속의화학	1, 2학기	3-3-0
		정보기술의이해	1, 2학기	3-3-0
		스포츠와건강생활	1, 2학기	3-3-0

3.3.8.3. 일반교양

- 다양한 영역의 활동과 지적 성취를 경험하게 함으로써 학생들의 사고형성과 자기개발에 도움을 주는 교과목들로 구성한다.

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (162과목)	언어/문학/문화 (31과목)	독일문화의이해	2학기	3-3-0
		초급독일어 1	1학기	3-3-0
		초급독일어 2	2학기	3-3-0
		시사영어청취와토론	2학기	3-3-0
		실용영작문	1학기	3-3-0
		영문독해	1, 2학기	3-3-0
		영어회화	1, 2학기	3-3-0
		영미문학의이해	1학기	3-3-0
		영미문화의이해	1, 2학기	3-3-0
		영화의이해	1, 2학기	3-3-0
		한자와국어생활	1, 2학기	3-3-0
		언어와대중매체	1, 2학기	3-3-0
		한국현대문학의이해	1, 2학기	3-3-0
		대화의능력과리더십(구. 현대인의리더십과토론)	2학기	3-3-0
		독서와삶	2학기	3-3-0
		지역문화과문화콘텐츠(구. 호남문화과문화콘텐츠)	1학기	3-3-0
		도서관정보자료이용법	1, 2학기	3-3-0
		초급스페인어	1학기	3-3-0
		생활스페인어	2학기	3-3-0
		스페인중남미문화의이해	2학기	3-3-0
		생활일본어	2학기	3-3-0
		초급일본어	1학기	3-3-0
		일본문화의이해	2학기	3-3-0
		생활중국어	2학기	3-3-0
		실용한자와고사성어	1, 2학기	3-3-0
		초급중국어	1학기	3-3-0
		중국문화기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
		초급프랑스어	1학기	3-3-0
		프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
		프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
		전북지역학과건축	1, 2학기	3-3-0
	역사/철학 (9과목)	논리학의이해	2학기	3-3-0
		동양사상의이해	2학기	3-3-0
		한국사상의이해	1학기	3-3-0
		고고학의이해	2학기	3-3-0
		문화와관광	2학기	3-3-0
		인류와문명의이해	1학기	3-3-0
		문화사의이해	1, 2학기	3-3-0
		인물로보는역사	2학기	3-3-0
		의식주의문명사	1, 2학기	3-3-0

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (162과목)	사회과학 (29과목)	성장과발달	2학기	2-2-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		동양사회와법(구. 공학과법)	2학기	3-3-0
		논리와법(구. 법과여성)	1학기	3-3-0
		생활과법률	1학기	3-3-0
		지리학의이해	1학기	3-3-0
		사회복지의이해	1, 2학기	3-3-0
		결혼과가족관계	1학기	3-3-0
		생활과자기치유	2학기	3-3-0
		환경과생태의사회학(구. 생태사회와지속가능 한발전)	1, 2학기	3-3-0
		젠더와사회(구. 여성과현대사회)	1, 2학기	3-3-0
		결혼과친밀성	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		행복의심리학(구. 대인관계와적응)	1학기	3-3-0
		국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0
		공직적성인간관계전략(구. 인간관계전략)	1, 2학기	3-3-0
		지방자치·행정의이해	1학기	3-3-0
		정책학의이해	2학기	3-3-0
		소비자와시장	2학기	3-3-0
		무역학의이해	1, 2학기	3-3-0
		회계학의이해	2학기	3-3-0
		식량과인류	1, 2학기	3-3-0
		식생활과문화	2학기	3-3-0
		인권의이해	1, 2학기	3-3-0
		전쟁사	1학기	2-2-0
		국가안보론	2학기	2-2-0
	자연과학 (32과목)	기초유기화학	1, 2학기	3-3-0
		동물과생활	1학기	3-3-0
		목재와인간생활	1학기	3-3-0
		숲과인류문화	1, 2학기	3-3-0
		생활속의생명과학	1학기	3-3-0
		일반화학및실험 1	1학기	3-2-2
		일반화학및실험 2	2학기	3-2-2
기초화학		1, 2학기	3-3-0	
일반물리학및실험 1		1학기	3-2-2	
일반물리학및실험 2		2학기	3-2-2	
기초물리학		1학기	3-3-0	
일반지구과학및실험 1		1학기	3-2-2	

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (162과목)		일반지구과학및실험 2	2학기	3-2-2
		기초지구환경과학	1, 2학기	3-3-0
		아름다운지구환경	2학기	3-3-0
		일반지구환경과학및실험	1학기	3-2-2
		지구와환경	2학기	3-3-0
		우주의신비와기후변화	1학기	3-3-0
		꽃과생활	2학기	3-3-0
		조경학의이해	1, 2학기	3-3-0
		자연환경과관광	1학기	3-3-0
		현대인의패션	1, 2학기	3-3-0
		비만과영양	1학기	3-3-0
		현대인의식생활	2학기	3-3-0
		과학기술과인간의미래(구.과학기술과사회)	1, 2학기	3-3-0
		과학기술과문화적상상(구.과학의철학과문화)	1, 2학기	3-3-0
		보건학	1, 2학기	3-3-0
		한옥개론	2학기	3-3-0
		글로벌공학윤리	1, 2학기	3-3-0
		생활속의환경(구.환경과학의이해)	1, 2학기	3-3-0
		아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
		성의과학과미학	1, 2학기	3-3-0
	수리/정보 (15과목)	일반통계학	1, 2학기	3-3-0
		정보수집및분석	2학기	3-3-0
		공업수학 1	1학기	3-3-0
		공업수학 2	2학기	3-3-0
		디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0
		인터넷서비스	1, 2학기	3-3-0
		컴퓨터프로그래밍의기초	1, 2학기	3-3-0
		C언어기초	1, 2학기	3-3-0
		멀티미디어입문	1, 2학기	3-3-0
		애니메이션의이해	1학기	3-3-0
		영상의이해	1학기	3-3-0
		프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0
		실용수학	1, 2학기	3-3-0
		데이터과학기초	1, 2학기	3-3-0
		빅데이터이해및활용	1, 2학기	3-3-0
	예술/체육 (26과목)	골프	1, 2학기	1-0-2
		수영	1, 2학기	1-0-2
		현대사회와스포츠	2학기	3-3-0
		농구	1, 2학기	1-0-2
		댄스스포츠	1, 2학기	1-0-2
		배드민턴	1, 2학기	1-0-2
		축구	1, 2학기	1-0-2
		테니스	1, 2학기	1-0-2
		탁구	1, 2학기	1-0-2

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
	배구	1, 2학기	1-0-2
	뉴스포츠	1, 2학기	1-0-2
	캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2
	생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0
	발레와체형교정(구.민속무용)	1, 2학기	1-0-2
	재즈힙합댄스(구.째즈댄스)	1, 2학기	1-0-2
	광고의이해	2학기	3-3-0
	색채와디자인	1학기	3-3-0
	현대디자인의이해	1, 2학기	3-3-0
	동양미술의이해	1학기	3-3-0
	사진의이해	2학기	3-3-0
	서양미술의이해	2학기	3-3-0
	음악과극의만남: 뮤지컬&오페라(구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0
	단소	1, 2학기	1-0-2
	판소리	1, 2학기	1-0-2
	통합예술교육프로그램이해	1, 2학기	2-2-0
	영화를통한고전음악역사읽기	2학기	3-3-0
	창업과기업가정신	1, 2학기	3-3-0
	한국전통문화체험(*외국인전용)	1, 2학기	2-0-4
	문화행사기획	1, 2학기	2-2-0
	커뮤니케이션기법	1, 2학기	2-2-0
	자기계발과리더십	1, 2학기	3-3-0
	취업영어	2학기	3-3-0
	글로벌공학리더십	2학기	3-3-0
	사회봉사 1	1, 2학기	1-0-2
	사회봉사 2	1, 2학기	1-0-2
	사회봉사 3	1, 2학기	1-0-2
	사회봉사 4	1, 2학기	1-0-2
	사회봉사 5	1, 2학기	1-0-2
	사회봉사 6	1, 2학기	1-0-2
	성공창업의핵심	1, 2학기	2-2-0
	모험과소통	1, 2학기	1-1-0
	모험과취·창업	1, 2학기	1-1-0
	창업비즈니스모델	1, 2학기	2-2-0
	공동체학습 1	1학기	1-0-2
	공동체학습 2	2학기	1-0-2
	4차산업혁명과창의력개발	1, 2학기	3-3-0

※ 유의사항 - 2014학년도 기준 실기과목 점수 부여방식 변경(Pass/Fail → 실점제) 과목

→ 골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구, 탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산, 민속무용, 재즈댄스, 단소, 판소리

4 교과의 이수

4.1. 교양과목

(학과 또는 교육혁신부 ☎270-4276)

- 4.1.1. 개편 등을 반영하여 매학년도 편성되는 교양교육과정은 당해연도 입학생부터 적용하며 교양이수기준은 입학년도의 교육교육과정에 따라 적용되므로 입학년도별 교양 교육과정 및 각 학과별 교양이수기준을 확인하여 수강신청에 임해야 한다.
- 4.1.2. 2020학년도 및 2025학년도 교양 교육과정 개편으로 영역 및 이수구분이 변경되어 입학년도별 영역 및 이수구분 적용이 다름에 주의(점프-교양영역이력조회 확인 후 수강신청)
- 4.1.3. 2013학년도 이전 재학 당시 이미 취득한 학점은 개편된 교육과정에 의거하여 이수한 것으로 본다.
- 4.1.4. 2013학년도 이전 입학자의 졸업학점 중 교양 교과목 최대 인정학점은 입학당시의 기준을 따른다.
- 4.1.5. 2013학년도 이전 입학자의 학부(과)별 교양 최소 이수학점은 개정된 2014학년도의 기준을 따른다. 다만, 입학당시 기준이 이 지침보다 낮은 경우에는 입학당시의 기준을 따른다.
- 4.1.6. 2013학년도 이전 입학자 중 학부(과)가 폐지되어 명칭이 변경되거나 통합된 학부(과)는 변경 및 통합 학부(과)의 교양 최소 이수학점을 따르고, 변경 및 통합 없이 폐지된 학부(과) 재적자의 교양 최소이수학점은 29학점으로 한다.
- 4.1.7. 교류대학 이수 교양 교과목은 어느 영역으로 포함되지 않고 교양학점으로 인정한다.
- 4.1.8. 교양 최대 인정 학점을 초과한 학점은 졸업학점으로 인정하지 아니한다.
- 4.1.9. 2013학년도 이전 입학자의 교양필수 이수는 <별표 1>을 따른다.
- 4.1.10. 2016학년도 ~ 2019학년도 RC 참여학생은 RC교과목을 이수하여야 한다.
- 4.1.11. 2020학년도 HRC 학생은 글쓰기, 고전.명저읽기는 HRC 분반을 이수하여야 한다.
- 4.1.12. 2018학년도 이후 입학자는 기초영역의 사회봉사 과목 이수가 제외되고, 2014~2017학년도 입학자(일부 학과 제외)에 대해 기초영역의 사회봉사 이수를 면제할 수 있다. 이 경우 이수면제에 따른 부족한 교양학점은 다른 교양 교과목으로 추가 이수하여야 한다.
- 4.1.13. 2023학년도 이후 입학자는 소프트웨어 지정 교양 교과목(컴퓨터과학과코딩, 웹프로그래밍 기초, 인공지능의이해, 현대사회와빅데이터분석, C언어기초, 빅데이터이해및활용, 데이터과학기초, 디지털콘텐츠제작, 알고리즘과단계적사고, 소셜미디어콘텐츠개발, 컴퓨터와미래인문학, 차세대컴퓨팅기술의이해, AI알고리즘이해, AI코딩입문, 생성형AI개념이해, AI리터러시와문화, 인공지능로봇과인간의공존)중 3학점을 반드시 이수하여야 한다.

〈별표 1〉 2013학년도 이전 입학자의 교양필수 교과목 이수기준

구 분	교 양 이 수 기 준			
2007학년도 이전 입학자	* 교양필수 교과목과 관계없이 학부(과)별 교양 최소 이수학점 이수			
2008~ 2013학년도 입학자	* 학부(과)에서 지정한 교과목의 필수 이수 면제			
	* 아래 표에 나열된 교양필수 이수 교과목 중 11학점을 포함한 학부(과)별 교양 최소 이수 학점을 이수한 경우 교양필수과정을 이수한 것으로 한다.			
	교양필수 이수 교과목(91개 교과목)			
	모험과창의	초급독일어 2	아름다운지구환경	탁구
	인문고전읽기	초급스페인어	인류와생명공학	태권도
	글쓰기	초급일본어	현대세계와원자시대	테니스
	글쓰기의기초와실제	초급중국어	화학의세계	호신술
	사회계글쓰기	초급프랑스어	환경과생물의이해	단소
	이공계글쓰기	취업영어	건강달리기	판소리
	인문계글쓰기	한자와국어생활	골프	사회봉사
	실용영어	비판적사고와논리	농구	외국인을위한한국어고급(듣기)
	기초영어	한국사의이해	댄스스포츠	외국인을위한한국어고급(말동기)
	실용영어 1	과학과문화	민속무용	외국인을위한한국어고급(쓰기)
	고급영문읽기	과학과철학의만남	배구	외국인을위한한국어고급(어휘,문법)
	다영상매체와영어연습	기초물리학	배드민턴	외국인을위한한국어고급(읽기)
	생활일본어	기초생물학	볼링	외국인을위한한국어중급(듣기)
	생활중국어	기초지구과학	수영	외국인을위한한국어중급(말동기)
	생활프랑스어	기초지구환경과학	스키	외국인을위한한국어중급(쓰기)
	생활스페인어	기초화학	승마	외국인을위한한국어중급(어휘.문법)
	시사영어청취와토론	바다와기후	요가	외국인을위한한국어중급(읽기)
	실용영어 2	생활속의물리	웨이트트레이닝	외국인을위한한국어초급(듣기)
	실용영작문	생활속의생명과학	유도	외국인을위한한국어초급(말동기)
	실용한자와고사성어	생활속의화학	인라인스케이트	외국인을위한한국어초급(쓰기)
	영문독해	생활수학	족구	외국인을위한한국어초급(어휘.문법)
	영어회화	설문조사및분석	짜즈댄스	외국인을위한한국어초급(읽기)
	초급독일어 1	수학의세계	축구	
	(예외 기준)			
	① 공학교육인증프로그램 운영 학부(과) : 7학점 이상 이수(인문고전읽기 제외)			
② 재직자전형 : 6학점 이상 이수(신입생세미나, 인문고전읽기 제외)				

※ 2012~2013학년도 경제학부 입학자 : 입학당시 지정한 일반수학1 및 일반수학2 미이수자는 대체과목인 수학1 및 수학2를 이수하여야 함

※ 2012~2013학년도 이공계 입학자 : 〈별표 2〉 참조

〈별표 2〉 ACE 사업 수준별 교과목 운영에 따른 2012~2013학년도 입학자의 이공계 기초과목 이수기준

2012~2013학년도 입학자 ACE사업 수준별 수업 교과목	이 수 기 준
수학1	※ 2012~2013학년도 이공계 학부(과) 입학자 : 왼쪽에 나열한 교과목을 지정하였을 경우 반드시 이수하여야 하며, 미지정 교과목은 이수할 필요가 없음
수학2	
일반물리학1	
일반물리학2	
일반화학1	
일반화학2	
일반물리학실험1	
일반물리학실험2	
일반화학실험1	
일반화학실험2	

4.2. 전공과목

(학과 또는 교무과 ☎ 270-2084)

- 4.2.1. 개편된 전공 교육과정은 신입생 또는 재학생부터 적용하되, 개편 학년도 이전 입학생이 개편된 교육과정을 이수했을 경우 전공학점으로 인정한다.
- 4.2.2. 전공이수학점은 입학년도 기준으로 적용하되, 교육과정이 개편되기 전 이수한 전필과목은 모두 전필학점으로 인정되며, 부족한 전공필수학점은 개편된 후 지정된 전필과목으로 이수할 수 있다. 또한 입학년도의 교육과정에 전필과목으로 지정되었다가 교육과정이 개편되어 전선으로 변경된 과목에 한하여 학수구분을 전선에서 전필로 변경하여 인정할 수 있다.
- 4.2.3. 전공을 이수하기 위해서는 졸업학점 구성표에 명시한 전공이수 학점 이상을 취득해야 한다.
- 4.2.4. 전공심화과정은 전공이수학점이 졸업에 필요한 최소전공인정 학점보다 21학점을 초과했을 경우, 전공심화과정 이수를 인정한다.
- 4.2.5. 2008학년도 입학자부터 복수(부)전공 및 연계전공을 이수하지 않고 본 전공만 이수하는 학생은 전공학점을 최소 63학점 이상을 취득해야 하는 전공심화과정을 이수해야 한다. 다만, 편입학생은 예외로 한다.
- 4.2.6. 2008학년도 입학자부터 복수(부)전공 및 연계전공 이수대상자는 해당학과(전공)별 최소전공 인정학점인 42학점 이상 이수해야 한다.
- 4.2.7. 2008학년도 입학자부터는 복수(부)전공 및 연계전공 이수대상자가 중도에 포기할 경우에는 반드시 전공심화과정인 63학점 이상을 이수해야 한다.
- 4.2.8. 2012학년도 입학자부터는 전공교육과정의 수월성 확보 및 체계적인 전공과목 이수를 위하여 학과, 전공별로 지정한 선·후수 과목의 이수체계를 반드시 지켜서 이수해야 한다.
- 4.2.9. 교류대학 이수 교과목의 학수구분은 소속 학부(과)에서 정한다.

4.3. 교직과목

(학과 또는 교무과 ☎ 270-2091)

- 4.3.1. 사범대 및 교직과정 이수자는 교직과목 22학점 이상을 이수하여야 하며, 교과교육영역 8학점 이상은 전공과목으로 이수하여야 한다.

4.4. 교직과정 이수 인정

(학과 또는 교무과 ☎ 270-2091)

- 4.4.1. 교직과목 평균 80점 이상, 전공과목 평균 75점 이상인 경우만 이수로 인정한다.
- 4.4.2. 교직적성·인성검사에서 2회 이상의 적격 판정을 받아야 한다.
- 4.4.3. 응급처치및심폐소생술 실습을 2회 이상 이수해야 한다.
- 4.4.4. ‘성인지교육’ 필수 이수(2021학년도 이후 사대 입학자는 4회 이상, 교직과정 및 교육대학원 입학자는 2회 이상, 2020학년도 이전 입학자는 2회 이상)
- 4.4.5. 교직과정 이수대상자는 취득하고자 하는 표시과목에 해당하는 기본이수영역 해당과목 및 교과교육 영역 8학점을 반드시 이수해야 하므로 소속학부(전공), 학과 또는 표시과목별

로 주관하는 학부(전공), 학과의 개설과목에서 찾아 수강신청하면 된다.

※ 자세한 내용은 매학기 수강신청 전 학과 및 행정실 담당자에게 문의 또는 **5. 교직과정의 운영** 참조

4.5. 복수전공

(학과 또는 교무과 ☎ 270-2084)

- 4.5.1. 재학연한의 범위 내에서 최소전공인정 학점제가 적용되는 각 학과(전공)를 복수전공 할 수 있으며, 복수전공을 이수한 자는 졸업증서와 학적부에 이를 표시하고 복수전공의 학위를 동시에 수여한다.
- 4.5.2. 복수전공 수용인원은 해당학과(전공)별로 수용능력을 고려하여 결정하고, 복수전공의 신청 시기는 2학년 1학기 이후로 한다.
- 4.5.3. 간호학과, 약학과 및 의·치·수의대를 복수전공학과로 택할 수 없으며, 그 이외 학과는 복수전공 학과에서 정한 별도 기준에 의거 선발한다.
- 4.5.4. 복수전공의 이수학점은 해당 학과의 전공필수 및 전공선택과목의 소정학점으로 하며, 복수전공 이수 도중에 복수전공 이수를 포기한 경우에 이미 취득한 복수전공학점은 이를 일반선택학점으로 인정할 수 있다.
- 4.5.5. 제1전공에서 이수한 과목과 복수(연계·융합)전공 학과에서 이수할 과목이 동일·유사한 경우 및 복수(연계·융합)전공 과목을 이수한 것으로 인정하되, 졸업학점 계산에 있어서는 복수(연계·융합)전공의 이수학점이 42학점 이상일 경우 최대 15학점, 이수학점이 36학점일 경우 최대 12학점 이내에서 이중으로 계산할 수 있다.
- 4.5.6. 복수전공으로 이수한 과목이 연계·융합전공으로 이수할 과목과 동일·유사한 경우에는 연계·융합전공 과목을 이수한 것으로 인정한다. 이때 연계·융합전공 이수학점이 42학점 이상일 경우에는 최대 15학점, 36학점일 경우에는 최대 12학점 이내에서 인정한다.
- 4.5.7. 복수(연계·융합)전공으로 이수한 과목이 부전공으로 이수할 과목과 동일·유사한 경우에는 최대 9학점 이내에서 부전공 과목을 이수한 것으로 인정한다.
- 4.5.8. 복수전공 승인 전 일반선택으로 이수한 과목은 복수전공 승인 후 복수전공 학과의 전공과목으로 인정할 수 있다.(복수전공 승인 후 제1전공 소속대학 행정실에 학수구분 변경 신청서를 작성하여 제출해야 함)
- 4.5.9. 복수전공 이수자중 교직이수자는 복수전공학과의 전공 50학점(전필, 기본이수영역 21학점, 교과교육영역 8학점) 이상을 이수하여야 한다.
- 4.5.10. 복수전공 신청은 소정 기간 동안에 점프시스템에서 온라인으로 신청하여야 한다.
- 4.5.11. 복수전공 포기 희망자는 점프시스템에서 온라인 신청 후 포기원을 출력하여 복수전공 소속 대학 행정실에 반드시 제출하여야 한다. 복수전공 이수를 완료하지 않는 경우 제1전공의 졸업도 할 수 없다.

4.6. 부전공

(학과 또는 교무과 ☎ 270-2084)

- 4.6.1. 학생이 부전공을 희망하는 학과의 전공과목 중에서 21학점 이상을 취득하면 부전공

이수자로 인정하고 졸업증서와 학적부에 이를 표시하며, 부전공 이수 도중에 부전공 이수를 포기한 경우 이미 취득한 부전공학점은 이를 일반선택학점으로 인정할 수 있다.

4.6.2. 부전공은 2학년 1학기부터 신청할 수 있으며, 간호학과, 약학과 및 의·치·수의대를 부전공학과로 택할 수 없으며, 동학과의 학생은 부전공을 이수할 수 없다. 다만, 사범대의 각 학과는 사범대 학생에 한하여 이수가 가능하다.

4.6.3. 제1전공에서 이수한 과목과 부전공에서 이수할 과목이 동일·유사한 경우에는 부전공 과목을 이수한 것으로 인정하며, 졸업학점 계산에 있어서는 9학점 이내에서 제1전공과 부전공으로 중복 인정할 수 있다.

4.6.4. 부전공으로 이수한 과목이 복수·연계·융합전공으로 이수할 과목과 동일·유사한 경우에는 복수·연계·융합전공 과목을 이수한 것으로 인정한다.

4.7. 일반선택 학점의 인정

4.7.1. 타 학부(과)의 전공과목(교직과목 포함) 중에서 임의 선택하여 취득한 학점은 일반선택 학점으로 인정한다. 다만, 학부(과)간에 사전협의를 거쳐 타 학부(과)의 개설 교과목을 전공과목으로 지정하였을 경우에는 전공학점으로 인정한다.

4.7.2. 6학기를 이수한 성적 우수자는 동일전공의 대학원 교과목을 9학점까지 이수할 수 있으며, 이를 일반선택학점으로 인정한다.

4.7.3. 학군사관후보생의 군사교육과정(ROTC) 이수학점은 12학점으로 하고, 이를 일반선택과목 학점으로 인정할 수 있다.

4.7.4. 교직과정 이수자가 취득한 교직과목은 일반선택학점으로 인정할 수 있다.

4.7.5. 교류대학 이수 교과목의 학수구분은 소속 학부(과)에서 정한다.

4.8. 학수구분에 관계없이 동일과목을 중복 이수한 경우에는 학점을 인정받지 못한다.

4.8.1. 동일과목에 대해 일반대학원생이 특수대학원(또는 특수대학원생이 일반대학원)에 개설된 교과목을 타전으로 중복이수 시 학점을 인정받지 못한다.

4.9. 교과목의 재이수(재이수과목은 A⁰까지로 제한됨)

4.9.1. 우리대학에서 이수한 과목은 우리대학에서 재이수할 수 있다.(타 대학에서 이수한 과목은 해당 타 대학에서 재이수하여야 함) 재이수한 교과목의 재이수 전 교과목 성적 처리 방법은 재이수 전 해당과목의 학수구분, 과목명, 학점 및 성적이 삭제되며 평균성적 산출시에도 제외한다.

4.9.2. 다만, 재이수로 취득한 성적에도 불구하고 성적경고는 유효하다.

4.9.3. 재이수는 수강 신청 시 본인이 직접 온라인으로 반드시 **재이수 버튼**을 누르고 신청한다.

4.9.4. 동일대체과목 자료정비로 인하여 2003학년도 이전 입학생이 2003학년도 이전 이수과목에 대한 재이수를 하기 위해서는 학부(과) 사무실에 문의

4.10. 사회봉사 과목

(사회봉사센터 ☎270-3004)

4.10.1. 신청 기간 : 별도의 정해진 기간(매 학기 시작 전 학사공지 등에 공고)에 이수 신청

4.10.2. 신청방법: 교내공지-교과일정 확인 후 ‘점프시스템 수강신청(사회봉사)’ 메뉴를 통해 수강신청

※ 소양교육 미이수 시 수강신청이 완료되지 않아 이수 불가

4.10.3. 신청 자격: 본교 학사과정 재학생

4.10.4. 이수시간: 학기 당 30시간 이상의 사회봉사 실적이 있어야 함

※ 매 학기 지정된 활동 기간 중 관련 지침에 따른 순수 봉사활동 실적만 인정

4.10.5. 취득학점: 학기 당 1학점(최대 2학점/ 일반교양) 취득 가능.

※ 수강신청 상한학점 외 신청가능. (단, 사회봉사교과 수강신청학점은 해당 학기의 수강 신청학점 하한선에 포함되지 않음)

4.10.6. 학점인정

영역구분	과목명	학점-강의-실습
일반교양	사회봉사1	1-0-2
	사회봉사2	1-0-2

※ 2017학년도 이전 입학자(일부 학과 제외)는 기초영역의 사회봉사 과목 이수를 면제할 수 있다.
이 경우 이수면제에 따른 부족한 교양학점은 다른 교양 교과목으로 추가 이수하여야 한다.

4.11. “산학협력현장실습”의 이수

(현장실습지원센터 ☎219-5329)

4.11.1. 신청기간 : 지정 기간에 이수 신청 (홈페이지 등에 매 학기 시작 한 달 전에 공고)

4.11.2. 교과목

구 분	현장실습교과목		실습기간	인정학점	이수구분	비고
산학협력 현장실습	계절제	표준 산학협력현장실습 1	1-1	1개월	3학점	졸업직전 학기자 성적처리문제로 이수 불가
			1-2			
			1-3			
			1-4			
		자율 산학협력현장실습 1	1-1			
			1-2			
			1-3			
			1-4			
		표준 산학협력현장실습 2	2-1	8주	6학점	일반선택
			2-2			
			2-3			
			2-4			
		자율 산학협력현장실습 2	2-1			
			2-2			
			2-3			
			2-4			
	학기제	표준 산학협력현장실습 3	3-1	8주	8학점	해외프로그램 연계과정에 한함
			3-2			
		자율 산학협력현장실습 3	3-1			
			3-2			
		표준 산학협력현장실습 4	4-1			
			4-1	15주	18학점	

			4-2				상황에 따라 중단하는 경우에 한함	
		자율 산학협력현장실습 4	4-1					
			4-2					
		표준 산학협력현장실습 5	5-1	8주	9학점			
			5-2					
		자율 산학협력현장실습 5	5-1					
			5-2					

※ 산학협력현장실습 5 과목의 중단 사유는 「전북대학교 산학협력현장실습교육 운영지침」에서 인정하는 범위에 한함

4.11.3. ①현장실습 실습생은 해당 학기 등록을 마친 재학생이 신청할 수 있다.

②졸업직전 학기자(졸업유예자, 졸업불가자)는 졸업 전 성적처리 문제로 인하여 계절제는 이수할 수 없다.

③주관부서에서 실습기관의 업무 상황 및 지원학생의 기존 신청이력을 고려하여 신청 자격 제한을 둘 수 있다.

④현장실습은 학점을 이수하는 학기와 실습을 실시하는 학기가 일치하여야 하므로 이전 학기에 실시한 현장실습은 신청할 수 없다.

⑤현장실습은 다른 정규교과목이나, 사회봉사, 해외연수, 기타 현장실습 관련 교과목과 동시에 학점을 취득할 수 없다. 단, 정규학기 중 이수해야하는 전공진로설계 교과목은 예외로 한다

4.11.4. 신청방법 : 현장실습지원센터 홈페이지(<http://fieldwork.jbnu.ac.kr>)에서 현장실습 신청 및 선발

4.11.5. 이수시간 : 현장실습은 1일 8시간으로 1주 40시간 연속적으로 실습 운영(최소 1개월 160시간 이상 실습)

4.11.6. 취득학점 : 현장실습으로 취득할 수 있는 학점은 최대 39학점이며, 현장실습은 동일 학기 내 여타 교과목 중복이수 불가. 단, 학교기업에서의 현장실습을 실시한 학생에 대하여는 졸업 소요학점의 4분의 1범위 내에서 소정의 학점을 인정할 수 있다.

4.12. “원격수업”의 이수

(학사지원과 ☎270-2102 / 교육혁신부 ☎270-4279)

4.12.1. 본교용 원격수업 : 우리대학에서 개설한 원격강좌(실시간 화상강의 포함), 블렌디드러닝, 플립러닝 등 강좌로, 우리대학의 수강신청 기간과 동일하게 점프를 통해서 수강 신청함

4.12.2. 교류용 원격수업 : 우리대학에서 개설한 원격강좌(실시간 화상강의 포함), 블렌디드러닝, 플립러닝 등 강좌로, 우리대학의 수강신청 기간과 동일하게 점프를 통해서 수강신청하고 수업은 **교류대학(기관)의 사이트**에 접속하여 수강함.

4.12.3. 학점교류 신청은 수강자의 제한학점을 초과하여 수강신청 할 수 없음

(예 : 제한학점 18학점 : 우리대학 15학점 + 학점교류 3학점)

4.12.4. 본교 학부생은 **학기당 6학점 이내**에서 원격수업 교과목을 이수할 수 있으며, 대학원생은 과정 졸업 또는 수료에 필요한 학점의 100분의 50이내에서 원격수업 교과목을 이수할 수 있다.

4.12.5. 본교용 원격수업은 수강신청기간에 동일하게 점프로 수강신청하고 수업은 전북대학교 LMS 3.0 (<http://lms.jbnu.ac.kr>)에 접속하여 수강할 수 있음. LMS 3.0 활용 시 아이디는 학번, 비밀번호는 점프와 동일함. 수업 오리엔테이션 등의 안내는 우리대학 홈페이지-학사공지를 참조.

4.13. 취업 관련 교과목

(취업진로지원과 ☎270-4833)

4.13.1. 신청기간 : 정규학기 및 계절학기 운영교과목은 우리 대학의 수강신청 기간과 동일하게 점프시스템을 통해서 수강 신청

4.13.2. 교과목

구분	취업관련교과목	분반수	개설학기	인정학점	수강가능 재학생	비고
일반 선택	경력개발과 취업전략	1-1 1-2	정규학기	2학점	3, 4학년 대상	기존 '취업실전전략1' 에서 교과목명 변경
	취업실전1 (입사지원서)	1	계절학기	1학점	3, 4학년 대상	기존 '취업실전전략2' 에서 교과목명 변경
	취업실전2 (NCS/인적성)	1	계절학기	1학점	3, 4학년 대상	기존 '기업의 이해' 에서 교과목명 변경
	취업실전3(면접)	1	계절학기	1학점	3, 4학년 대상	기존 '기업의 직무분석' 에서 교과목명 변경

4.13.3. 동일/대체 과목

- 동일과목 명단 (동일과목 신청 시, 학점인정이 되지 않음)

현재 교과목명 [이수구분]	분반수	교과목명							비고	
		2012년	2013년	2014년		2015년		2016년 ~ 2018년		2019년
				1학기	2학기	1학기	2학기			
경력개발과 취업전략 [일반선택]	1-1	현대사회와 직업관[교양]	취업실전전략1					1-1, 1-2, 1-3, 동일과목 인정		
	1-2									
	1-3		-	취업실전 전략1	-					
취업실전2(NCS/인적성) [일반선택]	1-1	중소기업의 이해 [교양]	기업의 이해		-	기업의 이해	기업의 이해	1-1, 1-2, 동일과목 인정		
	1-2	-			기업의 이해	기업의 이해	-			
취업실전1(입사지원서) [일반선택]	1-1	-		취업실전전략2				1-1, 동일과목 인정		
취업실전3(면접) [일반선택]	1-1	-		기업의 직무분석				1-1, 동일과목 인정		

※ 종전 '현대사회와 직업관' 수강자는 '경력개발과 취업전략', '중소기업의 이해' 수강자는 '취업실전2(NCS/인적성)' 를 수강 시 '동일과목' 으로 학점인정이 되지 않음

- 기존 취업관련교과목 미이수자 대체과목

- 종전 교양학점으로 'fail' 처리된 학생에 한하여 재이수 시 '교양' 으로 'pass' 처리되며,
종전 교양학점으로 pass 처리된 학생이 일반선택으로 동일과목 신청 시 학점인정이 되지 않음

종 전	대 체 과 목	구 분
현대사회와직업관	창업과기업가정신	교양
중소기업의이해	창업과기업가정신	교양
진로설계	일반선택 - 경력개발과 취업전략, 취업실전1(입사지원서), 취업실전2(NCS/인적성), 취업실전3(면접)	교양/ 일반선택
여성의직업과경력개발	일반선택 - 경력개발과 취업전략	일반선택
토론과면접실기	일반선택 - 경력개발과 취업전략	교양

4.13.4. 신청장소 : 일반교과목과 같은 방법으로 수강신청

4.13.5. 신청자격 : 과목별 수강 가능 재학생

4.13.6. 이수시간 : 정규학기에 운영되는 과목들은 2학점으로 15주(매주 2시간) 동안 출석해야 함. 계절학기에 운영되는 과목들은 1학점으로 인정됨.

4.13.7. 취업관련교과목은 학기당 수강신청 상·하한 학점에 포함됨

4.13.8. 취업관련교과목의 성적평가방법은 pass/fail에서 절대평가로 변경되었음

5.1. 교직과정 설치학과 및 인원(2025학년도 입학자 기준)

대학	학부,과(전공)		표시과목	인원	대학	학부,과(전공)		표시과목	인원
간호대	간호학과		보건교사(2급)	4	경상대	경영학과		상업	2
공과대	기계설계공학부(기계설계공학전공)		기계	1		회계학과		상업	1
	신소재공학부	금속시스템공학전공	재료	1		경제학부	경제학	일반사회	1
		정보소재공학전공	재료	2	생활대	식품영양학과		영양교사(2급)	2
	전기공학과		전기	1	예술대	미술학과		미술	1
	전자공학부		전자	3		산업디자인학과		디자인	1
	기계공학과		기계	1		음악과		음악	1
	유기소재섬유공학과		섬유	1					
	토목/환경/ 자원·에너지 공학부	자원·에너지공학	자원	1	인문대	국어국문학과		국어	1
		토목공학	건설	1		독일학과		독일어	1
		환경공학	환경공업	1		문헌정보학과		사서교사(2급)	2
	항공우주공학과		기계	2		스페인·중남미학과		스페인어	1
농생대	동물자원과학과		동물자원	1		영어영문학과		영어	2
	식물의학과		식물자원·조경	1		중어중문학과		중국어	4
	목재응용과학과		식물자원·조경	1		사학과		역사	1
	산림환경과학과		식물자원·조경	1		철학과		철학	1
	생물환경화학과		식물자원·조경	1	자연대	물리학과		물리	1
	식품공학과		식품가공	1		화학과		화학	2
	작물생명과학과		식물자원·조경	1		생명과학과		생물	1
	지역건설공학과		농공	1		분자생물학과		생물	1
사회대	심리학과		전문상담교사 (2급)	2	환생대	수학과		수학	1
	사회학과		일반사회	1		생태조경디자인학과	식물자원·조경	1	1
	정치외교학과		일반사회	1					
	행정학과		일반사회	1					

5.2. 교직과정 이수

5.2.1. 교직과정이수예정자의 선발

- 교직과정 설치된 학과에 한하여 승인인원의 범위 안에서만 선발(세부일정은 1학년 2학기 기말 시험 종료 전까지 반드시 소속 대학 행정실에 문의하여 누락되는 일이 없도록 해야 함)
- 승인인원은 교직과정 설치승인 당시의 입학정원을 기준
- 입학정원이 증가되더라도 변경승인이 없으면 승인시의 입학 정원에 대한 선발비율을 적용하고 입학정원이 감소되면 감소된 입학정원에 대한 선발비율을 계속 적용
- 교직과정 이수 희망자는 2학년이 되는 학생으로서 교직과정을 이수하고자 하는 자는 학년 초 15일 이내에 교직과정 이수신청서를 소속 대학장에게 제출해야 하며 교직과정이수규정에 의거 성적, 인성 및 적성을 고려하여 선발
- 전학(과) 자는 교직이수대상자로 선발될 수 없으며, 교직이수 대상자로 선발된 자가 전학(과) 했을 경우 교직과정 이수를 계속하여 이수할 수 없음.
- 전적대학에서 교직과정 이수자가 동일한 학년 및 학과에 편입학하였을 때 전적 대학의 이수학점을 인정하여 정해진 승인인원의 범위 내에서 교직과정 이수예정자로 선발할 수 있음.

5.2.2. 학수구분별 졸업이수 학점(사범계 및 비사범계 교직과정 이수자)

구 분	이 수 학 점
교 직	• 22학점 이상[교직이론: 12학점 이상, 교직소양 6학점, 교육실습: 4학점]
전 공	• 50학점 이상[전공필수과목 및 표시과목별 지정된 기본이수영역 본교 개설과목과 교과교육 8학점 포함] • 공업계(공대) 표시과목은 "산업체 현장실습" 과목을 반드시 이수
복수전공 이수자	• 복수전공 학과의 전공 50학점[전공필수과목 및 표시과목별 지정된 기본이수영역 본교 개설 과목과 교과교육 8학점 포함]

5.2.3. 교원자격증 무시험검정

- 처리 절차 : 졸업예정자로부터 교원자격무시험검정원서 및 성적증명서의 검정서류를 접수받아 심사한 후 졸업사정과 함께 확정하여 교원자격증 발급
- 자격검정 시기 : 전·후기 졸업 10일 전까지 검정 완료
- 자격조건
 - 교직과목 평균성적이 80점 이상이고, 전공과목 평균성적이 75점 이상
 - 교직적성·인성검사에서 2회 이상 적격 판정
 - ‘응급처치및심폐소생술’ 2회 이수
 - ‘성인지교육’ 이수(2021학년도 이후 사범대학 입학자는 4회 이상, 교직과정 및 교육대학원 입학자는 2회 이상, 2020학년도 이전 입학자는 2회 이상)

5.2.4. 참고사항

- 교직과정이수에 관한 법령이나 교직과목(특히, 교과교육 영역)의 교육과정 등의 개정내용에 대하여는 본부 교무과나 소속 대학 행정실에 자세히 문의한 후 교직과정 이수 신청이나 교직 과목 수강신청을 하여 졸업 시 교원자격증 취득에 문제가 없도록 유의해야 한다.

- 기본이수과목은 원칙적으로 전공으로 개설하고 이수해야 하나 ‘전공’으로 개설이 불가능하여 ‘일반선택’으로 이수한 경우, 이 과목은 기본이수과목 이수 인정은 가능하나, 전체 전공학점의 합계에는 포함할 수 없음

[예시] ‘일반사회’ 표시과목의 교직과정 이수예정자인 행정학과 학생이 ‘경제와사회’ 분야의 기본이수과목인 ‘경제학개론’ 과목을 이수해야 하나 경제학과의 전공과목으로 개설되어 있어 ‘전공’이 아닌 ‘일반선택’으로 이수한 경우, 기본이수과목으로는 인정되나 전공학점에는 포함할 수 없음

5.3. 교직 교과목

5.3.1. 교직과목

2013학년도~2023학년도				2024학년도~		
영역	교과목명	학점	비고	교과목명	학점	비고
교직이론	교육학개론	2	필수	교육학개론	2	필수
	교육사회	2	택 5	교육사회	2	택 5
	교육철학및교육사	2		교육철학및교육사	2	
	교육행정및교육경영	2		교육행정및교육경영	2	
	교육심리	2		교육심리	2	
	교육과정	2		교육과정	2	
	교육평가	2		교육평가	2	
	교육방법및교육공학	2		교육방법및교육공학	2	
	생활지도및상담	2		생활지도및상담	2	
교직소양	특수교육학개론	2	필수	특수교육학개론	2	필수
	교직실무	2	필수	교직실무	1	필수
	학교폭력예방및학생의이해	2	필수	학교폭력예방및학생의이해	2	필수
				디지털교육	1	필수
교육실습	교육실습	2(4주)	필수	교육실습	2(4주)	필수
	교육봉사	2(4주)	필수	교육봉사	2(4주)	필수
기타교직이론	컴퓨터보조학습	2		컴퓨터보조학습	2	
	현대교육사상	2		현대교육사상	2	
	평생교육	2		평생교육	2	
	다문화교육의이해	2		다문화교육의이해	2	
계	11과목	22		12과목	22	

- 교직이론(9과목) : 교육부 권장과목
- 기타 교직이론(4과목) : 교육부 권장과목은 아니나 학점 취득 및 교원자격증 취득에 제약 없음
- 교과교육 영역

대상학과	교과목명	학점	대상학과	교과목명	학점
국어교육과 국어국문학과	국어과교재연구및지도법	3	독어교육과 독일학과	독일어교재연구및지도법	3
	국어교과교육론	3		독일어교과교육론	3
	국어교육논리및논술	3		독일어교육논술지도	3
영어교육과 영어영문학과	영어교재연구및지도법	3	교육학과	교육학교육론	3
	영어교육론	3		교육학교재연구및지도법	3
	영어교육논술지도	3		교육학논리및논술	2
윤리교육과(전공)	윤리과교재연구	3	지리교육과(전공)	지리교육논술	3
	윤리과지도법	3		지리교육과정	3
	윤리와논술	3		지리교육방법	3
일반사회교육과(전공) 사회학과, 행정학과 정치외교학과 경제학전공	일반사회논리및논술	3	역사교육과(전공) 사학과	역사교육논술	3
	일반사회교재연구및지도법	3		역사교육론	3
	일반사회교육론	3		역사교재연구및지도법	3
생물교육과 분자생물학과 생명과학과	생물교과교육론	3	수학교육과 수학과	수학교육논술	3
	생물교과교재연구및지도법	3		수학교육론	3
	생물교육논리및논술	2		중학교수학교재연구및지도법	3
지구과학교육과	지구과학교육론	3	화학교육전공 화학과	화학교육론	3
	지구과학교재연구	3		화학교재연구및지도법	3
	지구과학교육논리및논술	3		화학교육논리및논술	3
물리교육전공 물리학과	물리교수학습지도법	3	체육교육과	스포츠교육론	3
	물리교육논리및논술	3		체육과지도법및교재론	3
	물리교재연구	3		체육논리및논술	2

교직과정 표시과목	과목	학점	교직과정 표시과목	과목	학점
건설, 자원·환경, 기계·금속, 화공·섬유, 전기전자·통신	공업교육론	3	식물자원·조경, 농산물유통, 식물자원, 농공, 식품가공	농업교육론	3
	공업교재연구및지도법	3		농업교재연구및지도법	3
	공업논리및논술론	2		농업논리및논술론	2
일반사회	일반사회교육론	3	역사	역사교육론	3
	일반사회교재연구및지도법	3		역사교재연구및지도법	3
	일반사회논리및논술론	2		역사논리및논술론	2
상업	상업교육론	3	정보·컴퓨터	컴퓨터교육론	3
	상업교재연구및지도법	3		컴퓨터교재연구및지도법	3
	상업논리및논술론	2		컴퓨터논리및논술론	2
중국어	중국어교육론	3	일본어	일본어교육론	3
	중국어교재연구및지도법	3		일본어교재연구및지도법	3
	중국어논리및논술론	2		일본어논리및논술론	2
프랑스어	프랑스어교육론	3	스페인어	스페인어교육론	3
	프랑스어교재연구및지도법	3		스페인어교재연구및지도법	3
	프랑스논리및논술론	2		스페인어논리및논술론	2
영어	영어교육론	3	독일어	독일어교육론	3
	영어교재연구및지도법	3		독일어교재연구및지도법	3
	영어논리및논술론	2		독일어논리및논술론	2
환경	환경교육론	3	수학	수학교육론	3
	환경교재연구및지도법	3		수학교재연구및지도법	3
	환경논리및논술론	2		수학논리및논술론	2
물리학, 화학, 생물	과학교육론	3	디자인	디자인교육론	3
	과학교재연구및지도법	3		디자인교재연구및지도법	3
	과학논리및논술론	2		디자인논리및논술	2

표시과목	국문	학점	표시과목	국문	학점
국어	국어교육론	3	철학	철학교육론	3
	국어교재연구및지도법	3		철학교재연구및지도법	3
	국어논리및논술	2		철학논리및논술론	2
미술	미술교육론	3	음악	음악교육론	3
	미술교재연구및지도법	3		음악교재연구및지도법	3
	미술논리및논술	2		음악논리및논술	2

5.4. 교원자격증 표시과목별 기본이수영역 및 본교 개설과목

5.4.1. 공과대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
건축공학과	건설	건축구조	건축구조학	3	
		건축재료	건축재료학	3	
		건축시공	건축시공학 1	3	
		건축설비	건축설비 1	3	
		환경계획및실험	건축환경공학 1	3	
		건축설계	건축설계 1	3	택 1
			건축계획및설계스튜디오 3		
		건축역학	건축구조역학 1	3	택 1
정밀기계공학	기계		정역학		
		공업교육론	공업교육론	3	
		기계공작법	기계공작법 1및실습	3	
		재료역학	고체역학 1	3	
		기계설계	기계설계 1및실습	3	
		유체역학	유체역학 1및연습	3	
		열역학	열역학 1및연습	3	
		제어공학	제어공학	3	
		기계재료	기계재료및실험	3	
		기계가공	공작기계및실험	3	
기계설계공학	기계	공업교육론	공업교육론	3	
		기계공작법	기계공작법및실습	3	
		재료역학	고체역학 1	3	
		기계설계	기계요소설계및실습	3	택 1
			기계요소설계		
		유체역학	유체역학	3	
		열역학	열역학	3	
		제어공학	제어공학	3	택 1
			제어계측공학		
기계공학과	기계	기계재료	기계재료및실험	3	
		공업교육론	공업교육론	3	
		기계공작법	기계공작법	3	
		재료역학	고체역학 1	3	
		기계설계	기소설계 1	3	
		유체역학	유체역학 1	3	택 1
			열역학 1및연습		
		열역학	열역학 1	3	택 1
			자동제어및실험		
		제어공학	자동제어	3	
항공우주 공학과	기계	기계재료	기계재료	3	
		공업교육론	공업교육론	3	
		기계공작법	공업역학	3	
		기계설계	항공우주구조역학	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		유체역학	유체역학	3	택 1
			항공역학입문		
		열역학	열역학	3	
		제어공학	제어시스템설계	3	택 1
			항공드론제어설계		
		고체역학	고체역학	3	택 1
			변형체역학		
			항공드론재료역학		
정보소재 공학	재료	공업교육론	공업교육론	3	
		금속재료	금속재료학	3	
		금속열역학	물리화학	3	
		금속상변태	재료상변태	3	
		재료역학	재료공학설계입문	3	택 1
			재료열역학		
			재료과학 1	3	택 1
			재료조직학		
		재료조직및물성평가	재료평가및분석	3	
		표면처리공학	전기화학	3	
금속시스템 공학	재료	공업교육론	공업교육론	3	
		금속재료주조학	주조공학	3	택 1
			철강재료학		
			주조공학	3	택 1
		금속열처리	주조공학		
			금속열처리공학		
		금속상변태	금속상변태	3	
		금속강도학	금속강도학	3	
전기공학과	전기	분말야금학	분말야금학	3	
		부식방지학	부식및방식	3	택 1
			표면공학		
		공업교육론	공업교육론	3	
		전기자기학	전자기학 1	3	
		회로일반	회로이론 2	3	
		전기일반	전자회로	3	
		전기기기	전기기기 1	3	
나노전자공학 제어로봇공학 융합IT공학	전자	전력공학	전력시스템공학 1	3	택 1
			전력시스템공학		
		전기설비및법규	전기응용및실험	3	택 1
			전력시스템운영및제어		
		공업교육론	공업교육론	3	
		전기전자일반	전자공학세미나	3	택 1
			기초회로실험		
		회로이론	회로이론1	3	
정보통신공학	통신	전자회로	전자회로1	3	
		반도체공학	물리전자공학	3	택 1
			반도체물리전자		
		디지털시스템	디지털시스템설계	3	
		통신이론	아날로그통신및실험	3	택 1
			통신공학		
		전기전자일반	전자공학세미나	3	택 1
			기초회로실험		
		회로이론	회로이론1	3	
		전기자기학	전자기학1	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고		
		통신이론	아날로그통신및실험	3	택 1		
			통신공학				
		마이크로프로세서	마이크로프로세서및실험	3			
		안테나공학	초고주파공학	3			
전자공학부	전자	공업교육론	공업교육론	3			
		전기전자일반	기초회로실험	3			
		회로이론	회로이론1	3			
		전자회로	전자회로1	3			
		반도체공학	반도체물리전자	3			
		디지털시스템	디지털시스템설계	3			
		통신이론	통신공학	3			
		컴퓨터(정보)교육론	컴퓨터교육론	3			
		컴퓨터공학	정보 · 컴퓨터	프로그래밍	C++ 프로그래밍	3	택 1
					JAVA프로그래밍		
	객체지향프로그래밍						
알고리즘	알고리즘			3			
토목/환경/자원· 에너지공학부 (환경공학)	환경 공업	데이터베이스	데이터베이스	3			
		운영체제	운영체제	3			
		컴퓨터구조	컴퓨터구조	3			
		소프트웨어공학	소프트웨어공학	3			
		환경교육론	환경화학	3			
		수질오염처리	수질환경개론	2	택 1		
			하폐수처리공학	3			
		대기오염제어	대기오염제어공학(2024~)	3			
		폐기물처리	폐기물공학 1	3	택 1		
			폐기물공학				
환경공학설계	환경종합설계	3					
수질오염분석	환경공학실험 1	2					
환경영향평가	환경영향평가(~2021)	3					
대기오염분석	대기환경개론(2024~)	3					
환경위해성평가	위해성평가	3					
나노화학공학 생명화학공학 에너지화학공학	화공	공업교육론	공업교육론	3			
		화공양론	화공양론	3			
		단위조작	열및물질전달	3	택 1		
		공정제어	공정제어				
		물리화학	물리화학 1	3	택 1		
		반응공학	반응공학 1				
		화공열역학	화공열역학 1				
		유기화학	유기화학 1	3			
		무기화학	무기화학	3			
		기기분석	응용기기분석	3	택 1		
		공업분석화학	공업분석화학				
		유기소재 파이버공학과 고분자나노섬유 공학부(유기소재 섬유공학) 유기소재섬유 공학과	섬유	공업교육론	공업교육론	3	
유기화학	유기화학 1			3	택 1		
	유기화학						
섬유재료학	유기재료공학개론			3			
	산업용소재공학 1			3			
	섬유재료			3			
제 포 공 학	섬유집합체 공정			3			
섬유가공학(~2024)	섬유습식공정및실험			3	택 1		
	섬유가공						
방적공학(2018폐지)	파이버제조공정	3					
합성섬유	합성섬유	3	택 1				

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
			기능성섬유		
		염색학	염색화학	3	
자원 · 에너지 공학과 토목/환경/자원· 에너지공학부 (자원에너지공학)	자원	자원개발공학	개발시스템공학	3	
		물리탐사	물리탐사기초	3	택 1
			전산지구물리		
		자원처리공학	자원처리공학	3	
		구조지질학	자원지질학	3	
		암석역학	암석역학	3	
		광상학	입자공학	3	
		석유공학	석유천연가스공학 지하지층내유체유동	3	택 1
토목공학과 토목/환경/자원· 에너지공학부 (토목공학)	건설	구조역학	구조역학 1	3	
		측량학	측량학	3	
		수리학	수리학 1	3	
		철근콘크리트구조	철근콘크리트공학 1	3	택 1
			철근콘크리트공학		
		토질역학	토질역학 1	3	
		지형정보론	지형공간정보론	3	택 1
			디지털지적측량학		
			응용측량학		
		토목시공	기초공학	3	

5.4.2. 농업생명과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
농경제유통학부 (농업경제학)	농산물유통	농산물유통	유통경제학	3	
		농업경제학	농업경제학	3	택 1
			농업발전경제학		
		농업경영학	농업경영학개론	3	
		농업과학개론	식품경제학	3	
		농업전산일반	농업경영정보학	3	
		농업교육론	농업교육론	3	
산림환경과학과	식물자원 · 조경		농촌사회학	3	
		식물자원	수목학및실습 2	3	
		조림학	조림학및실습 2	3	택 1
			조림학 2		
		조경관리	산림생태학	3	
		농업교육론	산림휴양학	3	
		조경계획	산림토목학	3	
		농업정보	산림측정학및실습 산림측정학	3	택 1
지역건설공학과	농공	생리	수목병진단및방제학	3	
		농업수리	수리학	3	
		농지조성	관개배수공학 1	3	
		유체역학	유체역학	3	
		농업정보	수문학	3	
		농업시설	재료역학및연습	3	
		농업토목	농토목시공학	3	
			지역측량학및실습 1 농지측량학및실습 1	3	택 1
생물산업 기계공학과	농공	농업정보	생물전산학기초및실습	3	택 1
			디지털농업프로그래밍개론		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		농업공학	생물역학 2	3	택 1
			생물산업기계공학작법		
		유체역학	유체역학및기계	3	
		농업기계	생물생산기계공학및실습	3	
		농산가공기계학	생물자원가공공학및실습 1	3	택 1
			생물자원가공공학및실습		
		농업시설	생물생산시스템및환경제어	3	
			스마트팜환경제어	3	
		농업동력	트랙터공학및실습 2	3	택 1
			드론농업응용		
농생물학과 식물의학과	식물자원 · 조경	유전학	유전학및실험	3	택 1
			유전학		
		원예	식물병리학및실험	3	
		생명공학	생명공학	3	
		식물자원	농업해충학및실습	3	택 1
			일반버섯학		
			식물형태분류학		
		육종	내병성육종학	3	택 1
			식물분자생물학및육종학		
			원예작물육종학및실험		
		조경관리	일반곤충학및실험	3	택 1
			식물병해관리		
		생리	생화학	3	택 1
			식물생리학		
			식물의학생리학		
원예학과	식물자원 · 조경	농업교육론	농업교육론	3	
		원예	채소학총론및실습	3	택 1
			채소원예학및실습		
			화훼학총론및실습	3	택 1
			화훼원예학및실습		
			과수학총론및실습	3	택 1
			과수원예학및실습		
			기초원예학	3	
		육종	원예작물육종학및실험	3	택 1
			원예작물육종학		
		생리	원예작물생리학및실험	3	
			원예식물해부및형태학	3	
		식물자원	원예자원식물학(~2020)	3	
		생명공학	식물조직배양학및실험	3	택 1
			원예식물해부학		
작물생명과학과	식물자원 · 조경	유전학	농업유전학및실험	3	택 1
			농업유전학		
		농업교육론	농업교육론	3	
		작물	도작및실습(~2024)	3	택 1
			쌀생산과학및실습(2025~)		
		식물자원	전작및실습 1	3	
		유전학	식물유전학및실험	3	택 1
			식물생명공학	3	
			생명공학(식물의학과)	3	
		육종	작물육종학및실습 1	3	택 1
			식물유전공학및실험	3	
		생명공학	농업유전학(원예학과)	3	
		생리	작물생리학및실험	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		분자생물학(2025~)	식물분자생물학 1	3	
식품공학과	식품가공	식품화학	식품화학 1	3	
		식품가공	식품가공학 1	3	
		식품위생	식품위생학	3	택 1
			식품위생학개론		
		식품미생물학	식품미생물학 1	3	
		식품저장	식품공학	3	
		축산물가공	식품가공학 2	3	
		식품생명공학	식품효소학	3	택 1
			실용식품분자생물학		
조경학과	식물자원 · 조경	식물자원	조경식물학및실습 1	3	
		조경계획	조경계획론	3	택 1
			조경계획		
			환경심리행태론	3	택 1
			인간형태와환경설계		
			조경설계론	3	택 1
			도시공원계획		
			서양조경사	3	
		조경시공	조경시공설계및적산	3	택 1
			조경시공및적산		
		조경관리	환경조경관리학	3	택 1
			조경관리학		
			조경수관리학	3	
		원예	화훼및지피식물학	3	택 1
			화훼·지피식물학및실습(2021~)		
동물생명공학과	동물자원	축산	동물유전학	3	
		가축영양	동물영양학	3	
		동물생명과학	동물생리학 2	3	택 1
			동물생명공학개론		
		가축사양	경제동물생산학	3	택 1
			경제동물생산학및실습		
			동물사양학및실습		
			동물사양학		
			동물사양시스템학		
		가축번식	동물번식학	3	택 1
			동물번식공학		
			경제동물번식공학		
		축산물가공	근육식품가공학및실험	3	택 1
			근육생물학		
		가축위생	동물생산환경학	3	택 1
			동물질병학		
			동물진단과학		
			동물생산관리학		
동물소재공학과 동물자원과학과	동물자원	동물영양학	가축영양학	3	
		축산	동물육종학	3	택 1
			동물유전육종학		
		농업교육론	농업교육론	3	
		축산물가공	식육학	3	택 1
			근육생물과식육과학		
		가축사양	동물사양학	3	택 1
			동물사양학 1		
			가축사양학 1		
			가축사양학		
		가축번식	동물번식학및실험	3	택 1

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		가축위생	가축번식학및실험	3	택 1
			가축번식학		
			가축질병학		
			가축위생및질병학		
목재응용과학과	식물자원 · 조경	농업정보	목재과학개론	3	택 1
			목재과학		
		조경계획	수목학및실습	3	택 1
			산림과학개론		
			목재이용학개론		
			목재이용학		
		생리	목재조직학및실험	3	
		생명공학	목재미생물학	3	
		조림학	목재생산공학및실습	3	택 1
			원목생산공학및실습		
		식물자원	천연물화학및실험	3	택 1
			목재추출성분및실험		
		육종	식용균이학및재배실습	3	택 1
			임산버섯학및재배실습		
생물환경화학	식물자원 · 조경	농업정보	농업환경학	3	택 1
			농업환경화학		
		조경계획	환경생태학	3	택 1
			기후변화와농업생태계	3	
		생리	식물영양학	3	택 1
			식물영양및비료학	3	
		생명공학	농업유전공학	3	택 1
			세포유전공학	3	
			세포분자생물학	3	
		조림학	환경토양학	3	
		식물자원	바이오자원론	3	
		육종	식물생물공학	3	택 1
			응용생물공학	3	
			유전생물공학	3	
			환경생명공학	3	

5.4.3. 사범대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
국어교육과	국어	국어교육론	국어교과교육론	3	
			국어교육논리및논술	3	
			국어과교재연구및지도법	3	
		국어문법론	학교문법론	3	
		국문학사	고전문학사	3	
		국문학개론	고전산문교육론	3	
		문학교육론	현대소설교육론	3	
			현대시교육론	3	
			문학교육방법론	3	
독어교육과	독일어	국어학개론	국어음운론	3	택 1
			국어의미와의사소통론		
			독어사		
		독일문학사	독일어와독일문화사	3	택 1
			독일어역사와문화		
			독문학사		
			독일문학사	3	택 1
			독일문학사		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		독일어권문화	독문예학입문	3	택 1
			독일문학입문		
			독일문학산책		
			독일문화와영상매체		
		독일어문법	독문법연습	3	택 1
			중급독일어문법		
			독일어읽기와쓰기		
		독일어회화	독어연습 2	3	택 1
			기초독일어회화 1		
			독일어발음과어휘		
		독일어교육론	독어교육론	3	택 1
			독일어교과교육론		
		독일어강독	독어연습 1	3	택 1
			기초독일어문법 1		
			독일어텍스트의이해		
		독일어권문학개론	19세기독일문학	3	택 1
			독일문학교육		
영어교육과	영어	영어회화	영어교육토론 1	3	택 1
			영어교육토론		
		영어음성음운론	영어음성연습	3	택 1
			영어음성학과영어교육		
		영문학개론	영어문학의이해	3	
		영어학개론	영어학의이해	3	
		영어작문	영어교육논술 1	3	택 1
			영어교육논술		
		영어교육론	영어교육의이해	3	
			영어교육론	3	
		영어문법	영어교육문법	3	택 1
			영어교육문법 1		
		영미문화	영어문화와영어교육	3	
교육학과	교육학	교육과정	교육과정연구	3	
		교육철학	교육철학	3	
		교육심리	교육심리학	3	
		교육공학	교육방법및교육공학	3	택 1
			교육공학	3	
		교육사회학	교육과문화	3	택 1
			교육사회학및평생교육		
			교육사회학		
		교육행정	교육행정	3	
		교육학개론	교육학교육론	3	
		교육연구방법	교육학교재연구및지도법	3	
		교사론	교육학논리및논술	2	
윤리교육과	도덕 · 윤리	도덕윤리교육론	윤리과교육론	3	
		윤리학개론	윤리학	3	
		한국윤리사상	조선조성리학	3	
		윤리고전강독	중국고중세철학	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		민주주의론	민주주의론	3	택 1
		응용윤리	현대윤리학(24학번부터 적용)	3	
		통일교육론	세계정치론	3	
			정치철학의이해	3	
		시민교육론	평화통일론	3	
일반사회 교육과	일반사회	일반사회교육론	한국공산주의운동사	3	택 1
			일반사회교육론	3	
			일반사회교재연구및지도법	3	
		정치와사회	일반사회논리및논술	3	
			정치학	3	
			한국정치론	3	
		경제와사회	서양정치사상	3	
			경제학원론	3	
			경제학원론 1	3	
			경제학원론 2	3	
		법과사회	미시경제학	3	
			거시경제학	3	
		사회과학방법론	법학원론	3	
			헌법	3	
			사회학이론및방법론	3	
지리교육과	지리	지리교육론	사회학	3	택 1
			문화와사회	3	
		자연지리학	현대사회와문화	3	
			지리교육과정	3	
		인문지리학	지리교육방법	3	
			자연지리학	3	
		경제지리학	기후학	3	
			인문지리학	3	
		도시지리학	인문지리조사법	3	
			경제지리학	3	
		문화지리학	도시지리학	3	
			문화.역사지리학	3	
역사교육과	역사	역사교육론	사회지리학	3	택 1
			지형학	3	
			지도및지리정보체계론	3	
		역사학개론	지도학	3	
			역사교육론	3	
			역사교재연구및지도법	3	
		사료강독	역사교육논술	3	
			역사학개론	3	
			서양사강독	3	
		분야사	한국사강독	3	
			동양사강독	3	
			한국사회경제사	3	
		한국사	한국사학사	3	
			한국사입문	3	
			한국사개론	3	
		세계사	한국근세사	3	
			동양근세사	3	
			동아시아근세사	3	
		현대사	서양근대사	3	
			동양사개론	3	
			서양사개론	3	
		한국현대사	한국현대사	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
수학교육과	수학	수학교육론	수학교육론	3	
		정수론	정수론 1	3	
		해석학	해석학 1	3	
		현대대수학	대수학 1	3	
		미분기하학	미분기하학 1	3	
		위상수학	위상수학개론 1	3	
		확률및통계	확률교육	3	
		선형대수	선형대수학 1	3	
		복소해석학	복소수함수론 1	3	
지구과학교육	지구과학	지구과학교육론	지구과학교수학습지도법 지구과학교육론	3 3	
		지구물리학	지구물리학및탐구실험	3	
		천문학	일반천문학및실습 1 일반천문학및실습 2	3 3	
		대기과학	대기지구과학및탐구실험 대기열역학	3 3	
		해양학	해양지구과학및탐구실험	3	
		지질학	고체지구과학및탐구실험 암석학및탐구실험지도	3 3	
		자연재해와에너지자원	지구에너지환경및자연재해	3	
		지구환경과학	환경지구과학 해양과미래환경지구과학	3	택 1
물리교육	물리	역학	역학 1	3	
		전자기학	전자기학 1	3	
		전산물리	전산물리탐구및교육	3	
		현대물리학	현대물리학	3	
		양자역학	양자물리학 1	3	
		물리교육론	물리교육	3	
		열및통계물리	열및통계물리학 통계물리학	3	택 1
		파동및광학	광학 1	3	
생물교육	생물	유전학	유전학및실험	3	
		생태학	생태학및실험 동물생태학및실험	3	택 1
		분류학	동물분류학및실험	3	
		분자생물학	분자생물학 분자생물학및실험	3	택 1
		생리학	식물생리학및실험	3	
		발생학	식물발생학	3	
		세포학	세포생물학	3	
		생명과학교육론	생물교과교육론	3	
화학교육	화학	화학교육론	화학교육 화학교육론	3	택 1
		물리화학실험	물리화학및실험	3	
		유기화학실험	유기화학및실험	3	
		무기화학실험	무기화학및실험	3	
		분석화학실험	분석화학및실험	3	
		물리화학	물리화학 1	3	
		유기화학	유기화학 1	3	
		분석화학	분석화학	3	
		무기화학	무기화학	3	
체육교육	체육	체육교육론	스포츠교육론 체육과지도법및교재론 체육논리및논술	3 3 2	택 1

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고	
		체육사철학	체육사	3		
		스포츠사회학	스포츠사회학	3		
		운동생리학	트레이닝방법론	3		택 1
			운동생리학			
			운동생리학 1			
		운동역학	운동역학	3		
		체육측정평가	체육측정평가론	3		
		건강교육	건강교육(~2020)	3		
		운동실기	육상경기 1	1	택 1	
			육상경기 1	2		
			수영 1	2		
			체조 1	2		
		운동학습및심리	스포츠심리학	3	택 1	
			스포츠·운동심리학			

5.4.4. 사회과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
심리학과	전문 상담(2급)	학습심리학	학습심리학	3	택 1
		심리검사	심리진단	3	
			심리측정및검사	3	
			심리평가	3	
		성격심리학	성격심리학	3	
		집단상담	집단치료	3	
		가족상담	가족치료	3	
		상담이론과실제	상담심리학및실습	3	
사회학과	일반사회	아동심리학	발달심리학	3	
		정치와사회	비교정치입문	3	택 1
			비교정치론		
			한국정부론		
			행정조직론		
			의회정치외정책결정		
			의회정치론		
		경제와사회	경제학원론 1	3	택 1
			경제학원론 2		
		법과사회	헌법	3	택 1
			행정법 1		
			행정법 2		
		인간과사회	정보화와미래사회	3	택 1
			소셜미디어의사회학		
			결혼과가족		
			가족과사회변동		
			현대사회와가족		
		문화와사회	문화로읽는현대사회	3	택 1
			문화사회학		
			현대사회와문화연구		
			도시와공동체		
			저출산,고령화,인구이동의이해		
		시민교육과사회윤리	인구와사회	3	택 1
			다문화사회론		
			시민사회와생활정치	3	택 1

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
정치외교학과	일반사회	사회과학방법론	사회조사방법론	3	택 1
			질적연구방법론		
		정치와사회	비교정치입문	3	택 1
			의회정치와정책결정		
			의회정치론		
			정당론		
		경제와사회	경제학원론	3	택 1
			경제학원론 1		
			불평등의정치경제		
			자본과노동의정치경제		
			미국외교정책론		
		법과사회	헌법	3	택 1
			헌법 1		
			행정법		
			행정법 1		
			민법총칙		
		인간과사회	시민담론연구	3	택 1
			한국정치의쟁점		
		시민교육과사회윤리	민주정치론	3	
			동아시아·다문화의이해		
		인간과행정	민족주의특강	3	택 1
			정치사상입문		
			세계의정치제도		
			서양정치사상사		
		사회과학방법론	정치조사분석	3	택 1
			정치조사연구방법론		
			정치학방법론		
			정치학방법론실습		
행정학과	일반사회	정치와사회	행정조직론	3	택 1
			비교정치입문		
		경제와사회	경제학원론	3	택 1
			경제학원론 1		
			경제학원론 2		
		문화와사회	정보화와미래사회	3	택 1
			현대사회와문화연구		
			문화로읽는현대사회		
			인구와사회		
			문화사회학		
		법과사회	헌법	3	택 1
			행정법		
			행정법 1		
			행정법 2		
			법학총론		
			민법총칙		
		사회과학방법론	정치조사분석	3	택 1
			사회조사방법론		
			행정조사방법론		
		인간과행정	정책학	3	택 1
			정책학개론		
			지방행정론		
		인간과사회	환경과발전	3	택 1
			사회운동과NGO		
			정부와시민사회		

5.4.5. 경상대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
경영학전공 경영학과	상업	상업교육론	상업교육론	3	
		경제학원론	경제학원론 1	3	
		회계원리	회계학원론	3	택 1
			회계원리		
		마케팅관리론	마케팅관리론	3	
		무역영어	무역서신영어	3	
		재무관리	재무관리	3	택 1
		경영학원론	전자상거래		
		전사적자원관리	회계시스템디자인	3	택 1
회계학전공 회계학과	상업	회계정보처리론	경영정보시스템		
		상업교육론	상업교육론	3	
		경제학원론	경제학원론 1	3	
		회계원리	회계학원론	3	
		회계원리	원가회계	3	
		마케팅관리론	마케팅관리론	3	
		무역영어	무역서신영어	3	
		전사적자원관리(ERP)	회계시스템디자인	3	
무역학과	상업	상업교육론	상업교육론	3	
		경제학원론	경제학원론 1	3	
		회계원리	회계학원론	3	택 1
			회계원리		
		마케팅관리론	마케팅관리론	3	
		무역실무	무역상무론	3	
		무역영어	무역서신영어	3	
		회계정보처리론	회계와비주열베이직	3	
경제학전공	일반사회	경제와사회	경제학원론 1	3	택 1
			미시경제원론		
			경제학원론 2	3	택 1
			거시경제원론		
		인간과사회(2025~)	경제사학개론	3	
		인간과사회	경제사학개론	3	
			화폐금융론	3	택 1
			화폐금융이론및정책		
		정치와사회	국제경제학	3	
		법과사회	재정학	3	
		문화와사회	문화경제학	3	
		일반사회교육론(2025~)	일반사회교육론	3	

5.4.6. 생활과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
식품영양학과	영양교사(2급)	영양교육및상담실습	영양교육및상담실습	3	
		영양학	기초영양학	3	
		생애주기영양학	생애주기영양학	3	
		단체급식및실습	단체급식관리	3	
		식품위생학	식품위생학	3	
		식사요법및실습	식사요법및실습	3	
		식품학	식품화학 1	3	

5.4.7. 예술대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
미술학과	미술	한국미술사	한국미술사	3	
		서양미술사	서양미술사	3	
		동양미술사	동양미술사	2	
		색채학	색채학	3	택 1
			전공실기(색채학)		
			전공실기(색채와표현)		
		수묵화	기초한국화 1	3	택 1
			한국화의이해 1		
		유화	기초서양화 1		
			기초회화 1		
		조소	기초조소 1		
		공예	기초목공예 1		
		수묵화	한국화기법 2	1	택 1
			한국화실기 2		
			전공실기(한국화실기 2)		
			전공실기(채색화실습 2)		
		유화	서양화기법 2		
			전공실기(매체연구 1)		
		조소	조소기법 2		
			전공실기(조소기법 2)		
		공예	문화상품디자인		
			전공실기(문화상품디자인)		
		수묵화	한국화전통기법연구 3	2	택 1
			현대한국학특수연구 3		
			동시대한국화탐색 1		
		유화	서양화실기 3		
			회화실기 3		
		조소	인체소조실기 1		
		공예	가구디자인 3		
		수묵화	한국화창작연습 2	2	택 1
			기초한국화 2		
			한국화의이해 2		
		유화	서양화기법 4		
			기초서양화 2		
			기초회화 2		
		조소	조소기법 4		
			기초조소 2		
		공예	전통가구연구 2		
			기초목공예 2		
		현대미술론	한국화론	2	택 1
			작가론		
			작품발표와토론기초		
			서양화론		
			조각론		
			목공예론		
산업 디자인학과	디자인	디자인교육론	디자인 교육론	3	
		색채학	C.M.F	2	택 1
			제품디자인스튜디오		
			C.M.A		
			C.M.A활용기법		
			실무VFX활용		
			게임텍스처링및렌더링기법		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		스케치법	기초컴퓨터그래픽	3	택 1
			기초조형컴퓨터그래픽		
			기초제품3D모델링		
			기초디지털그래픽제작		
			기초그래픽이해		
		조형	제품디자인조형	3	택 1
			제품디자인드로잉		
			디자인조형		
			디지털그래픽활용		
		디자인제도	제품디자인제도도및모형제작	3	택 1
			제품2D그래픽		
			디자인제도및모형제작		
			기초영상편집디자인		
		그래픽디자인	고급컴퓨터그래픽	3	택 1
			고급조형컴퓨터그래픽		
			3D렌더링및합성		
영상그래픽제작					
기초애니메이션기법					
그래픽디자인	기초디자인컴퓨터그래픽	3	택 1		
	제품디자인컴퓨터그래픽				
	실무제품모델링및표현기법				
3D모델링	기초3D모델링	3	택 1		
제품디자인	제품디자인졸업연구				
시각디자인	시각.영상디자인졸업연구				
음악과	음악	음악교육론	음악교육론	3	
		시창.청음	통합기초음악이론 1	3	택 1
			통합기초음악이론 1:기초이론및시창첨음		
		서양음악사	서양음악사 1	2	
			서양음악사 2	2	
		화성법	통합기초음악이론 2	3	택 1
			통합기초음악이론 3		
		통합기초음악이론 3: 화성실습 1			
		피아노반주법	반주법 1	2	
			반주법 2	2	
		합창.합주지도법	지휘법 1	2	
		국악개론	국악개론	1	택1
한국음악개론 1	2				
한국음악개론 2					
한국 음악학과	음악	지휘	한국음악지휘법 1	2	택1
			한국음악지휘법 2		
		화성법	화성학	1	
		국악개론	한국음악개론 1	2	
			한국음악개론 2	2	
		서양음악사	서양음악사 1	2	
			서양음악사 2	2	
		한국음악사	한국음악사 1	2	
			한국음악사 2	2	
		장구반주법	장단실기및반주법	2	
		음악분석및형식론	민요연구및선율구조론 1	2	
		음악(국악)교수법	한국음악교육론 국악교육론	2	택1

5.4.8. 인문대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
국어국문학과	국어	국어교육론	국어교육론	3	
		국어학개론	국어학의이해	3학점 이상	택 1 이상
		국어문법론	한국어문법의이해		
		국어사	국어사의이해		
		국문학개론	국문학의이해	3학점 이상	택 1 이상
		국문학사	고전문학사		
			현대문학사		
		문학교육론	한문학강독	3학점 이상	택 1 이상
			현대소설작품및작가론		
			현대소설작품연구		
			희곡론		
		의사소통교육론	커뮤니케이션과의미	3학점 이상	택 1 이상
			구비문학론		
			시창작연습		
영어영문학과	영어	영문학개론	영문학사	3	
		영미문화	영문학강독	3	택 1
			영미문학강독		
		영어학개론	영어교수법	3	택 1
			영어학입문		
		영어회화	고급영어회화	3	택 1
			영어와인문학		
		영어문법	영문법	3	
		영어작문	고급영작문	3	택 1
			고급학술영어		
			영어교육론	3	택 1
문헌정보학과	사서 교사(2급)	영어교육론	영어교수법		
			영어교육데이터분석		
		목록학	멀티자료조직론	3	
		도서관전산화	디지털도서관론	3	
		정보봉사론	학술정보원의이해	3	
		분류학	정보자료조직론 2	3	
		독서지도론	독서교육론	3	
		정보매체론	정보매체론	3	택 1
일본학과	일본어		정보활용교육	3	
		학교도서관운영	학교미디어센터경영	3	
		일본어교육론	일본어교육론	3	
		일본어학개론	멀티미디어일본어	3	택 1
			일본어문법 2		
		일본문학개론	일본소설	3	택 1
			일본단편소설강독		
		일본어작문	일본어표현연습	3	
		일본어강독	일본어강독 2	3	택 1
			일본어독해 2		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		일본문화	일본의전통문화와예술	3	택 1
			일본전통문화와산업	3	
			일본고전문학사	3	
		일본어회화	일본어회화 2	3	
중어중문학과	중국어	중국어교육론	중국어교육론	3	
		중국문학개론	중국고대문학사	3	
		중국어학개론	중국어학의이해	3	
			중국어학입문		
		중국어문법	중국기초어법의이해	3	택 1
			현대중국어문법		
			중국어문법 1		
		중국어회화	고급중국어회화	3	택 1
			중국어회화 2		
		한문강독	중국고전산문	3	
		중국어권문화	중국문화와예술	3	
독일학과 (2017~)	독일어	독일어교육론	독일어교육론	3	
		독일어회화	독일어회화 1	3	택 1
			독일어어휘연습	3	
		독일어작문	독일어작문	3	택 1
			독일어작문 2	3	
		독일어학개론	독일어회화 2	3	택 1
			독일어구문연습	3	
		독일어문법	독일지역학강독	3	택 1
			중급독일어	3	
			독일어작문 1	3	
		독일어권문화, 독일문학사	ZD독일어	3	택 1
			독일문학사	3	
		독일어강독	중급독일어 2	3	택 1
			독일지역학	3	
			독일어문장연습	3	
프랑스 · 아프리카학과	프랑스어	프랑스어학개론	공연프랑스어	3	택 1
			프랑스언어학의이해	3	
		프랑스문학개론	프랑스문학사 1	3	
		프랑스어회화	중급프랑스어회화	3	
		프랑스어작문	중급프랑스어작문	3	택 1
			프랑스어작문		
		프랑스어문법	고급프랑스어문법	3	택 1
			중급프랑스어문법		
		프랑스어강독	초급프랑스어회화	3	
		프랑스어권문화	고급프랑스어회화	3	
스페인 · 중남미학과	스페인어	스페인어회화	스페인어회화입문 2	3	
		스페인어권문학개론	스페인문학사 1	3	택 1
			스페인어권대중문화의이해		
			중남미문학개론		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		스페인어학개론	스페인어학습및교수법	3	택 1
		스페인어권문화	스페인지역의이해	3	
			중남미지역의이해	3	
		스페인어교육론	스페인어교육론	3	택 1
		스페인어문법	중급스페인어 2 스페인어 3	3	
		스페인어강독	중급스페인어강독 중급스페인어강독 1	3	택 1
철학과	철학	논리학	현대논리학 논리학	3	택 1
		형이상학	독일현대철학 형이상학	3	택 1
		한국철학사	유가철학 한국고대중세철학	3	택 1
		동양철학사	중국고대철학	3	택 1
		서양철학사	서양근세철학 서양근대철학	3	
		철학교육론	철학교육론	3	
		철학고전선독및철학논변연습	서양철학고전읽기	3	
사학과	역사	역사학방법론	역사학개론 한국사학사 한국사강독	3	택 1
		역사교육론	역사교육론	3	
		분야사	한국대외관계사 한국사회경제사 한국사회사 한국현대사 2 한국사상사	3	택 1
		한국사	한국근대사 한국근현대사 한국대외관계사	3	택 1
		세계사	동서문화교류사 서양현대사 동남아시아의역사와문화 서양중세사 아메리카역사와문화	6	택 2
		현대사	한국현대사 서양현대사	3	택 1

5.4.9. 자연과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
물리학과	물리	역학	역학 1	3	
		양자역학	양자역학 1	3	
		전자기학	전자기학 1	3	
		열및통계물리	열및통계물리학 1	3	
		파동및광학	광학및실험 1	3	
		전산물리	전산물리학및실습 1 기초계산물리학 전산물리학및실습 2 계산물리응용및인공지능	6	택 2
		현대물리학	현대물리학	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
지구환경과학과	환경	환경법과정책	환경영향평가 수문학개론	3	택 1
		수질오염론	수질분석및실험	3	
		토양오염론	토양분석및실험	3	
		지구환경론	지구환경및야외실습 1	3	택 1
			지구환경및야외실습 2		
			지구환경및야외실습		
		환경보호론	자원과지구환경실습	3	택 1
			위성기상학개론		
		환경지리학	환경지질학	3	
화학과	화학	생물환경론	고생물학및실험	3	
		물리화학	물리화학 1	3	
		물리화학실험	물리화학실험	3	
		유기화학	유기화학 1	3	
		유기화학실험	유기화학실험	3	
		무기화학	무기화학 1	3	
		무기화학실험	무기화학실험	3	
		분석화학	분석화학 1	3	
		분석화학실험	분석화학실험	3	
수학과	수학	정수론	정수론 1	3	
		복소해석학	복소수함수론 1	3	택 1
			복소함수론 1		
		해석학	기초해석학 1	3	
		선형대수	선형대수학 1	3	택 1
			선형대수학 2		
		현대대수학	군론 1	3	택 1
			현대대수학 1		
			대수학 1		
생명과학부 (생명과학) 생명과학과	생물		현대대수학 2		
		미분기하학	미분기하학 1	3	
		위상수학	위상수학	3	
		세포학	세포생물학	3	택 1
			세포생물학 1		
		생리학	식물생리학	3	택 1
			동물생리학		
		유전학	일반유전학	3	택 1
			유전학		
생명과학부 (분자생물학) 분자생물학과	생물	분류학	동물분류학및실험	3	
		미생물학	미생물학및실험	3	택 1
			미생물학		
		분자생물학	분자생물학	3	
		생태학	생태학	3	
		세포학	세포생물학	3	
		생리학	세포생리학	3	
		유전학	유전학	3	
		분류학	분류학	3	
생명과학부 (분자생물학) 분자생물학과	생물	미생물학	미생물학	3	
		분자생물학	분자생물학 1	3	
		생태학	생태학	3	

5.4.10. 간호대학

학과	자격종별	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
간호학과	보건 교사(2급)	보건교육론	보건교육	1	
		아동간호학및실습	아동간호학 1	2	
			아동간호학실습 1	1	
		성인간호학및실습	성인간호학 2	3	
			성인간호학실습 1	2	
		정신간호학및실습	정신간호학 1	3	택 1
			정신간호학 2		
			정신간호학실습	2	
		기본간호학	기본간호학및실습 1	2	택 1
			기본간호학 1	1	
			기본간호학실습 1	1	
			기본간호학및실습 2	3	택 1
			기본간호학 2	2	
			기본간호학실습 2	1	
		지역사회간호학및실습	지역사회간호학 2	3	
			지역사회간호학실습 1	2	
		간호관리학	간호관리학 1	2	
		모성간호학및실습	여성건강간호학 1	2	
			여성건강간호학실습 1	1	

5.4.11. 환경생명자원대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
생태조경 디자인학과	식물자원 · 조경	조경계획	지속가능생태환경계획 · 설계	3	택 1
			생태조경설계 1		
		조경관리	환경생태관리 · 분석	3	택 1
			생태환경시스템분석		
		작물	생태조사및환경요인분석	3	택 1
		원예	식물배식및식재디자인		
		조림학	식물사회학및실습	3	택 1
			식물사회학및실습 1		
			생태조경수목학		
		식물자원	비오톱분석	3	택 1
			비오톱서식지분석		
		생명공학	환경조경생태학	3	택 1
			생태경관디자인 · 계획		
			생태조경의이해및실습		
		육종	생태식물육성학	3	택 1
		농업정보	생태조경구조분석학		

6.1. 시험

교과목별로 성적을 평가하기 위하여 매학기 중간시험과 기말시험을 실시하며, 그 외에 임시시험을 실시할 수 있다.

6.2. 조기시험

매학기 교과목별로 출석이 총 수업시간수의 4분의 3에 달한 자가 군입대, 임신·출산·육아로 인하여 기말시험에 응시하지 못할 때에는 학장의 승인을 얻어 조기시험에 응할 수 있다.

6.3. 출석미달자의 성적

매학기 교과목별로 출석이 총 수업시간수의 4분의 3에 미달된 자는 기말시험에 응할 수 없으며, 응시한 경우라도 0점으로 처리한다.

6.4. 학업성적 평가

성적은 D급(100점 만점 기준 60점) 이상을 급제로 하되 D급 이상인 경우라도 정기시험 결시자 및 출석미달자에 대하여는 F급으로 평가한다.[*각 대학원은 C급 이상 급제 인정]

6.5. 성적평가 분류

각 교과목별 성적은 다음과 같이 분류하며 평점으로 표기한다.

등	급	평	점	비고(100점 만점 기준)	등	급	평	점	비고(100점 만점 기준)	등	급	평	점	비고(100점 만점 기준)
	A+		4.5	95 ~ 100		B		3.0	80 ~ 84		D+		1.5	65 ~ 69
	A		4.0	90 ~ 94		C+		2.5	75 ~ 79		D		1.0	60 ~ 64
	B+		3.5	85 ~ 89		C		2.0	70 ~ 74		F		0	60점 미만

6.6. 평가방법

6.6.1. 성적 평가 (전북대학교 성적 평가 지침 제2조~제4조)

6.6.1.1. 성적평가 방법

- ① 교과목의 성적평가 방법은 상대평가Ⅰ, 상대평가Ⅱ, 상대평가Ⅲ, 절대평가로 구분
- ② 교양과목, 교직과목 및 일반선택은 상대평가Ⅰ로 평가함을 원칙으로 함
- ③ 전공과목은 학과·전공의 내규 또는 세칙에 따라 학과장·전공주임교수가 평가방법을 지정하되, 동일 학과·전공 내에서는 반드시 교과목 단위로 적용

6.6.1.2. 절대평가

- ① 학과장·전공주임교수는 교과목의 특성 등에 따라 절대평가 대상 교과목을 지정할 수 있다.
- ② 다음 각 호의 과목 및 대상자는 절대평가 할 수 있다.
 1. 군사학 교과목, 순수 실험·실습·실기·연습 교과목
 2. 학부(과)가 아닌 교내 기관에서 개설한 일반선택 교과목 다만, 일반선택(교혁부) 과목은 제외

3. 당초 상대평가로 지정하였으나 다음 각 호의 수강생을 제외한 학기말 최종 평가 대상자가 20명 이하인 교과목

가. 외국인, 특수교육대상자, 국·내외 교류학생, 시간제학생, 명예학생(청강생)

나. 선수과목으로서 학부과목을 이수하는 대학원 학생

4. 외국인, 특수교육대상자, 국·내외 교류학생, 시간제학생, 명예학생(청강생), 선수과목으로서 학부과목을 이수하는 대학원 학생

※ (특수교육대상자) ① 「장애인복지법」 제32조의 규정에 의한 장애인 등록을 필한 자 ② 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제4조의 규정에 의한 상이등급 1급~7급에 해당되는 자

③ 대학원과정 교과목은 절대평가를 실시할 수 있다. 다만 법학전문대학원 교과목의 평가방법은 따로 정한다.

6.6.1.3. 상대평가

① 상대평가는 총장이 등급비를 정하는 상대평가 I, 상대평가 III과 학과장 또는 전공주임이 자율적으로 등급비를 지정하는 상대평가II로 구분한다.

② 상대평가 I, 상대평가 III의 등급 분포비율은 다음과 같다.

등 급	A등급	A+B등급	C등급 이하
비율	30%이하	70%이하	30%이상

③ 제②항에도 불구하고 상대평가 I로 지정된 다음 각 호의 과목은 A등급을 40%이하로 한다.

1. 교직 과목

2. (특성화고졸) 재직자 전형학과 개설 교과목

3. 영어강의 (단 기초영어, 실용영어, 영어영문학과·영어교육과의 영어강좌, 영어 외 원어강좌는 제외)

④ 상대평가II의 성적등급 분포 비율은 학과(부)장 또는 전공주임이 자율적으로 정한다. 이 경우 A등급, A+B등급, C등급 이하 비율을 각각 제시하여야 한다. 동일 학과·전공에서 개설한 동일교과목의 경우, 모든 분반의 등급별 비율은 같아야 한다.

6.6.2. 학업성적 평점 평균산출

- 교과목의 학점수와 평점을 곱한 평점합계를 신청학점 합계로 나누어 소수점 이하 셋째자리에서 반올림하여 산출한다.

6.6.3. 국외 교류대학 이수성적

- 2012학년도 2학기부터 국외대학에서 이수한 교과목의 성적은 취득한 성적 그대로 학적부에 등재하되, 평점평균 산출 시에는 산입하지 않는다. 다만, 교육과정을 공동으로 운영하거나 공동·복수학위를 수여하는 대학에서 수학한 경우에는 평점을 인정할 수 있다.

6.7. 강의평가

6.7.1. 매 학기말 강의평가 성적열람 전까지 강의평가를 이행하여야 함 (위 기간 경과 후, 성적열람·정정기간 중에도 평가는 가능하나 모든 결과 처리 값에서는 제외)

6.7.2. 정량평가 결과의 활용

- 평가 결과 상시 공개 (점프-원스탑-수강-강의평가결과교과목별 조회)
- 교원평가에 반영(성적열람기간 이전의 평가만 반영. 이후 답변 미반영)

6.7.3. 응답자의 신분은 절대 노출되지 않으며, 서술형답변은 출석부순으로 제공되지 않음

7.1. 졸업학점

7.1.1. 수강편람의 <2. 졸업기준학점(입학년도별 기본이수 학점)> 참조

7.2. 재학연한

7.2.1. 재학연한은 수업연한의 2배를 초과할 수 없으며, 재입학 또는 편입학자의 재학연한은 수업 잔여연한의 2배를 초과할 수 없으므로 재학 연한 내에 졸업학점을 취득하여야 한다. 부전공 또는 복수전공·연계전공·융합전공을 이수하는 자도 마찬가지다.

7.2.2. 휴학기간과 시간제학생 등록기간은 재학연한에 산입하지 아니한다.

7.3. 졸업논문 제출

7.3.1. 졸업논문, 졸업종합시험, 실기발표 등을 과하는 학부(과)의 학생은 졸업 최종학기의 기말시험 개시 1개월 전까지 졸업논문을 제출하여 심사를 받거나 졸업종합시험, 실기발표 등에 응해야 한다. 졸업논문, 졸업종합시험, 실기발표 등에 불합격된 자는 졸업을 할 수 없으며, 수료 후 2년 이내에 2회에 한하여 다시 응할 수 있다. 다만, 2년이 경과하더라도 소정의 절차를 거쳐 총장이 인정한 경우 졸업논문 등을 제출할 수 있다.

7.4. 조기졸업 · 수료

7.4.1. **학부과정** 소정의 졸업학점을 조기에 취득하고 전 학년 성적평점이 4.0 이상인 자로서 졸업요건을 갖춘 자는 수업연한을 6~7학기로 단축할 수 있다.

7.4.2. 석·박사학위통합과정자의 경우 교과학점 36학점, 논문연구학점 15학점 이상을 취득하고 성적 평점평균이 4.28 이상인 자 : 6개월 이내 단축

7.4.3. 석사학위 과정자의 경우 학부과정 중 석사과정에서 12학점을 취득하고, 석사과정 중 교과학점 12학점, 논문연구학점 6학점 이상을 취득하고 성적 평점평균이 3.0이상인 자 : 6개월 이내 단축

7.4.4. 석·박사학위통합과정자의 경우 학부과정 중 석사과정에서 12학점을 취득하고, 석·박사통합과정 중 교과학점 24학점, 논문연구학점 15학점 이상을 취득하고 성적 평점평균이 3.0 이상인 자 : 1년 이내 단축

(※ 일반대학원 2021학년도 입학자 기준임)

8.1. 교과목 설강

- 8.1.1. 정규학기에 통상적으로 설강되는 학사과정의 교과목 중 수강대상자의 폭이 넓고 설강 운영이 가능한 교과목으로서 학생들의 설강희망을 받아 설강 희망 인원이 30명 이상인 과목을 설강한다.
- 8.1.2. 다만, 전공과목 등 교과운영상 부득이 개설해야 할 교과목이 있는 경우에 개설 사유서를 받아서 설강한다.
- 8.1.3. 설강 희망과목 접수
- 기간/장소 : 2026. 10월 초 (별도 안내) / 설강 학부(과) 사무실
 - 방법 : 유선 및 직접방문 신청

8.2. 수강신청

- 8.2.1. 수강자격 : 본교 및 협력대학 재학생, 본교 휴학생(단, 2026학년도 동기 계절수업 학점을 취득하여 졸업학점 등 소정의 졸업요건을 충족하게 되더라도 휴학생은 졸업 불가)
- 8.2.2. 신청기간 : 2026. 11월 초 (별도 안내)
- 8.2.3. 신청방법 : **수강신청전용사이트에서 수강신청**
- 8.2.4. 신청학점 : 6학점 이내 (현장실습과목 1학점을 추가하여 최대 7학점 수강신청가능 단, 현장실습 중복이수 불가)

8.3. 수강료 납부 : 수강료를 납부하지 않으면 수강신청 과목이 자동 취소됨.

8.4. 수업기간 : 2026. 12. 24.(목) ~ 2027. 1. 15.(금) 예정

8.5. 수강신청 추가 기간

- 8.5.1. 과목 : 기존 과목 중 여석 있는 과목에 한함
- 8.5.2. 방법 : **수강신청 전용사이트에서 수강신청**
- 8.5.3. 수강료 납부기간 및 장소 : 추후 별도 공지

8.6. 수강신청 취소 및 환불

- 8.6.1. 폐강과목 및 당해학기 개시일 전 수강취소 → 납입금 전액
- 8.6.2. 총 수업일수의 3분의 1 경과 전 수강취소 → 납입금의 3분의 2(설강에 지장이 없는 강좌에 한함)
- 8.6.3. 총 수업일수의 3분의 1을 경과한 날로부터 총 수업일수의 2분의 1 경과 전 수강취소 → 납입금의 2분의 1(설강에 지장이 없는 강좌에 한함)
- ※ 점프에서 수강취소 신청

8.7. 성적평가

- 8.7.1. 강의시간 중에 2회 이상 실시하며, 추가시험은 인정하지 않음.
- 8.7.2. 출석이 총 수업시간수의 4분의 3에 미달된 교과목의 성적은 0점 처리함.
- 8.7.3. 계절수업에서 취득한 성적은 성적경고에 적용하는 성적의 평균에는 산입하지 아니하고, 전체 성적의 평균에는 산입한다.

※ 수강신청 변경 및 취소기간, 수업기간 등은 학교 사정으로 변경될 수 있음

9 학사 관련 제 규정

※ 아래 규정은 학교 웹사이트에 탑재 (대학정보-규정및지침)

구분	규정·지침	소관 부서
학칙 규정	학칙 학사운영규정 교직과정 이수 규정 복수전공이수에 관한 규정 부전공이수에 관한 규정 학·석사연계과정운영규정 학사학위취득유예제도 시행지침 공학교육인증제운영세칙 졸업자격인증제 운영 규정	교무과 학사지원과
지침	교육과정편성및운영지침 연계전공·융합전공 설치 및 운영 지침 마이크로디그리 개설 및 운영 지침 다전공 간 상호 중복학점 인정 지침 성적평가 지침 미출석취업자 출석인정 운영지침 학점이월제운영지침 계절수업규정 전북대학교와 타대학간 학생교류 및 학점인정에 관한 지침 전학·전과 운영 지침 학사학위취득유예제도 시행지침 학사과정 재입학 지침 원격수업 운영에 관한 지침 교양교육과정 편성 및 운영 지침 교양교육과정 편성 및 운영 지침에 따른 시행세칙	교무과 학사지원과 교육혁신본부
장학금	장학금규정 장학금관리지침	학생지원과
학칙 규정	대학원 학칙 대학원 학사운영규정	대학원혁신부

※ 연계 · 융합전공 과목 수강신청 방법은 6쪽 참조

□ 연계전공

1. 실내디자인(Interior Design)	178
2. 중국지역학(Chinese Area Studies)	179
3. 금융·연금경제학(Finance and Pension Economics Major)	180
4. 동아시아·다문화(East Asian & Multicultural Studies)	181
5. 국제개발협력(International Development Cooperation Major)	182
6. 스마트융합미디어학(Smart Convergence Media Major)	184
7. 라틴아메리카통상학(Latin American Trade and Commerce Major)	185
8. 일본통상학(Japanese Trade and Commerce Major)	186
9. 독일EU통상학(German · EU Trade and Commerce Major)	187
10. 아프리카통상학(Africa Trade and Commerce Major)	188
11. 영상미디어인문학(Human Media Audiovisual Major)	189
12. 공공행정인문학(Public Administration and Humanities Major)	190
13. 문화ICT학(Culture ICT Major)	191
14. 유무형문화유산학(Tangible and Intangible Cultural Heritage Major)	192
15. 통합사회교육(Integrated Social Studies Education Major)	193
16. 연금관리학(Pension Management Major)	194
17. 과학융합빅데이터(Big Data and Science Convergence)	195
18. 공간정보AI(Spatial information & AI)	196
19. 미래자동차공학(Future Automotive Engineering)	197
20. 메디컬AI(Medical AI)	198
21. 스마트글로벌무역(Smart Global Trade)	199
22. 빅데이터AI(Integrated Major in Big data and AI)	200
23. 항공·드론 농업(Aero-Drone Agriculture)	201
24. 항공·드론 소프트웨어 (Aero-Drone Software)	202
25. 항공·드론 시스템(Aero-Drone System)	203
26. 감정평가학(Appraisal studies)	204
27. AI반도체(Semiconductor for Artificial Intelligence)	205
28. 빅데이터회계(Big Data Accounting)	206
29. 글로벌과학기술정책(Glocal Science & Technology Policy)	207
30. 디지털농생명(Digital Agricultural and Life Sciences)	208

□ 융합전공

31. 예술융합창작(Collaborative Arts Creation)	209
32. IAB융합(Fusion Program for IAB(IoT, AI, Big data))	210
33. 에너지신산업(Department of Integrated Energy)	211
34. 메타버스/엔터테인먼트(Metaverse/Entertainment Convergence)	214
35. 반도체 융합(Semiconductor Major)	215
36. 반도체 소재/부품/장비(Semiconductor Material · Part · Equipment Convergence)	216
37. 방위산업(Defense Industry Convergence)	218
38. 지식재산(Intellectual Property Convergence)	219

1. 실내디자인(Interior Design)

대영역	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
실내디자인 이론	1	전선	실내환경성능평가(Indoor Environmental Quality Assessment)	주거환경학과	3-3-0
			주거공간론(Intxroduction to Housing Studies)	주거환경학과	3-3-0
			공간심리행태학(Spatial Psychology & Behavior)	주거환경학과	3-3-0
			조명디자인(Lighting Design)	주거환경학과	3-3-0
	2	전선	실내디자인원론(Theory of Interior Design)	주거환경학과	3-3-0
			공동체와커뮤니티계획(Community Design)	주거환경학과	3-3-0
			한국주거사(Korean Housing History)	주거환경학과	3-3-0
			특수계층과주거 (Housing Planning for Special Need Groups)	주거환경학과	3-2-2
			주거공간과시장조사(Housing & Market Research)	주거환경학과	3-3-0
			서양주거와실내양식 (History of Western Housing & Interior Design)	주거환경학과	3-3-0
실내디자인 실습	1	전선	CAD와주거공간계획실습(Digital House Plan Practice)	주거환경학과	3-1-4
			실내공간코디네이션(Interior Design Coordination)	주거환경학과	3-1-4
			디지털공간디자인 1(Digital Space Design Practice 1)	주거환경학과	3-1-4
			제도및공간표현(Space Drawing Practice)	주거환경학과	3-1-4
	2	전선	가구제작종합설계 (Furniture Capstone Design & Manufacturing)	주거환경학과	3-2-2
			공간디자인스튜디오 2(Space Design Studio 2)	주거환경학과	3-1-4
가구디자인	1	전선	가구사(History of Furniture)	미술학과	2-2-0
			전공실기(가구디자인 1)(Major Practice: Furniture Design 1)	미술학과	2-1-2
			가구와실내디자인 1(Furniture and Interior Design 1)	미술학과	3-3-0
			서양미술사(History of Western Art)	미술학과	2-2-0
			한국미술사(History of Korean Art)	미술학과	3-3-0
	2	전선	목공예론 (Theories on Wood Crafts)	미술학과	2-2-0
			전공실기(문화상품디자인) (Major Practice: Designing Artifacts)	미술학과	2-1-2
			전공실기(가구디자인 2) (Major Practice: Furniture Design 2)	미술학과	2-1-2
			동양미술사(History of Oriental Art)	미술학과	3-3-0
			제품디자인재료및가공 (Product Design Materials and Processing)	산업디자인학과	3-2-2
디자인마케팅	1	전선	제품디자인아이디어발상법 (Product Design Idea Generation)	산업디자인학과	3-2-2
			창의적방법을통한디자인교수법 (Design Teaching Method Using Creativty)	산업디자인학과	3-3-0
			제품2D그래픽(Product 2D Graphics)	산업디자인학과	3-2-2
	2	전선	서비스디자인방법론(Service Design Methodology)	산업디자인학과	3-2-2
			실무영상제작활용(Making Motion Picture)	산업디자인학과	3-2-2
			서양건축사(History of Western Architecture)	건축공학과	3-3-0
건축과조경	1	전선	서양조경사(History of Western Landscape Architecture)	조경학과	3-3-0
			건축구조학(Building Structure)	건축공학과	3-3-0
			조경계획(Landscape Planning)	조경학과	2-2-0
	2	전선	조경상세설계(Detail Design Studio)	조경학과	3-2-2
			동양조경사(History of Eastern Landscape Architecture)	조경학과	3-3-0
			조경재료학(Landscape Materials)	조경학과	3-3-0

※ 각 영역에서 각각 6학점 이상 이수하고 총 36학점 이상을 이수해야 함

2. 중국지역학(Chinese Area Studies)

대영역	소영역	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
언어	중급	1	전선	중국어독해 1(Chinese Reading Comprehension 1)	중어중문학과	3-3-0
		2	전선	중국어독해 2(Chinese Reading Comprehension 2)	중어중문학과	3-2-2
	고급	1	전선	중국어문법 2(Chinese Grammar 2)	중어중문학과	3-3-0
		2	전선	중국어통번역실습 (Training in Chinese Interpretation & Translation)	중어중문학과	3-3-0
				중국어와인공지능(Chinese and AI)	중어중문학과	3-2-2
				중국어뉴스청취연습 (Listening Practice for Chinese News)	중어중문학과	3-3-0
				논어의지혜(Wisdom of Confucian Analects)	중어중문학과	3-3-0
	회화	1	전선	중국어회화 2(Chinese Conversation 2)	중어중문학과	3-3-0
				중국어회화 1(Chinese Conversation 1)	중어중문학과	3-3-0
		2	전선	중국어작문 1(Chinese Composition)	중어중문학과	3-3-0
문화	문학문화	2	전선	중국도시와인간(Chinese City and Humanity)	중어중문학과	3-3-0
		1	전선	중국근세문학사 (History of Modern Chinese Literature)	중어중문학과	3-3-0
				중국현대사회의이해 (Understanding Modern Society of China)	중어중문학과	3-3-0
				중국고대문학사 (History of Ancient Chinese Literature)	중어중문학과	3-3-0
		2	전선	중국중세문학사 (The Medieval History of Chinese Literature)	중어중문학과	3-3-0
				디지털차이나(Digital China)	중어중문학과	3-3-0
	역사	1	전선	중국고대의역사와문명 (History of the Chinese Ancient Civilization)	사학과	3-3-0
		2	전선	동아시아의역사와문화 (History and Culture of East Asia)	사학과	3-3-0
				중국중세의역사와문명 (History of the Chinese Medieval Civilization)	사학과	3-3-0
	철학예술	1	전선	중국사상사(History of Chinese Thoughts)	사학과	3-3-0
				동양음악개론(Introduction to Eastern Music)	한국음악학과	2-2-0
				중국고대철학(Ancient Chinese Philosophy)	철학과	3-3-0
		2	전선	중국근세철학(Modern Philosophy of China)	철학과	3-3-0
				동양미술사(History of Oriental Art)	미술학과	3-3-0
사회	정치외교	1	전선	중국현대정치사(Current Political History of China)	사학과	3-3-0
				동북아국제관계론 (International Relations in North-East Asia)	정치외교학과	3-3-0
		2	전선	국제안보론(International Security Studies)	정치외교학과	3-3-0
	경제사회	2	전선	중국사회경제사(Socio-Economic History of China)	사학과	3-3-0
	법률무역	1	전선	무역상무론(International Business Transaction)	국제무역학과	3-3-0
		2	전선	FTA와수출입통관(FTA and Customs clearance)	국제무역학과	3-3-0

※ 연계전공: 9개 소영역에서 반드시 각각 3학점 이상을 이수해야 하며 총 36학점 이상을 이수해야 함

※ 부 전 공 : 3개 대영역에서 반드시 각각 6학점 이상을 이수해야 하며 총 21학점 이상을 이수해야 함

3. 금융·연금경제학(Finance and Pension Economics Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	2	전선	확률의개념및응용(Probability: Concepts and Applications)	통계학과	3-3-0
			기업경제학(Business Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			금융기초수학(Introduction to Financial Mathematics)	경제학부(경제학)	3-3-0
3	1	전필	국제금융시장론(International Financial Markets)	경제학부(경제학)	3-3-0
			재무경제학(Financial Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
		전선	수리경제학입문(Mathematical Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			빅데이터경제학(Bigdata Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			Python 프로그래밍(Python Programming)	통계학과	3-3-0
			금융투자이론및계량분석(Investment Theory and Quantitative Analysis)	경제학부(경제학)	3-3-0
			보험·연금경제학(Insurance and Pension Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			회계원리(Principles of Accounting)	경영학과	3-3-0
			회계원리(Principles of Accounting)	회계학과	3-3-0
			산업조직론(Industrial Organization)	경제학부(경제학)	3-3-0
	2	전필	거시경제학(Macroeconomics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			통화금융론(Theory of Money and Finance)	경제학부(경제학)	3-3-0
			파생금융시장론(Derivative Markets Analysis)	경제학부(경제학)	3-3-0
			계량경제학(Econometrics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			미시경제학(Microeconomics)	경제학부(경제학)	3-2-2
		전선	금융수학(Financial Mathematics)	수학과	3-3-0
			경제분석을위한데이터사이언스(Data Science for Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			실증미시경제학(Empirical Microeconomics)	경제학부(경제학)	3-3-0
4	1	전선	금융시계열분석(Financial Time Series Analysis)	경제학부(경제학)	3-3-0
	2	전선	금융공학(Financial Engineering)	경제학부(경제학)	3-3-0
			연금수리학(Pension Mathematics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			금융통계(Financial Statistics)	통계학과	3-3-0

※ 연계전공 : 전공필수과목 포함하여 42학점 이상 이수

※ 부전공 : 부전공필수과목(○표시) 포함하여 21학점 이상 이수

4. 동아시아·다문화(East Asian & Multicultural Studies)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	2	전필	○ 동아시아·다문화의이해 (Understanding East Asia and Multiculturalism)	정치외교학과	3-3-0
		전선	다문화사회론(Sociology of Multicultural Society)	사회학과	3-3-0
			문화와권력(Culture and Power)	고고문화인류학과	3-3-0
3	1	전선	동남아시아정치론(Politics of Southeast Asia)	정치외교학과	3-3-0
			러시아의정치와외교(Russian Politics and Diplomacy)	정치외교학과	3-3-0
			동부및동남아시아지역지리(Geography of East and South-East Asia)	지리교육과	3-3-0
			동아시아의삶과문화(Life and Culture in East Asia)	고고문화인류학과	3-3-0
			미디어와정치(Media and Politics)	정치외교학과	3-3-0
			이민정책론(Immigration Policies)	사회학과	3-3-0
			동아시아문명의발생과전개(Rise of East Asian Civilization)	고고문화인류학과	3-3-0
			현대일본사회의이해(Contemporary Japanese Society)	일본학과	3-3-0
			동남아시아의역사와문화 (History and Culture of the Southeast Asia)	사학과	3-3-0
	2	전선	동아시아의역사와문화(History and Culture of East Asia)	사학과	3-3-0
			동남아의민족과문화 (Peoples and Cultures in Southeast Asia)	고고문화인류학과	3-3-0
			일본사회와동아시아(Japanese Society and East Asia)	일본학과	3-3-0
			북한정치론(Politics of North Korea)	정치외교학과	3-3-0
4	1	전선	중국현대정치사(Current Political History of China)	사학과	3-3-0
			동북아국제관계론(International Relations in North-East Asia)	정치외교학과	3-3-0
	2	전선	현대중국인물론(Theory of Modern Chinese Person)	중어중문학과	3-3-0
			사회복지와문화다양성(Social Work and Cultural Diversity)	사회복지학과	3-3-0
			Migration and Multiculturalism	국제학부(국제협력)	3-3-0
			일본경제사(Economic History of Japan)	일본학과	3-3-0
			민족주의특강(Theories & Practices of Nationalism)	정치외교학과	3-3-0
			동아시아와아세안(ASEAN and East Asian Regionalism)	정치외교학과	3-3-0
			해외지역연구연습(Practice in Area Studies)	정치외교학과	3-3-0

※ 전공필수과목 포함하여 42학점 이상 이수

※ 2025학년도 선발자부터 전공필수과목 포함하여 36학점 이상 이수

※ ○표시 부전공필수과목

5. 국제개발협력(International Development Cooperation Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
1	2	전필	○ Introduction to International Development	국제학부(국제협력)	3-3-0
2	1	전선	동아시아의 삶과 문화(Life and Culture in East Asia)	고고문화인류학과	3-3-0
			국제보건의 이해(Introduction to Global Health)	간호학과	2-2-0
			Politics of the Developing World(Politics of the Developing World)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			국제사회복지론(International Social Welfare)	사회복지학과	3-3-0
			이민정책론(Immigration Policies)	사회학과	3-3-0
	2	전선	문화경제학(Cultural Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			Science, Technology, and Globalization(Science, Technology, and Globalization)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			현대외교정책론(Contemporary Foreign Policy Analysis)	정치외교학과	3-3-0
			Global Issues in Development(Global Issues in Development)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			자원봉사론(Volunteerism in Social Welfare)	사회복지학과	3-3-0
			지방정치론(Local Politics)	정치외교학과	3-3-0
			국제경제학(International Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
3	1	전선	도시및지역경제학(Urban & Regional Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			아프리카정치론(African Politics)	정치외교학과	3-3-0
			Global Innovation and Development(Global Innovation and Development)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			미국외교정책론(Foreign Policies of the U. S.)	정치외교학과	3-3-0
			소셜미디어의 사회학(Sociology of Social Media)	사회학과	3-3-0
			Culture and International Relations(Culture and International Relations)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			국제개발협력의 정치학(Politics of International Development Cooperation)	정치외교학과	3-3-0
			ODA Policies in Global Development Strategy(ODA Policies in Global Development Strategy)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			아동복지론(Child Welfare)	사회복지학과	3-3-0
			국제금융시장론(International Financial Markets)	경제학부(경제학)	3-3-0
	2	전선	환경및자원경제학(Environmental and Resource Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			국제개발협력의 쟁점과 정책(Issues and Policies in International Development Cooperation)	정치외교학과	3-3-0
			International Negotiation and Diplomacy(International Negotiation and Diplomacy)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			통화금융론(Theory of Money and Finance)	경제학부(경제학)	3-3-0
			민주주의와 법의 지배(Democracy and the Rule of Law)	정치외교학과	3-3-0
			부동산경제학(Real Estate Economics)	경제학부(경제학)	3-3-0
			International Organizations and Global Governance(International Organizations and Global Governance)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			젠더와 세계정치(Gender & Global Politics)	정치외교학과	3-3-0
			동아시아와 아세안(ASEAN and East Asian Regionalism)	정치외교학과	3-3-0
			International Political Economy(International Political Economy)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			시민담론연구(Studies on Civic Discourse)	정치외교학과	3-3-0
			정치경제학(Political Economics)	농경제유통학부(농업경제학)	3-3-0

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
4	1	전선	정치발전론(Issues of Political Development)	정치외교학과	3-3-0
			Issues and Topics in Public Diplomacy(Issues and Topics in Public Diplomacy)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			Moving and Balancing for Economic Development Cooperation(Moving and Balancing for Economic Development Cooperation)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			Advanced Seminar on the Global South(Advanced Seminar on the Global South)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			Understanding International Law(Understanding International Law)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			Development Management(Development Management)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			공공외교이론과실제(Public Diplomacy in Theory and Practice)	정치외교학과	3-3-0
			International Peace and Security(International Peace and Security)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			동북아국제관계론(International Relations in North-East Asia)	정치외교학과	3-3-0
			경제발전론(Economic Development)	경제학부(경제학)	3-3-0
	2	전선	해외지역연구연습(Practice in Area Studies)	정치외교학과	3-3-0
			국제농업개발협력론(International Agricultural Development and Cooperation)	농경제유통학부(농업경제학)	3-3-0
			글로벌이슈와국제기구(Global Issues and International Organizations)	정치외교학과	3-3-0
			사회복지와인권(Social Work and Human Rights))	사회복지학과	3-3-0
			Entrepreneurship in Developing Countries(Entrepreneurship in Developing Countries)	국제학부(국제협력)	3-3-0
			Migration and Multiculturalism(Migration and Multiculturalism)	국제학부(국제협력)	3-3-0

○ 표시 : 부전공 필수과목

※ 전공필수과목 포함하여 42학점 이상 이수

※ 2025학년도 선발자부터 전공필수과목 포함하여 36학점 이상 이수

6. 스마트융합미디어학(Smart Convergence Media Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	2	전선	과학문명사(Science and Civilization)	과학학과	3-3-0
3	1	전선	과학혁명(Scientific Revolution)	과학학과	3-3-0
			알고리즘과문제해결기초 (Introduction to Algorithm and Problem Solving)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			AI와커뮤니케이션(AI & Communication)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			방송미디어제작기획 (Broadcasting Production Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-2-2
			지능정보사회와미디어 (Information Society and Intelligent Media Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			과학문화프리젠테이션(Presentation for Science Culture)	과학학과	3-3-0
			미디어와대중문화(Media and Popular Culture)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
	2	전선	과학기술과커뮤니케이션(Science Technology and Communication)	과학학과	3-3-0
			4차산업혁명과미래사회 (The 4th Industrial Revolution and Future Society)	과학학과	3-3-0
			빅데이터기초실습(Introduction to Bigdata and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			메타버스/실감미디어론(Theory of Metaverse/Tangible Media)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			디지털스토리텔링과데이터시각화 (Digital Storytelling & Visualizing Big Data Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			스토리보딩(Story Boarding)	산업디자인학과	3-2-0
			영상특수효과(Visual Effects)	산업디자인학과	2-2-2
			컴퓨터그래픽스(Computer Graphics)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			디지털매체철학(Philosophy of Digital media)	과학학과	3-3-0
4	1	전선	과학기술과예술(Science & Technology and Art)	과학학과	3-3-0
			SNS와유튜브론(Theory of SNS & Youtube)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			미디어경제경영론(Theory of Media Economics & Management)	신문방송학과	3-3-0
			기술과문명(Technology and Civilizations)	과학학과	3-3-0
			UX디자인(UX Design)	산업디자인학과	2-2-2
			기초일러스트이해(Basic Illustration)	산업디자인학과	3-2-0
	2	전선	이미지컨셉팅(Image Concepting)	산업디자인학과	3-2-2
			인공지능개론및실습 (Introduction to Artificial Intelligence and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			미디어커뮤니케이션세미나 (Special Topics in Media & Communications)	신문방송학과	3-3-0
			가상/실감콘텐츠제작기획 (VR/AR, Immersive Content Production Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0

7. 라틴아메리카통상학(Latin American Trade and Commerce Major)

학년	학기	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
1	1	**스페인어회화입문 1(Introduction to Spanish Conversation 1)	스페인.중남미학과	3-3-0
		**스페인어입문(Introduction to Spanish)	스페인.중남미학과	3-3-0
		**무역상무론(International Business Transaction)	국제무역학과	3-3-0
		스페인어작문 1(Spanish Writing 1)	스페인.중남미학과	3-3-0
		스페인어 2(Spanish 2)	스페인.중남미학과	3-3-0
		**국제무역이론(International Trade Theory)	국제무역학과	3-3-0
		국제무역입문(Introduction to International Economics)	국제무역학과	3-3-0
	2	**국제경영학 (International Business Administration & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		스페인어회화입문 2(Introduction to Spanish Conversation 2)	스페인.중남미학과	3-3-0
		전자무역과무역실무(Practice of paperless trade)	국제무역학과	3-3-0
		데이터로보는중남미(Latin America in Data)	스페인.중남미학과	3-3-0
		국제벤처창업경영론 (International Venture Entrepreneurship & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		미시경제론(Microeconomics Theory)	국제무역학과	3-3-0
		무역서신영어 (International Business English Writing & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		중급스페인어강독 2(Reading in Intermediate Spanish 2)	스페인.중남미학과	3-3-0
		무역계약론(International Commercial Contract)	국제무역학과	3-3-0
		스페인어 1(Spanish 1)	스페인.중남미학과	3-3-0
		스페인어작문 2(Spanish Writing 2)	스페인.중남미학과	3-3-0
3	1	무역결제론(International Trade Payments)	국제무역학과	3-3-0
		글로벌전략론(Global Strategy)	국제무역학과	3-3-0
		국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	국제무역학과	3-3-0
		중남미정치외교의이해(Understanding of Latin American Politics)	스페인.중남미학과	3-3-0
		무역영어회화 (International Business English Conversation & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		중남미근현대사(Latin American Modern History)	스페인.중남미학과	3-3-0
		글로벌마케팅(Global Marketing)	국제무역학과	3-3-0
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	국제무역학과	3-3-0
	2	**국제통상정책론(World Commercial Policy)	국제무역학과	3-3-0
		**중남미지역의이해(Understanding of Latin America)	스페인.중남미학과	3-3-0
		해외시장조사론(Overseas Markets Studies)	국제무역학과	3-3-0
		FTA와수출입통관(FTA and Customs clearance)	국제무역학과	3-3-0
		중남미경제의이해(Understanding of Latin American Economy)	스페인.중남미학과	3-3-0
		중남미사회의의이해(Understanding of Latin American Society)	스페인.중남미학과	3-3-0
		글로벌기업론(Multinational Corporation)	국제무역학과	3-3-0
4	1	미디어스페인어(Media Spanish)	스페인.중남미학과	3-3-0
		서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	국제무역학과	3-3-0
		중남미무역과통상(Trade and Commerce in Latin America)	스페인.중남미학과	3-3-0
		남미의이해(Understanding of South America)	스페인.중남미학과	3-3-0
		경제통합론(International Economic Integration)	국제무역학과	3-3-0
	2	멕시코중미카리브지역의이해 (Understanding of Mexico, Central America and the Caribbean)	스페인.중남미학과	3-3-0
		중남미국제기구와개발협력 (International Organizations and Development Cooperation in Latin America)	스페인.중남미학과	3-3-0
		비즈니스스페인어(Business Spanish)	스페인.중남미학과	3-3-0
		세계지역론(Topics in the Global Area)	국제무역학과	3-3-0

※ 스페인·중남미학과 개설과목 중 18학점 이상 이수 및 무역학과 개설과목 중 18학점 이상 이수

※ 필수과목(부전공 동일) : 스페인·중남미학과 개설과목 스페인어입문, 스페인어회화입문 1, 중남미지역의이해 중 택 1, 무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론, 국제경영학 중 택 1

8. 일본통상학(Japanese Trade and Commerce Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
1	1	전필	일본어발음의이해(Understanding of Japanese Pronunciation)	일본학과	3-3-0
2	1	전필	일본어문법 1(Japanese Grammar 1)	일본학과	3-3-0
			일본학개론(Introduction to Japanology)	일본학과	3-3-0
			무역상무론(International Business Transaction)	국제무역학과	3-3-0
		전선	일본어회화 1(Japanese Conversation 1)	일본학과	2-2-0
			일본문학번역입문(Introduction to Japanese Literature Translation)	일본학과	3-3-0
			해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	국제무역학과	3-3-0
			일본근대작가의이해(Understanding of Modern Japanese Writers)	일본학과	3-3-0
			일본어와한자(Japanese and Chinese Character)	일본학과	3-3-0
			미시경제론(Microeconomics Theory)	국제무역학과	3-3-0
	2	전필	국제경영학(International Business Administration & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
			국제무역이론(International Trade Theory)	국제무역학과	3-3-0
		전선	무역계약론(International Commercial Contract)	국제무역학과	3-3-0
			전자무역과무역실무(Practice of paperless trade)	국제무역학과	3-3-0
			일본어독해 2(Reading in Japanese 2)	일본학과	3-3-0
			일본대중문화의이해(Understanding of Japanese Popular Culture)	일본학과	3-3-0
			국제벤처창업경영론(International Venture Entrepreneurship & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
			국제무역입문(Introduction to International Economics)	국제무역학과	3-3-0
3	1	전선	무역서신영어(International Business English Writing & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
			일본단편소설강독(Readings in Japanese Short Stories)	일본학과	3-3-0
			일본근현대문학사(Modern and Contemporary Literary History of Japan)	일본학과	3-3-0
			무역결제론(International Trade Payments)	국제무역학과	3-3-0
			국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	국제무역학과	3-3-0
	2	전선	무역영어회화(International Business English Conversation & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
			글로벌마케팅(Global Marketing)	국제무역학과	3-3-0
			국제통상정책론(World Commercial Policy)	국제무역학과	3-3-0
4	1	전선	해외시장조사론(Overseas Markets Studies)	국제무역학과	3-3-0
			FTA와수출입통관(FTA and Customs clearance)	국제무역학과	3-3-0
			글로벌기업론(Multinational Corporation)	국제무역학과	3-3-0
			경제통합론(International Economic Integration)	국제무역학과	3-3-0
4	2	전선	글로벌전략론(Global Strategy)	국제무역학과	3-3-0
			일한통역연습(Japanese-Korean Interpretation Practice)	일본학과	3-3-0
			서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	국제무역학과	3-3-0
			일본드라마와영화(Japanese Drama & Movie)	일본학과	3-3-0
			비즈니스실무일본어(Practical Japanese on Business)	일본학과	3-3-0
4	2	전선	일본고전명저와디지털콘텐츠(Japanese Classic and Digital Contents)	일본학과	3-3-0
			일본경제사(Economic History of Japan)	일본학과	3-3-0
			세계지역론(Topics in the Global Area)	국제무역학과	3-3-0

※ 2024학년도 선발자는 전필 24학점 이수

※ 2025학년도 이후 선발자는 전공필수과목(12학점) 포함하여 36학점 이상 이수

※ 일본학과 개설과목 중 전필과목 포함하여 18학점 이상 이수

무역학과 개설과목 중 전필과목 포함하여 18학점 이상 이수

9. 독일EU통상학(German · EU Trade and Commerce Major)

학년	학기	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
1	1	**무역상무론(International Business Transaction)	국제무역학과	3-3-0
		국제무역입문(Introduction to International Economics)	국제무역학과	3-3-0
		독일어연습 1(German Practice 1)	독일학과	3-3-0
		독일어작문 1(German Composition 1)	독일학과	3-3-0
		베를린도시문화사(History of Berlin Culture)	독일학과	3-3-0
		독일어텍스트번역연습(Basic Practises in Translation of German Texts)	독일학과	3-3-0
		독일어구문연습(Practice in German Phraseology)	독일학과	3-3-0
	2	국제경영학(International Business Administration & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		독일어작문 2(German Composition 2)	독일학과	3-3-0
		독일어연습 2(German Practice 2)	독일학과	3-3-0
		무역서신영어(International Business English Writing & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		미시경제론(Microeconomics Theory)	국제무역학과	3-3-0
		무역계약론(International Commercial Contract)	국제무역학과	3-3-0
		**독일어연습 3(German Practice 3)	독일학과	3-3-0
2	1	무역결제론(International Trade Payments)	국제무역학과	3-3-0
		국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	국제무역학과	3-3-0
		무역영어회화(International Business English Conversation & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	국제무역학과	3-3-0
		**국제무역이론(International Trade Theory)	국제무역학과	3-3-0
		글로벌마케팅(Global Marketing)	국제무역학과	3-3-0
		독일문예사조(Survey of Trends in German Literature and Art)	독일학과	3-3-0
	2	**국제통상정책론(World Commercial Policy)	국제무역학과	3-3-0
		**유럽현대예술과문화(modern art and culture of Europe)	독일학과	3-3-0
		해외시장조사론(Overseas Markets Studies)	국제무역학과	3-3-0
		FTA와수출입통관(FTA and Customs clearance)	국제무역학과	3-3-0
		독일어연습 4(German Practice 4)	독일학과	3-3-0
		독어화용론연습(Practice in German Pragmatics)	독일학과	3-3-0
		글로벌기업론(Multinational Corporation)	국제무역학과	3-3-0
3	1	**독일어권지역학(German Studies)	독일학과	3-3-0
		경제통합론(International Economic Integration)	국제무역학과	3-3-0
		글로벌전략론(Global Strategy)	국제무역학과	3-3-0
		고급독일어회화 1(German Conversation High Level 1)	독일학과	3-3-0
		서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	국제무역학과	3-3-0
	2	국제벤처창업경영론(International Venture Entrepreneurship & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		전자무역을무역실무(Practice of paperless trade)	국제무역학과	3-3-0
		세계지역론(Topics in the Global Area)	국제무역학과	3-3-0

※ 연계전공: 독일학과 개설과목 중 18학점 이상 및 무역학과 개설과목 중 18학점 이상 이수

※ 연계부전공: 독일학과 개설과목 중 9학점 이상 및 무역학과 개설과목 중 9학점 이상 이수

※ 공통 필수과목: 독일학과 개설과목 독일어연습 3, 독일어권지역학, 유럽현대예술과문화 중 택 1
무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론 중 택 1

10. 아프리카통상학(Africa Trade and Commerce Major)

학년	학기	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	○기초프랑스어문법(Elementary French Grammar)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		○무역상무론(International Business Transaction)	국제무역학과	3-3-0
		○프랑스어작문(Intermediate French Composition)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		국제무역입문(Introduction to International Economics)	국제무역학과	3-3-0
		영화로읽는아프리카사회와문화(Society and Culture Learning Through Film)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		초급프랑스어회화(Beginning French Conversation)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
	2	○국제경영학(International Business Administration & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		무역계약론(International Commercial Contract)	국제무역학과	3-3-0
		무역서신영어(International Business English Writing & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		미시경제론(Microeconomics Theory)	국제무역학과	3-3-0
		중급프랑스어문법(Intermediate French Grammar)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		중급프랑스어회화(Intermediate French Conversation)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
3	1	○국제무역이론(International Trade Theory)	국제무역학과	3-3-0
		무역결제론(International Trade Payments)	국제무역학과	3-3-0
		글로벌전략론(Global Strategy)	국제무역학과	3-3-0
		프랑스미식문화(French Gastronomy and Culinary Culture)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	국제무역학과	3-3-0
		무역영어회화(International Business English Conversation & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	국제무역학과	3-3-0
		아프리카경제와국제협력(African Economy and International Cooperation)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		고급프랑스어회화(Advanced French Conversation)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		글로벌마케팅(Global Marketing)	국제무역학과	3-3-0
	2	○국제통상정책론(World Commercial Policy)	국제무역학과	3-3-0
		해외시장조사론(Overseas Markets Studies)	국제무역학과	3-3-0
		전자무역과무역실무(Practice of paperless trade)	국제무역학과	3-3-0
		프랑스어권노벨문학작품읽기(Reading Francophone Nobel Prize Literature)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		DELF(B1)(DELF(B1))	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		글로벌기업론(Multinational Corporation)	국제무역학과	3-3-0
		경제통합론(International Economic Integration)	국제무역학과	3-3-0
		프랑스미술과건축(French Art and Architecture)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
4	1	서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	국제무역학과	3-3-0
		FTA와수출입통관(FTA and Customs clearance)	국제무역학과	3-3-0
		미디어프랑스어(French in media)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		프랑스아프리카예술과문학(Arts and Literature of Francophone Africa)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		프랑스어통번역실습(French Interpretation and Translation Practice)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
	2	세계지역론(Topics in the Global Area)	국제무역학과	3-3-0
		국제벤처창업경영론(International Venture Entrepreneurship & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0

11. 영상미디어인문학(Human Media Audiovisual Major)

학년	학기	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	국어학의이해(Understanding Korean Linguistics)	국어국문학과	3-3-0
		프랑스영화(French Movies)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
	2	시나리오창작실습과AI(Scenario Writing Workshop and AI)	프랑스·아프리카학과	3-2-2
3	1	일본어문법 2(Japanese Grammar 2)	일본학과	3-3-0
		영화영상콘텐츠기획(Film and Video Art Content Planning)	프랑스·아프리카학과	3-3-0
		중국현대소설과영화(Modern Chinese Novel & Movie)	중어중문학과	3-3-0
		현대소설론(Studies in Korean Modern Novel)	국어국문학과	3-3-0
	2	구비문학론(Korean Oral Literature, and Capstone Design)	국어국문학과	3-3-0
		일본문학과영화(Japanese Literature and Movie)	일본학과	3-3-0
		영화영상제작실습(Practice Making of Film & Video Art)	프랑스·아프리카학과	3-2-2
		독일드라마의이해(Introduction to German Theatre)	독일학과	3-3-0
4	1	현대영미시(Modern British & American Poetry)	영어영문학과	3-3-0
		일본드라마와영화(Japanese Drama & Movie)	일본학과	3-3-0
	2	독일어권영화의이해(Introduction to German Film)	독일학과	3-3-0
		중남미문화와젠더(Latin American Culture and Gender)	스페인·중남미학과	3-3-0
		중남미국제기구와개발협력 (International Organizations and Development Cooperation in Latin America)	스페인·중남미학과	3-3-0
		예술철학과사랑(Philosophy of Art, and Love)	철학과	3-3-0

※ 연계전공: 필수과목은 별도로 지정하지 않으며 개설과목 중 36학점 이상 이수

※ 연계부전공: 필수과목은 별도로 지정하지 않으며 개설과목 중 21학점 이상 이수

12. 공공행정인문학(Public Administration and Humanities Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전필	행정조사방법론(Research Methods in Public Administration)	행정학과	3-2-2
			○행정조직론(Administrative Organization)	행정학과	3-3-0
			○정책학개론(Introduction to Policy Sciences)	행정학과	3-3-0
		전선	논리학(Elementary Logic)	철학과	3-3-0
			서양고대철학(Ancient Western Philosophy)	철학과	3-3-0
			인식론(Theory of Knowledge)	철학과	3-3-0
	2	전필	○윤리학(Ethics)	철학과	3-3-0
		전선	형이상학(Metaphysics)	철학과	3-3-0
3	1	전필	○성리학(New-Confucianism)	철학과	3-3-0
			○지방행정론(Local Government)	행정학과	3-2-2
		전선	행정철학(Philosophy in Public Administration)	행정학과	3-3-0
			정의와사회윤리(Justice and Social Ethics)	철학과	3-3-0
	2	전선	언어철학(Philosophy of Language)	철학과	3-3-0
			실학사상사(History of Practical Confucianism Thought)	철학과	3-3-0
			실용논리(Logic in Practice)	철학과	3-3-0
			서양철학고전읽기(Readings in Classics of Western Philosophy)	철학과	3-3-0
			인사행정론(Public Personnel Administration)	행정학과	3-3-0
			재무행정론(Financial Administration)	행정학과	3-3-0
			행정철학(Philosophy in Public Administration)	행정학과	3-3-0
4	1	전선	과학철학(Philosophy of Science)	철학과	3-3-0
			동양철학고전읽기(Readings in Classics of Oriental Philosophy)	철학과	3-3-0
			정책분석론(Policy Analysis)	행정학과	3-3-0
	2	전선	정책평가론(Policy Evaluation)	행정학과	3-3-0
			지역개발정책(Community development Policy)	행정학과	3-3-0
			한국근세철학(Modern Korean Philosophy)	철학과	3-3-0
			합리적판단과의사결정(Rational Judgment and Decision)	철학과	3-3-0

○ 표시 : 부전공 필수과목 (부전공은 필수 5과목 포함하여 21학점 이수해야 함)

※ 철학과 개설과목 중 전필 포함하여 18학점 이상 이수

행정학과 개설과목 중 전필 포함하여 18학점 이상 이수

13. 문화ICT학(Culture ICT Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
3	1	전필	○국어자료정보처리론 (Computer Processing of Korean Language)	국어국문학과	3-3-0
			○한국문학비평(Korean Literary Criticism)	국어국문학과	3-3-0
			○사회조사방법론(Social Survey Methods)	통계학과	3-3-0
			○한국고대사(Ancient History of Korea)	사학과	3-3-0
			○지능정보처리입문(Introduction to Intelligent Information Process)	문헌정보학과	3-3-0
	2	전필	○데이터베이스론(Introduction to Database)	문헌정보학과	3-3-0
4	1	택 3 과목 이수	모바일앱프로그래밍(Mobile Application Programming)	소프트웨어공학과	3-3-0
			고서와스토리텔링 (Classical Sino-Korean Literature and Storytelling, and Capstone Design)	국어국문학과	3-3-0
			정보커뮤니케이션과네트워크 (Information Communication & Network)	문헌정보학과	3-3-0
			데이터베이스(Data Base)	소프트웨어공학과	3-3-0
			중국현대정치사(Current Political History of China)	사학과	3-3-0
	2	택 3 과목 이수	공연문화예술론(Performing Culture and Arts)	국어국문학과	3-3-0
			영상처리(Image Processing)	통계학과	3-3-0
			고급웹프로그래밍(Advanced Web Programming)	소프트웨어공학과	3-3-0

※ 필수과목 및 학기별 이수해야 할 과목을 반드시 이수하여 36학점 이수(○표시 부전공필수과목)

14. 유무형문화유산학(Tangible and Intangible Cultural Heritage Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
1	2	전선	학술영어(Academic English)	영어영문학과	3-3-0
2	1	전선	한국의 선사고고학(The Archaeology of Prehistoric Korea)	고고문화인류학과	3-3-0
	2	전선	영미문학강독(Readings in British & American Literature)	영어영문학과	3-3-0
			글로벌 전북의 삶과 문화(Life and culture of global Jeonbuk)	고고문화인류학과	3-3-0
			영어의 역사(History of English)	영어영문학과	3-3-0
3	1	전선	역사와 문화(History and Culture)	고고문화인류학과	3-3-0
			한국그릇문화의 이해와 실습 (The Ceramic Culture of Korea and Practice)	고고문화인류학과	3-3-0
			문화산업과 대중문화(Cultural Industry and Mass Culture)	고고문화인류학과	3-3-0
	2	전선	한국사상사(History of Korean Thoughts)	사학과	3-3-0
			생활사와 기록문화(History in Life and Archive)	사학과	3-3-0
			구비문학론(Korean Oral Literature, and Capstone Design)	국어국문학과	3-3-0
4	1	전선	백제문화의 이해(Introduction to Paekche Culture)	고고문화인류학과	3-3-0
			국악교육프로그램개발 (Education Program Development of Korean Traditional Music)	한국음악학과	2-2-0
			판소리연구 1(Study of Pansori 1)	한국음악학과	2-2-0
			국어학의 이해(Understanding Korean Linguistics)	국어국문학과	3-3-0
	2	전선	공연문화예술론(Performing Culture and Arts)	국어국문학과	3-3-0
			판소리연구 2(Study of Pansori 2)	한국음악학과	2-2-0
			문화기획과 전시(Cultural Events and Exhibition)	고고문화인류학과	3-3-0
			영어의 역사(History of English)	영어영문학과	3-3-0

※ (전공이수) 필수과목은 별도로 지정하지 않으며 개설과목 중 선택하여 36학점 이수

※ (부전공이수) 필수과목은 별도로 지정하지 않으며 개설과목 중 선택하여 21학점 이수

15. 통합사회교육(Integrated Social Studies Education Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	**◆사회학(Sociology)	사회과교육학부	3-3-0
			**■역사학개론(Introduction to History)	사회과교육학부	3-0-0
			**◆경제학원론 1(Principles of Economics 1)	일반사회교육과	3-3-0
			**●인문지리학(Human Geography)	사회과교육학부	3-3-0
			**○중국고중세철학(Ancient and Medieval Philosophy of China)	윤리교육과	3-3-0
			**○현대윤리학(Contemporary Ethics)	윤리교육과	3-3-0
	2	전필	**통합사회교육론(Integrated Social Studies Education)	지리교육과	3-3-0
		전선	**○윤리학(Ethics)	윤리교육과	3-3-0
			**■한국사개론(Introduction to Korean History)	사회과교육학부	3-3-0
3	1	전선	**■한국사강독(Readings in Korean History)	역사교육과	3-3-0
			통합사회교재연구및지도법 (Materials and Methods in Teaching of Integrated Social Studies Education)	지리교육과	3-3-0
			**●세계지리(Geography of the World)	지리교육과	3-3-0
			**◆현대사회와문화(Modern Society and Culture)	일반사회교육과	3-3-0
			**■서양사개론(Introduction to Western History)	사회과교육학부 (역사교육)	3-3-0
	2	전선	**◆정치학(Politics)	일반사회교육과	3-3-0
			통합사회논리및논술 (Logic and Essay Writing in Integrated Social Studies Education)	지리교육과	3-3-0
			**○조선조성리학(Neo-Confucian Philosophy of Chosun)	윤리교육과	3-3-0
			**●자연지리학(Physical Geography)	사회과교육학부	3-3-0
4	1	전선	**●한국지리(Regional Geography of Korea)	지리교육과	3-3-0
			**○윤리학의역사(History of Ethics)	윤리교육과	3-3-0
			**■동양사개론(Introduction to Asian History)	사회과교육학부 (역사교육)	3-3-0
			**◆법학원론(Introduction to Law)	사회과교육학부 (일반사회교육)	3-3-0
	2	전선	**●지도학(Cartography)	지리교육과	3-3-0

**표는 교원자격취득을 위한 기본이수과목임. 표시과목 분야별 2과목 이상 이수

(주전공 표시과목 해당 분야 제외)

(주전공 표시과목이 「일반사회」인 학생은 ◆표시 과목을 기본이수과목에서 해제함.)

(주전공 표시과목이 「역사」인 학생은 ■표시 과목을 기본이수과목에서 해제함.)

(주전공 표시과목이 「지리」인 학생은 ●표시 과목을 기본이수과목에서 해제함.)

(주전공 표시과목이 「윤리」인 학생은 ○표시 과목을 기본이수과목에서 해제함.)

※ 연계전공의 경우 주전공에서 이수한 전공과목을 15학점까지 중복인정이 가능함

※ 단, 통합사회교육전공의 교과교육과목이 개설되지 않을 경우에는 본전공 학과 이외의 다른 연계전공 참여 학과 교과교육을 이수하면 통합사회교과교육 과목으로 인정

16. 연금관리학(Pension Management Major)

대역역	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
경영/ 경제	1	전선	세무관리(Tax Management)	회계학과	3-3-0
			경영전략(Strategic Management)	경영학과	3-3-0
			회계원리(Principles of Accounting)	회계학과	3-3-0
			마케팅관리론(Marketing Management)	경영학과	3-3-0
	2	전선	관리회계(Management Accounting)	회계학과	3-3-0
			중급회계 1(Intermediate Accounting 1)	회계학과	3-3-0
			재정학(Public Finance)	회계학과	3-3-0
			재무관리(Finance)	경영학과	3-3-0
			조직행동론(Organizational Behavior)	경영학과	3-3-0
법/ 행정	1	전선	행정조사방법론(Research Methods in Public Administration)	행정학과	3-3-0
			지방행정론(Local Government)	행정학과	3-3-0
			행정법 1(Administrative Law 1)	행정학과	3-3-0
			세법(Tax Law)	회계학과	3-3-0
			행정조직론(Administrative Organization)	행정학과	3-3-0
			정책학개론(Introduction to Policy Sciences)	행정학과	3-3-0
	2	전선	공공관계론(Public Relations)	행정학과	3-3-0
			조직발전론(Organizational Development)	행정학과	3-3-0
			인사행정론(Public Personnel Administration)	행정학과	3-3-0
			재무행정론(Financial Administration)	행정학과	3-3-0
사회 복지	1	전선	노인복지론(Social Welfare with the Aged)	사회복지학과	3-3-0
			사회복지학개론(Social Welfare in Korea)	사회복지학과	3-3-0
			인간행동과사회환경(Human Behavior & Social Environment)	사회복지학과	3-3-0
			장애인복지론(Welfare for the Handicapped)	사회복지학과	3-3-0
			사회보장론(Social Security)	사회복지학과	3-3-0
			사회복지윤리와철학(Ethics and Philosophy in Social Work Practice)	사회복지학과	3-3-0
	2	전선	사회복지실천론(Theories of Social Work Practice)	사회복지학과	3-3-0
			자원봉사론(Volunteerism in Social Welfare)	사회복지학과	3-3-0
			산업복지론(Industrial Social Welfare)	사회복지학과	3-3-0
			사회복지정책론(Social Welfare Policy)	사회복지학과	3-3-0
기타	1	전선	재무설계 1(Financial Planning 1)	회계학과	3-3-0
			연금의이해(The Understanding of the Pension Service)	회계학과	3-3-0
	2	전선	재무설계 2(Financial Planning 2)	회계학과	3-3-0
			연금제도(Pension System)	사회복지학과	3-3-0

※ 42학점 이상 이수

※ 각 영역별 12학점 이수하여야 함(최대 15학점까지 이수 가능)

※ 주 전공에서 이수한 전공과목 15학점까지 중복인정 가능함

※ 이수조건: 어학 관련 자격증 취득 +국민연금공단 채용 인정 자격증 1개 분야 이상에서 1개 이상 자격증 취득

17. 과학융합빅데이터(Big Data and Science Convergence)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전필	R프로그래밍(R Programming)	통계학과	3-3-0
		전선	해양환경과학개론 (Introduction to Ocean Environmental Science)	지구환경과학과	3-3-0
			데이터과학입문(Introduction to Data Science)	통계학과	3-3-0
	2	전필	회귀분석(Regression Analysis)	통계학과	3-3-0
			빅데이터개론(Introduction to Big Data)	통계학과	3-3-0
		전선	유전학(Genetics)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0
			빅데이터윤리(Ethics of Big Data)	과학학과	3-3-0
			데이터시각화(Data Visualization)	통계학과	3-3-0
3	1	전필	기계학습(Machine Learning)	통계학과	3-3-0
			데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
		전선	분자생물학 1(Molecular Biology 1)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0
			지구환경및야외실습(Field Study of Earth Environment)	지구환경과학과	3-1-4
			빅데이터와거버넌스(Big Data and Governance)	과학학과	3-3-0
			기후시스템역학및모델링 (Climate System Dynamics and Modeling)	지구환경과학과	3-3-0
			통계적추론(Statistical Inference)	통계학과	3-3-0
			생물정보학(Bionformatics)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0
	2	전선	디지털매체철학(Philosophy of Digital media)	과학학과	3-3-0
			대기화학과기후변화실습 (Atmospheric Chemistry and Climate Change & Practice)	지구환경과학과	3-2-2
			기후자료통계분석(Statistical Analysis of Climate Data)	지구환경과학과	3-2-2
			생명공학(Biotechnology)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0
4	1	전선	분자유전학(Molecular Genetics)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0
			딥러닝과신약개발(Deep Learning and Drug Development)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0
			전통과학콘텐츠(Contents on Traditional Science in Korea)	과학학과	3-3-0
			텍스트마이닝(Text Mining)	통계학과	3-3-0
			대기시스템과학(Atmospheric System Science)	지구환경과학과	3-3-0
			인공지능과자연어처리(Artificial Intelligence and Natural Language Processing)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
	2	전선	현대물리학사(History of Modern Physics)	과학학과	3-3-0
			4차산업혁명과미래사회 (the 4th Industrial Revolution and Future Society)	과학학과	3-3-0
			빅데이터산학캡스톤디자인(Bigdata Capstone Design)	통계학과	1-1-0
			과학기술과노벨상(Science, Technology and Nobel Prize)	과학학과	3-3-0
			유전체학(Genomics)	생명과학부(분자생물학)	3-3-0

18. 공간정보AI(Spatial information & AI)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	C++ 프로그래밍(C++ Programming)	컴퓨터인공지능학부	3-2-2
			데이터베이스기초실습(Introduction to Database and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			프로그래밍 원리와실습(Programming Principles and Practice)	스마트팜학과	3-2-2
			도시공간조사분석론(Urban Space Survey & Analysis)	도시공학과	3-3-0
	2	전선	토지이용계획(Land Use Planning)	도시공학과	3-3-0
			데이터사이언스(Data Science)	소프트웨어공학과	3-3-0
			GIS공간분석기초(Basic Spatial Analysis using GIS)	도시공학과	3-2-2
			데이터분석과 R(Data Analysis with R)	산업정보시스템공학과	3-3-0
3	1	전선	인공지능(Artificial Intelligence)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			지능정보사회와미디어 (Information Society and Intelligent Media Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			GIS공간분석중급(Intermediate Spatial Analysis using GIS)	도시공학과	3-2-2
			도시개발론(Theory of Urban Development)	도시공학과	3-3-0
	2	전선	CAD(Computer Aided Design)	산업정보시스템공학과	3-2-2
			메타버스/실감미디어론 (Theory of Metaverse/Tangible Media)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			정밀농업(Precision Agriculture)	스마트팜학과	3-3-0
			IoT프로그래밍실습 (Introduction to IoT Programming and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			확률및통계(Probability and Statistics)	소프트웨어공학과	3-3-0
			컴퓨터그래픽스(Computer Graphics)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			소프트웨어공학(Software Engineering)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
4	1	전필	공간정보캡스톤디자인(Capstone Design for Space Information)	도시공학과	3-0-6
		전선	컴퓨터비전(Computer Vision)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			농업환경지리정보시스템(GIS in Agriculture)	스마트팜학과	3-3-0
	2	전선	빅데이터분석(Big Data Analysis)	소프트웨어공학과	3-3-0

※ 연계전공 36학점 취득(필수과목 3학점)

※ 부전공 21학점 취득(필수과목 3학점)

19. 미래자동차공학(Future Automotive Engineering)

대영역	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
초급	1	전선	선형대수학(Linear Algebra)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			머신러닝개론(Introduction to Machine Learning)	기계공학과	3-3-0
			공업통계(Engineering Statistics)	산업정보시스템공학과	3-3-0
	2	전선	전기전자공학개론 (Introduction to Electrical and Electronic Engineering)	기계시스템공학부	3-3-0
			자율주행센서공학 (Introduction to Autonomous Vehicle Sensors)	기계시스템공학부	3-3-0
			IoT프로그래밍실습 (Introduction to IoT Programming and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			동역학(Dynamics)	기계설계공학부 (기계설계공학)	3-3-0
중급	1	전선	시스템시뮬레이션(System Simulation)	산업정보시스템공학과	3-3-0
			빅데이터분석과응용(Big Data Analysis & Application)	산업정보시스템공학과	3-3-0
			제어계측공학(Control and Measurement Engineering)	기계설계공학부 (기계설계공학)	3-3-0
			데이터시각화(Data Visualization)	산업정보시스템공학과	3-3-0
			운영체제(Operating System)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
	2	전선	미래차산업프로젝트 (Future Vehicle Industry-University Project)	기계공학과	3-2-2
			자율주행차공학 (Autonomous Driving Vehicle Engineering)	기계설계공학부 (기계설계공학)	3-3-0
			모빌리티지능화개론(Introduction to Intelligent Mobility)	기계공학과	3-3-0
고급	1	전선	생성형AI개념및활용(Introduction and Application of Generative AI)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			종합설계(Capstone Design)	기계공학과	3-0-6
			클라우드컴퓨팅개론및실습 (Introduction to Cloud Computing and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			C-ITS및자율주행(C-ITS and Autonomous Driving)	기계공학과	3-3-0
			컴퓨터비전(Computer Vision)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			인공지능(Artificial Intelligence)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
	2	전선	시스템건전성관리(Prognosis and Health Management)	산업정보시스템공학과	3-3-0
			ICT융합공학(ICT Convergence Engineering)	기계시스템공학부	3-3-0

※ 연계전공 36학점 취득

※ 부전공 21학점 취득

※ 타 전공 개설교과목 6학점 이상 이수 (필수)

20. 메디컬AI(Medical AI)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전필	인체해부생리학(Human Anatomy and Physiology)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-3-0
		전선	의공학개론(Introduction to Biomedical Engineering)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-3-0
			알고리즘과문제해결기초 (Introduction to Algorithm and Problem Solving)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			데이터기반헬스케어기술 1(Data-Driven Healthcare Technology 1)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-2-2
			의용기계공학 (Mechanical Engineering for Biomedical Equipment)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-3-0
	2	전선	생체역학(Biomechanics)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-3-0
			바이오이미징(Bio Imaging)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-3-0
			빅데이터기초실습(Introduction to Bigdata and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			데이터기반헬스케어기술 2(Data-Driven Healthcare Technology 2)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-2-2
3	1	전필	인공지능(Artificial Intelligence)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
		전선	의료기기학 1(Biomedical Equipment 1)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-3-0
			의료기기앱설계및실습 1(Medical Device App. Design and Lab. 1)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-2-2
			생체계측및실험 1(Bioelectronic Measurement & Lab. 1)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-3-0
	2	전선	생체계측및실험 2(Bioelectronic Measurement & Lab. 2)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-3-0
			의료영상(Medical Imaging)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-3-0
			의료기기제어장치설계및실습 2 (Medical Device Controller Design and Lab. 2)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-2-2
			웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			생성형AI개념및활용(Introduction and Application of Generative AI)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			기계학습(Machine Learning)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			생명정보학(Bioinformatics)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-3-0
4	1	전선	병원정보시스템(Hospital Information System)	바이오메디컬공학부 (헬스케어정보공학)	3-3-0
			바이오메디컬종합설계 1 (Biomedical Engineering Capstone Design 1)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-0-6
			컴퓨터비전(Computer Vision)	컴퓨터인공지능공학부	3-3-0
	2	전선	바이오메디컬종합설계 2 (Biomedical Engineering Capstone Design 2)	바이오메디컬공학부 (헬스케어기기공학)	3-0-6

※연계전공 36학점 취득(필수과목 6학점)

- 바이오메디컬공학부 개설 전선 교과목 15학점 이상, 융합학부(IAB융합) 개설 교과목 6학점,
컴퓨터인공지능학부 개설 교과목 3학점 이상 이수 필수

※부전공 21학점 취득(필수과목 6학점)

21. 스마트글로벌무역(Smart Global Trade)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전필	무역상무론(International Business Transaction)	국제무역학과	3-3-0
		전선	국제무역입문(Introduction to International Economics)	국제무역학과	3-3-0
			알고리즘과문제해결기초 (Introduction to Algorithm and Problem Solving)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
	2	전필	인공지능개론및실습 (Introduction to Artificial Intelligence and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
		전선	국제경영학 (International Business Administration & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
			빅데이터기초실습(Introduction to Bigdata and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			무역계량분석론(Trade Quantitative Analysis)	국제무역학과	3-3-0
			무역서신영어 (International Business English Writing & Capstone Design)	국제무역학과	3-3-0
3	1	전선	인공지능(Artificial Intelligence)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			국제무역이론(International Trade Theory)	국제무역학과	3-3-0
			해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	국제무역학과	3-3-0
			데이터베이스기초실습(Introduction to Database and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	국제무역학과	3-3-0
			국제문화통상론(International Cultural Trade Policy)	국제무역학과	3-3-0
			국제금융론(International Finance)	국제무역학과	3-3-0
	2	전선	국제통상정책론(World Commercial Policy)	국제무역학과	3-3-0
			전자무역과무역실무(Practice of paperless trade)	국제무역학과	3-3-0
			웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			기계학습(Machine Learning)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			국제거래법(Law of International Transactions)	국제무역학과	3-3-0
			데이터마이닝(Data Mining)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
4	1	전선	서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	국제무역학과	3-3-0
			클라우드컴퓨팅개론및실습 (Introduction to Cloud Computing and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0

※ 연계전공 36학점 취득(필수과목 6학점)

- 무역학과 개설 전선 교과목 9학점 이상, IAB(융합학부) 개설 전선 교과목 9학점 이상 이수 필수
- STEMCELL 교과목은 SW중심대학사업 융합/연계전공 학생을 대상으로 하는 교과목으로 SW학과 학생 (컴퓨터공학부, 컴퓨터인공지능학부, IT지능정보공학과, 소프트웨어공학과)은 수강할 수 없음

22. 빅데이터AI(Integrated Major in Big data and AI)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	선형대수학(Linear Algebra)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			데이터베이스기초실습(Introduction to Database and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
	2	전필	회귀분석(Regression Analysis)	통계학과	3-3-0
		전선	빅 데이터개론(Introduction to Big Data)	통계학과	3-3-0
			빅 데이터기초실습(Introduction to Bigdata and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
3	1	전필	인공지능(Artificial Intelligence)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
		전선	응용통계학(Applied Statistics)	통계학과	3-3-0
			클라우드컴퓨팅개론및실습 (Introduction to Cloud Computing and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			딥러닝(Deep Learning)	통계학과	3-3-0
	2	전선	데이터마이닝(Data Mining)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			기계학습(Machine Learning)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			시계열자료분석(Time Series Data Analysis)	통계학과	3-3-0
4	1	전선	자연어처리(Natural Language Processing)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			컴퓨터비전(Computer Vision)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			텍스트마이닝(Text Mining)	통계학과	3-3-0

※ 연계전공 36학점 취득(필수과목 6학점)

23. 항공 · 드론 농업(Aero-Drone Agriculture)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	제도학및실습(Drawing & Practice)	생물산업기계공학과	3-2-2
			생물전기전자공학및실습 (Biological Electrical and Electronic Engineering & Practice)	생물산업기계공학과	3-2-2
			디지털농업프로그래밍개론 (Introduction to Digital Agricultural Programming)	생물산업기계공학과	3-2-2
			항공우주공학개론(Introduction to Aerospace Engineering)	항공우주공학과	3-3-0
			열역학(Thermodynamics)	항공우주공학과	3-3-0
			디지털농업기계개론 (Introduction to Digital Agricultural Machinery)	생물산업기계공학과	3-3-0
	2	전선	유체역학(Fluid Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
			항공우주기초설계(Introduction to Aerospace Design)	항공우주공학과	3-2-2
			고체역학(Solid Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
			농업데이터이해및분석 (Data Analysis & Understanding in Agriculture)	생물산업기계공학과	3-3-0
3	1	전선	응용계측학및실습 (Instrumentation and Measurements & Practice)	생물산업기계공학과	3-2-2
			제어시스템설계(Control System Design)	항공우주공학과	3-2-2
			계측공학및실험(Measurement Engineering and Lab.)	항공우주공학과	3-2-2
			공기역학(Aerodynamics)	항공우주공학과	3-3-0
			드론제작실습(Drone Manufacture)	항공우주공학과	3-2-2
			항공우주구조역학(Aerospace Structural Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
	2	전선	드론운용조종실습(Drone Operation and Control)	항공우주공학과	3-2-2
			디지털논리설계및실습(Digital Logic Design & Practice)	생물산업기계공학과	3-2-2
			드론농업응용(Applications of Drones in the Agriculture)	생물산업기계공학과	3-2-2
			픽스호크드론제작및자율주행 (Pixhawk-Drone Manufacture and Auto-Flight)	항공우주공학과	2-1-2
4	1	전선	현장실습(Field Practice)	항공우주공학과	1-0-2
			영상식물학및표현체학(Plant Imaging and Phenomics)	생물산업기계공학과	3-2-2
			항공우주공학설계(Aerospace Engineering Capstone Design)	항공우주공학과	3-0-6
			항공우주진동학(Vibration of Aerospace Structures)	항공우주공학과	3-3-0
			정밀농업시스템공학 (Precision Agriculture System Engineering)	생물산업기계공학과	3-3-0

24. 항공 · 드론 소프트웨어(Aero-Drone Software)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	자료구조(Data Structure)	소프트웨어공학과	3-3-0
			항공우주공학개론(Introduction to Aerospace Engineering)	항공우주공학과	3-3-0
			열역학(Thermodynamics)	항공우주공학과	3-3-0
			디지털공학(Digital Engineering)	소프트웨어공학과	3-3-0
			데이터베이스(Data Base)	소프트웨어공학과	3-3-0
	2	전선	유체역학(Fluid Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
			항공우주기초설계(Introduction to Aerospace Design)	항공우주공학과	3-2-2
			고체역학(Solid Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
3	1	전선	임베디드시스템(Embedded System)	소프트웨어공학과	3-3-0
			제어시스템설계(Control System Design)	항공우주공학과	3-2-2
			계측공학및실험(Measurement Engineering and Lab.)	항공우주공학과	3-2-2
			공기역학(Aerodynamics)	항공우주공학과	3-3-0
			드론제작실습(Drone Manufacture)	항공우주공학과	3-2-2
			소프트웨어개발프로세스(Software Development Process)	소프트웨어공학과	3-3-0
	2	전선	데이터통신(Data Communication)	소프트웨어공학과	3-3-0
			드론운용조종실습(Drone Operation and Control)	항공우주공학과	3-2-2
			항공드론스포츠(Aero-Drone Sports)	항공우주공학과	3-2-2
			소프트웨어시스템분석및설계(Software System Analysis & Design)	소프트웨어공학과	3-3-0
4	1	전선	현장실습(Field Practice)	항공우주공학과	1-0-2
			항공우주진동학(Vibration of Aerospace Structures)	항공우주공학과	3-3-0
			소프트웨어보안(Software Security)	소프트웨어공학과	3-3-0
			인공지능(Artificial Intelligence)	소프트웨어공학과	3-3-0
			항공우주공학설계(Aerospace Engineering Capstone Design)	항공우주공학과	3-0-6
			항공우주세미나(Aerospace Seminar)	항공우주공학과	3-3-0

25. 항공 · 드론 시스템(Aero-Drone System)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	공학설계기초(Fundamental Engineering Design)	기계공학과	3-3-0
			열역학(Thermodynamics)	항공우주공학과	3-3-0
			항공우주공학개론(Introduction to Aerospace Engineering)	항공우주공학과	3-3-0
	2	전선	유체역학(Fluid Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
			항공우주기초설계(Introduction to Aerospace Design)	항공우주공학과	3-2-2
			고체역학(Solid Mechanics)	항공우주공학과	3-3-0
			동역학(Dynamics)	기계공학과	3-3-0
			열역학 2(Thermodynamics 2)	기계공학과	3-3-0
3	1	전선	고체역학 2(Solid Mechanics 2)	기계공학과	3-3-0
			제어시스템설계(Control System Design)	항공우주공학과	3-2-2
			머신러닝개론(Introduction to machine learning)	기계공학과	3-3-0
			측정공학및실험(Measurement Engineering and Lab.)	항공우주공학과	3-2-2
			공기역학(Aerodynamics)	항공우주공학과	3-3-0
			드론제작실습(Drone Manufacture)	항공우주공학과	3-2-2
	2	전선	유체역학 2(Fluid Mechanics 2)	기계공학과	3-3-0
			드론운용조종실습(Drone Operation and Control)	항공우주공학과	3-2-2
			CAD응용(CAD Application)	기계공학과	3-3-0
			열전달(Heat Transfer)	기계공학과	3-3-0
4	1	전선	현장실습(Field Practice)	항공우주공학과	1-0-2
			항공기개념설계(Aircraft Conceptual Design)	항공우주공학과	3-3-0
			항공우주공학설계(Aerospace Engineering Capstone Design)	항공우주공학과	3-0-6
			항공우주진동학(Vibration of Aerospace Structures)	항공우주공학과	3-3-0
			항공우주세미나(Aerospace Seminar)	항공우주공학과	3-3-0
	2	전선	드론과항공안전(Drone and Aviation Safety)	항공우주공학과	1-1-0

26. 감정평가학(Appraisal studies)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습	
2	1	전필	감정평가이론(Theory of Appraisal)	공공인재학부	3-3-0	
		전선	원가회계(Cost Accounting)	회계학과	3-3-0	
			공공감정평가이론(Theory of Public Appraisal)	공공인재학부	3-3-0	
			경제학원론 1(Principles of Economics 1)	농경제유통학부 (농업경제학)	3-3-0	
			민법총칙(General Principles of Civil Law)	공공인재학부	3-3-0	
			중급회계 1(Intermediate Accounting 1)	회계학과	3-3-0	
			회계원리(Principles of Accounting)	회계학과	3-3-0	
	2	전선	관리회계(Management Accounting)	회계학과	3-3-0	
			데이터시각화(Data Visualization)	통계학과	3-3-0	
			공공감정평가실무(Public Appraisal Practice)	공공인재학부	3-3-0	
			감정평가관계법규(Law regarding Appraisal)	공공인재학부	3-3-0	
			농식품조사분석론(Survey Analysis of Food and Agriculture)	농경제유통학부 (농업경제학)	3-3-0	
			농업경제학(Agricultural Economics)	농경제유통학부 (농업경제학)	3-3-0	
			물권법(Law of Property)	공공인재학부	3-3-0	
3	1	전선	부동산공법(Public Law of Real Estate)	공공인재학부	3-0-0	
			공공행정구제법 (Legal System of Public Administrative Remedies)	공공인재학부	3-3-0	
			토양지하수환경(Soil and Groundwater Environment)	토목/환경/자원·에너지 공학부(환경공학)	3-3-0	
	2	전선	전필	감정평가실무(Appraisal Practice)	공공인재학부	3-3-0
			도시관계법규(Urban Planning Laws)	도시공학과	3-3-0	
			농식품가격론(Food Price Theory)	농경제유통학부 (농업경제학)	3-3-0	
		4	전선	1	전선	공간관리및스마트도시정책론 (Space Management and Smart City Policy)
2	전선			금융통계(Financial Statistics)	통계학과	3-3-0
				도시부동산학(Urban Real Estate)	도시공학과	3-3-0

27. AI반도체(Semiconductor for Artificial Intelligence)

대영역	학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
초급	2	1	전선	회로이론 1(Circuit Theory 1)	전자공학부	3-2-2
				알고리즘과문제해결기초 (Introduction to Algorithm and Problem Solving)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
				데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
				데이터구조및프로그래밍실습 (Data Structure & Programming Lab)	전자공학부	3-3-0
				선형대수학(Linear Algebra)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
				선형대수학(Linear Algebra)	전자공학부	3-3-0
		2	전선	객체지향프로그래밍(Object Oriented Programming)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
				기초회로실험(Elementary Electronics Lab)	전자공학부	3-2-2
				리눅스프로그래밍(Linux Programming)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
중급	2	2	전선	전자회로 1(Electronic Circuits 1)	전자공학부	3-3-0
				인공지능개론및실습 (Introduction to Artificial Intelligence and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
	3	1	전선	전필 컴퓨터구조(Computer Architecture)	전자공학부	3-3-0
				클라우드컴퓨팅개론및실습 (Introduction to Cloud Computing and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
				반도체물리전자(Semiconductor Physical Electronics)	전자공학부	3-3-0
				전필 컴퓨터구조(Computer Architecture)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
		2	전선	반도체소자(Semiconductor Device)	전자공학부	3-3-0
				기계학습(Machine Learning)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
				데이터마이닝(Data Mining)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
고급	3	2	전선	딥러닝(Deep Learning)	전자공학부	3-3-0
	4	1	전선	자연어처리(Natural Language Processing)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
				인공지능과자연어처리(Artificial Intelligence and Natural Language Processing)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
				컴퓨터비전(Computer Vision)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
				아날로그집적회로설계(Analog Integrated Circuit Design)	전자공학부	3-3-0
		2	전선	로봇비전(Robot Vision)	전자공학부	3-3-0
				VLSI설계(VLSI Design)	전자공학부	3-3-0

28. 빅데이터 회계(Big Data Accounting)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	세법(Tax Law)	회계학과	3-3-0
			데이터베이스기초실습(Introduction to Database and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			알고리즘과문제해결기초 (Introduction to Algorithm and Problem Solving)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			회계원리(Principles of Accounting)	회계학과	3-3-0
			원가회계(Cost Accounting)	회계학과	3-3-0
	2	전필	인공지능개론및실습 (Introduction to Artificial Intelligence and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			중급회계 1(Intermediate Accounting 1)	회계학과	3-3-0
		전선	관리회계(Management Accounting)	회계학과	3-3-0
			빅 데이터기초실습(Introduction to Bigdata and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			재무관리(Finance)	회계학과	3-3-0
			회계시스템디자인(Accounting System Design & Capstone Design)	회계학과	3-3-0
3	1	전선	세무회계(Tax Accounting)	회계학과	3-3-0
			클라우드컴퓨팅개론및실습 (Introduction to Cloud Computing and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			수치해석및최적화(Numerical Analysis and Optimization)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			재무제표분석과가치평가 (Financial Statements Analysis & Valuation)	회계학과	3-3-0
	2	전선	회계감사(Auditing)	회계학과	3-3-0
			웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			데이터마이닝(Data Mining)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			회계정보시스템 (Accounting Information System & Capstone Design)	회계학과	3-3-0
			중급회계 2(Intermediate Accounting 2)	회계학과	3-3-0
4	1	전선	회계와투자분석 (Accounting for Investments Analysis and Capstone Design)	회계학과	3-3-0
	2	전선	정보검색(Information Retrieval)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			재무제표작성실무(Financial Statements Framing Practice)	회계학과	3-3-0

▶ 연계전공 36학점 취득(필수 6학점)

- 회계학과 전선 교과목 9학점 이상, 융합학부 및 컴퓨터인공지능학부 개설 전선 교과목 9학점 이상 이수 필수

29. 글로벌과학기술정책(Glocal Science & Technology Policy)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	현대한국의과학발전 (Development of Science in Modern Korea)	과학학과	3-3-0
			글로벌시대와과학기술 (Science and Technology in the Glocal Age)	과학학과	3-3-0
			정책학개론(Introduction to Policy Sciences)	행정학과	3-3-0
	2	전선	과학기술정책(Science & Technology Policy)	과학학과	3-3-0
			과학기술과커뮤니케이션 (Science Technology and Communication)	과학학과	3-3-0
			행정통계학(Statistics of Public Administration)	행정학과	3-3-0
			기후에너지개론(Introduction to Climate and Energy)	토목/환경/자원에너지공학부 (자원·에너지공학과)	3-3-0
3	1	전선	과학기술혁신(Science, Technology and Innovation)	과학학과	3-3-0
			빅데이터와거버넌스(Big Data and Governance)	과학학과	3-3-0
			정책분석론(Policy Analysis)	행정학과	3-3-0
	2	전선	과학기술사회학(Sociology of Science & Technology)	과학학과	3-3-0
			빅데이터와 디지털정부(Bigdata and Digital Government)	행정학과	3-3-0
			정책평가론(Policy Evaluation)	행정학과	3-3-0
			환경정책론(Environment Policy)	행정학과	3-3-0
			자원에너지경제학원론 (Principles of Resource & Energy Economics)	토목/환경/자원에너지공학부 (자원·에너지공학과)	3-3-0
4	1	전선	기술과문명(Technology and Civilizations)	과학학과	3-3-0
			과학기술정책론(Science and Technology Policy Theory)	행정학과	3-3-0
			규제정책론(Regulation Policy)	행정학과	3-3-0
			ESG, 자원순환, 탄소중립 정책 (ESG, Resource Circulation, and Carbon Neutrality Policy)	환경공학	3-3-0
			자원에너지경제성평가 (Economic Evaluation of Resource & Energy)	토목/환경/자원에너지공학부 (자원·에너지공학과)	3-3-0
	2	전선	4차산업혁명과미래사회 (the 4th Industrial Revolution and Future Society)	과학학과	3-3-0
			한국과학기술쟁점(Issues of Science & Technology in Korea)	과학학과	3-3-0
			환경경영및정책(Environmental Management & Policy)	환경공학	3-3-0
			지역개발정책(Regional Development Policy)	행정학과	3-3-0

30. 디지털농생명(Digital Agricultural and Life Sciences)

대분류	학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
공학 (디지털)	2	1	전선	정밀농업개론(Introduction to Precision Agriculture)	지역건설공학과	3-3-0
				농업통계학(Agriculture Statistics)	지역건설공학과	3-3-0
		2	전선	스마트팜데이터과학(Data Science for Smart Farming)	스마트팜학과	3-3-0
				환경토양물리(Environmental soil physics)	지역건설공학과	3-3-0
	3	2	전선	농업인공지능개론 (Introduction to Agricultural Artificial Intelligence)	생물산업기계공학과	3-2-2
				드론농업응용(Applications of Drones in the Agriculture)	생물산업기계공학과	3-2-2
	4	1	전선	작물모델링이론과실습 (Principles and Practice of Crop Modeling)	스마트팜학과	3-2-2
				스마트팜에너지시스템설계 (Smart Farm Energy System Design)	스마트팜학과	3-3-0
				영상식물학및표현체학(Plant Imaging and Phenomics)	생물산업기계공학과	3-2-2
				식물디지털세미나(Plant Digital Seminar)	원예학과	3-3-0
		2	전선	디지털농생명창의설계 (Creative Capstone Design for Digital Agriculture and Life Sciences)	스마트팜학과	3-3-0
				축산생명공학데이터해석학 (Animal biotechnological data analysis)	동물생명공학과	3-3-0
농생명	2	1	전선	원예식물해부학(Anatomy of Horticultural Plants)	원예학과	3-3-0
				작물생리학및실험(Crop Physiology & Lab.)	작물생명과학과	3-3-0
		2	전선	프로바이오틱스개론및실험 (Introduction to Probiotics and Laboratory Techniques)	동물자원과학과	3-2-2
				동물세포생리학(Animal cellular physiology)	동물생명공학과	3-3-0
	3	1	전선	근육생물과식육과학(Muscle Biology and Meat Science)	동물자원과학과	3-3-0
				반추동물영양학(Ruminant Nutrition)	동물자원과학과	3-3-0
				시설작물학(Protected Crop)	스마트팜학과	3-3-0
				분자생물학(Molecular Biology)	원예학과	3-3-0
		2	전선	자원식물학(Resource Plants)	작물생명과학과	3-3-0
	4	1	전선	산업곤충학(Industrial Entomology)	식물의학과	3-3-0
				식물의사교육학(Pedagogy in Plant Medicine)	식물의학과	3-3-0
				정밀식물병진단의학 (Precision Medicine in Plant Disease Diagnosis)	식물의학과	3-3-0

※ 공학(디지털) 영역에서 21학점 이상(부전공은 12학점 이상)을 이수해야 함

31. 예술융합창작(Interdisciplinary Arts)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	무용감상및비평(Dance Appreciation and Criticism)	무용학과	3-3-0
			예술융합창작과미학론 (Collaborative Arts Creation and Aesthetic Theory)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
			*알고리즘과문제해결기초 (Introduction to Algorithm and Problem Solving)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			*데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
	2	전선	문화콘텐츠관리기술(Cultural Contents Management)	문헌정보학과	3-3-0
			아트큐레이션(Art Curation)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
			*인공지능개론및실습 (Introduction to Artificial Intelligence and Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
3	1	전필	예술융합창작프로젝트 (Interdisciplinary Art Capstone Design)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
		전선	과학기술과예술(Science & Technology and Art)	과학학과	3-3-0
			로컬아트클러스터(Local Art Cluster)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
			콘텐츠기획제작(Contents Planning Production)	산업디자인학과	3-3-0
			디지털이미지및영상실습 1 (Digital Image and Video Practice 1)	미술학과	3-3-0
			기초전자음악 1(Introduction to Electric Music 1)	음악과	2-2-0
			소셜미디어의사회학(Sociology of Social Media)	사회학과	3-3-0
			지능정보처리입문(Introduction to Intelligent Information Process)	문헌정보학과	3-3-0
	2	전필	예술융합창작프로젝트 (Interdisciplinary Art Capstone Design)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
		전선	기초전자음악 2(Introduction to Electric Music 2)	음악과	2-2-0
			디지털영화영상제작기획 (Digital Cinematographic & Visual Production Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-2-2
			창의적글쓰기(Creative Writing)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
4	1	전선	서양음악감상및비평(Music Comprehension and Criticism)	음악과	2-2-0
			SNS와유튜브론(Theory of SNS & Youtube)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			디지털영상음악제작실습 (Digital Production for Video Contents)	음악과	2-2-0
			뉴미디어아트제작실습(Production of New Media Art)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
	2	전선	문화기획과전시(Cultural Events and Exhibition)	고고문화인류학과	3-3-0
			무대미술및효과(Stage Arts and Effects)	융합학부 (예술융합창작)	3-3-0
			한국음악감상및비평(Korean Music Appreciation and Criticism)	한국음악학과	2-2-0
			스튜디오테크닉(Studio Technique: Capstone Design)	음악과	2-2-0

※ 전공필수 6학점 이상 포함, 총 36학점 이수해야 함.(4학기 중 2학기 이수)

※ 별표(*) 표시된 3과목 중 최소 1과목 이상은 반드시 이수해야 함.

※ 예술융합창작전공은 이수대상자 선발 시 부전공 이수자를 별도로 모집하지 않으며, 융합전공 중도포기자 중 전공필수 6학점 포함 총 21학점을 이수한 학생에게 부전공을 이수한 것으로 인정함.

32. IAB융합(Fusion program for IAB (IoT, AI, Big data))

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	학강실 점의습	
2	1	전필	○IAB프로그래밍(IAB Programming)	3-2-2	
			○IAB입문및응용(introduction and Applications of IAB)	3-3-0	
		전선	데이터베이스기초실습(Introduction to Database and Practice)	3-3-0	
			데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	3-3-0	
			알고리즘과문제해결기초(Introduction to Algorithm and Problem Solving)	3-3-0	
	2	전필	○IAB개론및기초실습(이공분야)(Introduction to IAB in Practice)	3-3-0	
			○IAB개론및기초실습(인문사회분야)(Introduction to IoT, AI and Big Data)	3-3-0	
			○IAB기초통계(IAB Basic Statistics)	3-2-2	
		전선	인공지능개론및실습(Introduction to Artificial Intelligence and Practice)	3-3-0	
			빅데이터기초실습(Introduction to Bigdata and Practice)	3-3-0	
3	1	전필	○클라우드컴퓨팅개론및인공지능기초실습(Cloud Computing and AI Practice)	3-2-2	
			○AI기초캡스톤(Basic AI Capstone Design)	3-3-0	
		전선	클라우드컴퓨팅개론및실습(Introduction to Cloud Computing and Practice)	3-3-0	
			언어와데이터리터러시(Data Literacy for Language Analysis)	3-3-0	
			IAB제어공학(IAB Control Engineering)	3-3-0	
	2	전필	○AI융합캡스톤(AI Convergence Capstone Design)	3-3-0	
		전선	웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	3-3-0	
			생성형AI개념및활용(Introduction and Application of Generative AI))	3-3-0	
			기후변화빅데이터분석및인공지능을이용한기후변화예측(Big Data Analysis for Climate Change and AI-Driven Climate Forecasting)	3-3-0	
			스마트지구물리탐사(Smart Geophysics)	3-2-2	
			IAB로봇공학(IAB Robotics)	3-3-0	
IoT프로그래밍실습(Introduction to IoT Programming and Practice)	3-3-0				
4	1	전선	IAB공학과법(AI Engineering and Law)	3-3-0	
			인공지능과자연어처리(Artificial Intelligence and Natural Language Processing)	3-3-0	
			IoT를위한인공지능반도체(Intelligent sensors and semiconductor devices for IoT)	3-3-0	
			딥러닝(Deep Learning)	3-3-0	
	2		빅데이터개론(Introduction to Big Data)	3-3-0	
			모바일앱개발기초(Fundamentals of Mobile App Development)	3-3-0	
			대항해시대와문화빅데이터분석 (The Age of Discovery: Cultural Big Data Analysis)	3-3-0	
			디지털자산과법률(Digital Property Law)	3-3-0	
			마이크로바이옴데이터분석과활용(Analysis and utilization of microbiome data)	3-3-0	
			인공지능과새로운인간학(AI and New Anthropology)	3-3-0	
			컴퓨터비전을위한딥러닝(Deep Learning Computer Vision)	3-3-0	
			텍스트마이닝(Text Mining)	3-3-0	

* 표시 교과목은 빅데이터혁신공유대학사업단 교육과정과 공동운영

※ IAB개론및기초실습 (Introduction to IAB in Practice) 과목은 학생의 본전공에 따라 이공/인문사회 분야로 나누어 이수

※ IAB융합전공은 이수대상자 모집 시 부전공 이수자를 별도로 모집하지 않으며, 융합전공 교육과정 중도포기자 중 전필 21학점을 이수한 학생에게 부전공을 이수한 것으로 인정함

※ SW중심대학사업단 STEMCELL 교과목은 IAB융합전공 내규에 따라 일부 교과목만 IAB융합전공생들에게 수강을 허용함

33. 에너지신산업(Department of Integrated Energy)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	학강실 점의습
2	1	전선	신재생에너지공학개론(Introduction to New & Renewable Energy Engineering)	3-3-0
			탄소중립과ESG(Carbon Neutrality and ESG)	3-3-0
			에너지신산업캡스톤디자인 1(Integrated Energy Capstone Design 1)	3-3-0
			에너지와기술의경제학(Energy and Technology Economics)	3-3-0
			에너지소재개론(Introduction to Energy Materials)	3-3-0
			에너지와기후변화(Energy and Climate Change)	3-3-0
			에너지환경기술(Energy and Environmental Technology)	3-3-0
			수소연료전지개론(Introduction to Hydrogen Fuel Cells)	3-3-0
			반도체전자공학(JST)(Semiconductor Electronic Engineering(JST))	3-3-0
			스마트그리드(JST)(Smart Grid(JST))	3-3-0
			이차전지개론(JST)(Introduction to Secondary Batteries(JST))	3-3-0
			수소에너지개론(Introduction to Hydrogen Energy)	3-3-0
			리사이클링공학개론(JST)(Introduction to Recycling Engineering(JST))	3-3-0
			신재생에너지(JST)(New and Renewable Energy(JST))	3-3-0
	2	전선	AI기반에너지안전공학(AI-based Safe Energy Engineering)	3-3-0
			원자력발전공학개론(Introduction to Fission Reactor Engineering)	3-3-0
			에너지저장공학개론(Introduction to Energy Storage)	3-3-0
			신에너지공학개론(New Energy Engineering)	3-3-0
			전기화학에너지저장이론및실험 (Theories on Electrochemical Energy Storage and Laboratory)	3-3-0
			전기에너지개론(Introduction to Electrical Energy)	3-3-0
			풍력블레이드(JST)(Wind Power Blade(JST))	3-3-0
			수소생산공학(JST)(Hydrogen Production Engineering(JST))	3-3-0
			수소활용및안전(JST)(Hydrogen Utilization and Safety(JST))	3-3-0
			태양전지소자(JST)(Solar Cell Device(JST))	3-3-0
			에너지경제성평가(JST)(Energy Economic Evaluation(JST))	3-3-0
			이차전지소재_유기(JST)(Secondary Battery Material_Organic(JST))	3-3-0
			탄소중립시대의수소경제개론(JST)(Introduction to the Hydrogen Economy in the Era of Carbon Neutrality(JST))	3-3-0
			이차전지설계/공정(JST)(Secondary Battery Design/Process(JST))	3-3-0
			수소에너지개론(JST)(Introduction to Hydrogen Energy(JST))	3-3-0
			연료전지공학(JST)(Fuel Cell Engineering(JST))	3-3-0
			풍력발전기및제어(JST)(Wind Power Generator and Control(JST))	3-3-0
			제로에너지시스템(JST)(Zero Energy System(JST))	3-3-0
			수소열역학(JST)(Hydrogen Thermodynamics(JST))	3-3-0
			이차전지소재_무기(JST)(Secondary Battery Material_Inorganic(JST))	3-3-0

			전기화학공학(JST)(Electrochemical Engineering(JST))	3-3-0
			태양전지소재(JST)(Solar Cell Materials(JST))	3-3-0
			수소모빌리티(JST)(Hydrogen Mobility(JST))	3-3-0
			배터리리사이클링공학(JST)(Battery Recycling Engineering(JST))	3-3-0
			수소연료전지부품설계(JST)(Hydrogen Fuel Cell Component Design(JST))	3-3-0
			배터리분석및제어(JST)(Battery Analysis and Control(JST))	3-3-0
			촉매공학(JST)(Catalyst Engineering(JST))	3-3-0
3	1	전선	화학적에너지수송(Chemical Energy Transport)	3-3-0
			광전에너지변환소자(Optoelectronic Energy Conversion Devices)	3-3-0
			차세대전력전자및전기기기(Advanced Power Electronics and Electric Machines)	3-3-0
			에너지빅데이터분석(Machine Learning and Big Data Analytics in Power Systems)	3-3-0
			바이오폐기물에너지공학(Bio-waste to Energy Conversion Engineering)	3-3-0
			AI기반에너지관리(AI-based Energy Management)	3-3-0
			너셀부품설계(JST)(Nacelle Parts Design(JST))	3-3-0
			에너지재료(JST)(Energy Materials(JST))	3-3-0
			신재생에너지전력생산량예측모델(JST)(Renewable Energy Power Forecasting Technology(JST))	3-3-0
			AI와에너지신산업(JST)(Artificial Intelligence for Energy Innovations(JST))	3-3-0
			이산화탄소포집및지중저장(JST)(CO2 Capture and Underground Storage(JST))	3-3-0
			수소저장기술(JST)(Hydrogen Storage Technology(JST))	3-3-0
			수소연료전지시스템전산해석(JST)(Computational Analysis of Hydrogen Fuel Cell System(JST))	3-3-0
			차세대태양전지기술(JST)(Next-generation Solar Cell Technology(JST))	3-3-0
			고분자복합소재(JST)(Polymeric Composite Material(JST))	3-3-0
			풍력지지구조(JST)(Wind Power Support Structure(JST))	3-3-0
			배터리모듈및팩설계(JST)(Battery Module and Pack Design(JST))	3-3-0
	2	일선	에너지신산업세미나 1(Integrated Energy Seminar 1)	1-1-0
		전선	거대에너지저장(Large Energy Storage System)	3-3-0
			에너지기후변화정책(Climate Change and Energy Policy)	3-3-0
			에너지반응공학(Reaction Engineering for Energy Production)	3-3-0
			이산화탄소포집활용저장(Capture, Application and Storage of Carbon Dioxide)	3-3-0

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	학강실 점의습
3	2	전선	에너지 생산소재공학(Materials for Energy Production)	3-2-2
			제로에너지시스템(Zero Energy System)	3-3-0
			에너지 저장소재설계(Convergence of Electrochemical Energy Storage)	3-3-0
			에너지 저장변환공학(JST)(Energy Storage Conversion Engineering(JST))	3-3-0
			풍력SCADA및디지털운영실습(JST)(Wind Power SCADA and Digital Operation Practice(JST))	3-2-2
			이차전지제조:AI 모빌리티실습(JST)(Secondary Battery Manufacturing and AI-based Mobility Practice(JST))	3-2-2
			이차전지소재&셀설계및제조공정실습(JST)(Battery Materials & Cell Design and Manufacturing Process(JST))	3-2-2
			이차전지재활용기반환경분석및처리실습(JST)(Battery Recycling: Environmental Analysis and Treatment Lab(JST))	3-2-2
			미래기후변화대응통합전력시스템설계실습(SI)(One-Home AI Engineering and Practice of Future Power and Energy Systems(SI))	3-2-2
			연료전지이해및소재성능평가분석실습(SI)(Fundamentals of Fuel Cells and Performance Evaluation & Characterizations(SI))	3-2-2
			첨단에너지소재미세나노구조분석실습(SI)(Hands on Experience for Microstructural Analysis of Advanced Energy Materials(SI))	3-2-2
			에너지소재분석실습(JST)(Energy Materials Analysis Practice(JST))	3-2-2
		일선	에너지신산업세미나 2(Integrated Energy Seminar 2)	2-2-0
4	1	전선	수소에너지공학(Hydrogen Energy Engineering)	3-3-0
			촉매/분리막공학(JST)(Catalyst/Membrane Engineering(JST))	3-3-0
			에너지자원순환공학(Energy Resources Circulation Engineering)	3-3-0
			수소에너지실험(Hydrogen Energy Experiment)	3-3-0
			수소생산과연료전지응용(Hydrogen Production & Fuel Cell Application)	3-2-2
			풍력에너지공학(Wind Energy Engineering)	3-3-0
			AI기반시스템최적화(AI-based System Optimization)	3-3-0
			스마트그리드(Smart Grid)	3-3-0
			차세대에너지저장변환공학(Advanced Energy Storage/Conversion Engineering)	3-3-0
			에너지신산업이슈연구(Special topics on New Energy industry)	3-3-0
	2	전선	지열에너지공학(Geothermal Energy Engineering)	3-3-0
			플라즈마에너지공학(Plasma Energy Engineering)	3-3-0
			에너지신산업캡스톤디자인 2(Integrated Energy Capstone Design 2)	3-3-0

34. 메타버스/엔터테인먼트(Metaverse/Entertainment Convergence)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	디지털그래픽활용(Digital Graphics Utilization)	산업디자인학과	3-2-2
			응용소프트웨어개발(Applied Software Development)	스마트팜학과	3-2-2
			◆데이터프로그래밍실습(Data Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
	2	전선	◆메타버스와인공지능 (Metaverse and Artificial Intelligence)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-3-0
3	1	전선	◆메타버스와빅데이터프로그래밍 (Metaverse and Bigdata Programming)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-3-0
			전필 메타버스프로젝트워크숍(Metaverse project workshop)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-3-0
			영상커뮤니케이션(Visual Communications)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			작물모델링이론과실습 (Principles and Practice of Crop Modeling)	스마트팜학과	3-2-2
			엔터테인먼트산업과AI(Entertainment Industry and AI)	미디어커뮤니케이션학과	3-2-2
			방송미디어제작기획 (Broadcasting Production Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-2-2
			혼합현실과엔터테인먼트 (Mixed Reality and Entertainment Capstone Design)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-3-0
	2	전선	컴퓨터네트워크(Computer Network)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			컴퓨터그래픽스(Computer Graphics)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			디지털영화영상제작기획 (Digital Cinematographic & Visual Production Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-2-2
			◆체감형모바일프로그래밍(Tangible Mobile Programming)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-3-0
			디지털스토리텔링과데이터시각화 (Digital Storytelling & Visualizing Big Data Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			◆웹프로그래밍실습(Web Programming Practice)	융합학부(IAB융합)	3-3-0
			디지털매체철학(Philosophy of Digital media)	과학학과	3-3-0
4	1	전선	지능정보사회와미디어 (Information Society and Intelligent Media Capstone Design)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0
			블록체인NFT기반가상비즈니스설계 (Design of Virtual Business Models with Blockchain Technology)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-3-0
			인간-컴퓨터상호작용(Human-Computer Interaction)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
	2	전필	메타버스캡스톤디자인(Metaverse Capstone Design)	융합학부 (메타버스/엔터테인먼트)	3-2-2
		전선	게임및혼합현실(Game and eXtended Reality)	컴퓨터인공지능학부	3-3-0
			메타버스/실감미디어론(Theory of Metaverse/Tangible Media)	미디어커뮤니케이션학과	3-3-0

※ 25학년도 이전 진입자: 융합전공 42학점 취득(필수과목 6학점)

※ 25학년도 이후 진입자: 융합전공 36학점 취득(필수과목 6학점)

- 미디어커뮤니케이션학과 개설 전선 교과목 9학점 이상, 융합학부(IAB융합) 개설 전선 교과목 및 융합학부(메타버스/엔터테인먼트 융합전공) 개설 전선 교과목 중 ◆ 표시 교과목 9학점 이상 이수 필수

35. 반도체융합(Semiconductor Major)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	반도체공학개론(Semiconductor Engineering)	반도체과학기술학과	3-3-0
			전기전자회로(Micro Electronic Circuits)	신소재공학부(정보소재공학)	3-3-0
	2	전선	모빌리티용반도체공학개론 (Introduction to Semiconductor Engineering for Mobility)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			전자회로 1(Electronic Circuits 1)	전자공학부	3-3-0
3	1	전선	전자회로실험(Electronic Circuits Lab.)	전자공학부	3-2-2
			반도체물리전자(Semiconductor Physical Electronics)	전자공학부	3-3-0
			전자회로 2(Electronic Circuits 2)	전자공학부	3-3-0
	2	전선	전자공학(Electronics Engineering)	신소재공학부(정보소재공학)	3-3-0
			반도체재료및소자 2(Semiconductor Materials & Devices 2)	신소재공학부(전자재료공학)	3-3-0
			첨단반도체공정 (Advanced Semiconductor Fabrication Process)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			시스템메모리반도체개론 (Introduction to System Memory Semiconductor)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			반도체센서기초(Introduction to Semiconductor Sensors)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			반도체화학공학(Semiconductor Chemical Engineering)	화학공학부(나노화학공학)	3-3-0
4	1	전선	반도체프로젝트(Semiconductor Project)	융합학부(반도체융합)	3-0-6
			모빌리티용반도체공정실무 (Semiconductor Process Practice for Mobility)	융합학부(반도체융합)	3-2-2
			나노화학공정(Nano Chemical Processes)	화학공학부(에너지화학공학)	3-3-0
			모빌리티개론(Introduction to Mobility)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			반도체융합실무(Semiconductor Convergence Practice)	융합학부(반도체융합)	3-2-2
			반도체콜로퀴엄(Semiconductor Colloquium)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			반도체패키징공학(semiconductor packaging Engineering)	신소재공학부(정보소재공학)	3-3-0
	2	전선	모빌리티용메모리반도체 (Memory Semiconductor for Mobility)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			모빌리티용시스템반도체설계 (System Semiconductor Design for Mobility)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			모빌리티용스마트센서(Smart Sensors for Mobility)	융합학부(반도체융합)	3-3-0
			반도체현장실습(Semiconductor Field Practice)	융합학부(반도체융합)	3-0-6

※ 융합전공 36학점 취득

36. 반도체 소재/부품/장비(Semiconductor Material · Part · Equipment Convergence)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	학강실 점의습
2	1	전선	반도체기초물리학(Semiconductor Element Mathematics)	3-3-0
			비전공자도 쉽게 이해하는 반도체 가이드(The Beginner's Guide to Semiconductors)	3-3-0
			반도체 테스트 프로그래밍(Semiconductor Test Programming)	3-3-0
			반도체 전자공학개론(Introduction to Semiconductor Electronics)	3-3-0
			진공시스템기초(Fundamentals of Vacuum Systems)	3-3-0
			반도체소재화학(Semiconductor Material Chemistry)	3-3-0
			전기전자기초(Fundamentals of Electrical and Electronics)	3-3-0
			반도체기초화학(Fundamentals of Semiconductor Chemistry)	3-3-0
			반도체기술과산업(Semiconductor Technology and Industry)	3-3-0
			반도체기초수학(Semiconductor Element Mathematics)	3-3-0
			반도체산업진로설계(Career Planning for Semiconductor)	3-3-0
			반도체기술과지식재산(Semiconductor Technology and Intellectual Property)	3-3-0
	2	전선	반도체공학세미나(Semiconductor Engineering Seminar)	3-3-0
			유기화학기초(Fundamentals of Organic Chemistry)	3-3-0
			기초광학(Basic Optics)	3-3-0
			반도체소재분석기초(Fundamentals of Semiconductor Material Analysis)	3-3-0
			반도체소재물리학(Semiconductor Material Physics)	3-3-0
			반도체장비제어공학기초 (Fundamentals of Control Engineering for Semiconductor Equipment)	3-3-0
			반도체신뢰성공학개론(Semiconductor Device Reliability)	3-3-0
			반도체테스트알고리즘(Semiconductor test algorithm)	3-3-0
			기초전자기학(Fundamentals of Engineering Electromagnetics)	3-3-0
			반도체산업안전개론(Introduction to Semiconductor Industry Safety)	3-3-0
			반도체 집적회로개론(Introduction to Semiconductor IC)	3-3-0
3	1	전선	반도체공정개론(Introduction to Semiconductor Fabrication Process)	3-2-2
			인공지능기계학습개론 (Introduction to Artificial Intelligence and Machine Learning)	3-3-0
			반도체 Process Integration(Semiconductor Process Integration)	3-3-0
			반도체신소재응용(Applications of Semiconductor Novel Materials)	3-3-0
			반도체소자및부품(Semiconductor Devices and Components)	3-3-0
			반도체소자기초(Fundamentals of Semiconductor Devices)	3-3-0
			전자회로이론(Microelectronics Theory)	3-3-0
			초고주파공학개론(Introduction to Microwave Engineering)	3-3-0
			반도체공정소재물성(Semiconductor Process Material Properties)	3-3-0
			유기/고분자반도체소재(Organic/polymer semiconductor materials)	3-3-0

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	학강실 점의습
3	1	전선	반도체제조공정및소재(Semiconductor Manufacturing Processes and Materials)	3-3-0
			반도체박막재료(Semiconductor Thin Film Materials)	3-3-0
	2	전선	화학적소재분석및실습(Cheical Material Analysis and Practice)	3-2-2
			반도체공정설계및실습(Semiconductor Process Design and Practice)	3-2-2
			반도체테스트프로그래밍실습(Semiconductor Test Programming Practice)	3-2-2
			플라즈마공정개론(Introduction to Plasma Processing)	3-3-0
			반도체장비제어(Semiconductor Equipment Control)	3-3-0
			반도체계측공학(Semiconductor Measurement Engineering)	3-3-0
			유기/고분자기기분석의이해(Understanding of Organic/Polymer Device Analysis)	3-3-0
			반도체패터닝공정(노광,식각)(Semiconductor Patterning Process)	3-3-0
			첨단반도체패키징공학(Advanced Semiconductor Packaging Engineering)	3-3-0
			무기/금속기기분석의이해(Principles of instrumental analysis: Inorganic/Metal)	3-3-0
			반도체화학공정(클린/CMP)(Clean & CMP Process in Semiconductor Fabrication)	3-3-0
			마이크로프로세서응용및PCB설계(Microprocessor and Printed Circuit Board Design)	3-3-0
			반도체공정로봇공학(Robotics for Semiconductor Fabrication Process)	3-3-0
4	1	전선	시스템메모리반도체설계(System Memory Semiconductor Design)	3-3-0
			반도체패키징/테스트WE-Meet프로젝트 1 (Semiconductor Packaging/Test WE-Meet Project 1)	3-2-2
			반도체부품/장비실습(Semiconductor Components/Equipment Practice)	3-2-2
			반도체패키징공정실습(Semiconductor Packaging Practice)	3-2-2
			물리적소재분석및실습(Physical Materials Analysis and Practice)	3-2-2
			반도체공정/장비WE-Meet프로젝트 1 (Semiconductor Process/Equipment WE-Meet Project 1)	3-2-2
			반도체소재WE-Meet프로젝트 1(Semiconductor Materials WE-Meet Project 1)	3-2-2
			디지털IC테스트(Digital IC Testing)	3-3-0
			최신소재분석및실습(Advanced Materials Analysis and Laboratory)	3-2-2
			반도체소자제작및특성분석 (Semiconductor Device Fabrication and Characterization)	3-2-2
	2	전선	방사선과반도체부품평가(Semiconductor component evaluation by cosmic ray)	3-3-0
			반도체패키징/테스트WE-Meet프로젝트 2 (Semiconductor Packaging/Test WE-Meet Project 2)	3-2-2
			반도체패키징/테스트현장실습(Semiconductor Packaging/Testing Field Practice)	3-0-6
			반도체공정/장비현장실습(Semiconductor Process/Equipment Field Practice)	3-0-6
			반도체소재현장실습(Semiconductor Materials Field Practice)	3-0-6
			반도체공정/장비WE-Meet프로젝트 2 (Semiconductor Process/Equipment WE-Meet Project 2)	3-2-2
			반도체소재WE-Meet프로젝트 2(Semiconductor Materials WE-Meet Project 2)	3-2-2
			반도체패키징시뮬레이션실습(Semiconductor Packaging Simulation Practice)	3-2-2
			반도체측정기술(Semiconductor Measurement Technology)	3-2-2
			반도체소재품질관리(Semiconductor Material Quality Management)	3-3-0
			전산모사반도체시뮬레이션(Semiconductor Device Simulation)	3-3-0

37. 방위산업(Defense Industry Convergence)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
2	1	전선	방산열공학(Thermal Engineering)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			군수재료화학(Military Materials Science)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			군사회로이론(Military Electronic Circuit)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방위산업론(Understanding Defense Industry Studies)	융합학부(방위산업)	3-3-0
	2	전선	군사전략론(Military Strategy)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산계측공학 (Measurement Engineering for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-2-2
			국가안보와R&D:무기체계개발 (National Security and R&D : Weapon System Development)	융합학부(방위산업)	3-3-0
3	1	전선	무기체계론 1(Weapon Systems 1)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산경영관리(Business Management for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산인공지능개론(Introduction to AI in Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산양자빔광학(Quantum Beam Optics for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
	2	전선	금속강도학(Strength of Metals)	신소재공학부(금속시스템공학)	3-3-0
			첨단기술과방위산업(Advanced Technologies in the Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			레이저광학및실험(Laser Optics and Experiments)	융합학부(방위산업)	3-2-2
			방산특수소재(High-Temperature Materials for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			전쟁사(History of War)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산생산운영관리 1(Defense Production and Operations Management 1)	융합학부(방위산업)	3-3-0
4	1	전선	신뢰성공학(Reliability Engineering)	산업정보시스템공학과	3-3-0
			방산메카트로닉스(Mechatronics for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-2-2
			방위산업세미나(Seminar on Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산창의공학설계(Capstone Design for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0
	2	전선	방위산업육성개론(Introduction to Defense Industry Promotion)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산수출전략개론(Introduction of Defense Export Strategy)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			폭파공학(Explosive Demolition Engineering)	융합학부(방위산업)	3-3-0
			방산에너지소재(Energy Storage for Defense Industry)	융합학부(방위산업)	3-3-0

38. 지식재산(Intellectual Property Convergence)

학년	학기	이수 구분	교과목명(영문)	개설학과	학강실 점의습
1	2	전필	Introduction to International Development(Introduction to International Development)	국제학부(국제협력)	3-3-0
2	1	전필	○지식재산의이해(Understanding of Intellectual Property)	융합학부(지식재산)	3-3-0
		전선	감정평가이론(Theory of Appraisal)	공공인재학부	3-3-0
			특허맵의이해(Understanding of Patent Map)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			지식재산과AI(Intellectual Property and Artificial Intelligence)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			바이오메디컬AI의 수학기초(Mathematical Foundation for Biomedical AI)	바이오메디컬공학부	3-3-0
	2	전선	중급회계 1(Intermediate Accounting 1)	회계학과	3-3-0
			지식재산과산업보안(Intellectual property and Industrial security)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			지식재산활용의이해(Understanding the Use of Intellectual Property)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			데이터기반헬스케어기술 2(Data-Driven Healthcare Technology 2)	바이오메디컬공학부	3-2-2
3	1	전필	○저작권의손쉬운이해(Easy Understanding of Copyright)	융합학부(지식재산)	3-3-0
		전선	전자회로실험(Electronic Circuits Lab.)	전자공학부	3-2-2
			지식재산거래방법론 (Intellectual Property Transfer Methodology)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			재무제표분석과가치평가 (Financial Statements Analysis & Valuation)	회계학과	3-3-0
	2	전선	해외시장조사론(Overseas Markets Studies)	국제무역학과	3-3-0
			브랜드디자인경영의이해 (Understanding of Brand and Design Management)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			지식재산분쟁사례(Intellectual property dispute case)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			국제거래법(Law of International Transactions)	국제무역학과	3-3-0
			전자특허출원실무(Electronic patent application Practice)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			특허법연구(Patent Law Research)	융합학부(지식재산)	3-3-0
4	1	전선	의생명특허의조사및분석방법(Biomedical Patent Research and Analysis Methods)	융합학부(지식재산)	3-3-0
	2	전선	무역클레임해결론(Settlement of International Commercial Claims)	국제무역학과	3-3-0
			지식재산권침해와대응사례연구(Intellectual Property Right Infringement and Response Cases Study)	융합학부(지식재산)	3-3-0
			창의적방법을통한디자인교수법(Design Teaching Method Using Creativity)	산업디자인학과	3-3-0
			기술가치평가와라이선싱전략(Technology Valuation and Licensing Strategy)	융합학부(지식재산)	3-3-0

○ 부전공 필수