

수강신청 일정

구 분	기 간	대 상
장바구니 수강신청	2. 8.(화) 10:00 ~ 2. 10.(목) 18:00	학부·일반대학원·법학전문대학원 소속 학생
정식 수강신청	2. 14.(월) 8:00 ~ 2. 15.(화) 18:00 ※ 일반선택 과목은 14:00부터 수강신청 가능 단, 재이수신청 일선은 8:00부터 신청 가능	학부 2~4학년, 모든 대학원생 • 기초/핵심 교양 및 1학년 전공과목 비공개
	2. 22.(화) 8:00 ~ 18:00	학부 1학년 (1개 학기 이하 이수자) 모든 대학원생
	2. 23.(수) 8:00 ~ 18:00	학부생 전체, 모든 대학원생 • 기초/핵심 교양 잔여석 공개 (일부 분반 비공개) • 1학년 전공과목 공개
수강신청 변경	3. 2.(수) 10:00 ~ 3. 8.(화) 18:00	학부·대학원 전체 ※ 추가수강신청 이전에 이미 끝난 수업 시간은 실제 출석여부와 무관하게 결석으로 일괄 처리됨을 유의하시기 바람
수강과목 취소	3. 21.(월) 09:00 ~ 3. 23.(수) 18:00	학부, 대학원 (1과목)

※ 폐강 처리에 따른 추가 수강신청

1차 : 2. 28.(월) 14:00 ~ 3. 1.(화) 18:00, (2.28.(월))1차 폐강과목의 수강신청자에 한함

2차 : 3. 14.(월) 14:00 ~ 3. 15.(화) 18:00, (3.14.(월))2차 폐강과목의 수강신청자에 한함

※ 추가수강신청 이전에 이미 끝난 수업 시간은 실제 출석여부와 무관하게 결석으로 일괄 처리됨을 유의하시기 바람

〈장바구니 수강신청 관련 유의 사항〉

- 강의평가 결과는 상시 확인 가능하니 수강선택에 참고하시기 바람(오아시스-원스탑-마이메뉴-수강관리-강의
평가교과목별 조회)
- 수강신청 인원이 수강정원 이하인 과목은 정식 수강신청으로 처리되며 정식수강신청 기간에 취소 가능
- 수강신청 인원이 수강정원을 초과한 과목은 정식 수강신청으로 처리되지 않고 장바구니에만 등록되어 정식
수강신청 시 별도 과목 검색 없이 수강신청 가능
- 기초/핵심 교양과목은 장바구니 수강신청 기간 중 비공개함
- 1학년 전공과목의 경우 비공개(학과요청 시 공개 처리함)
- 일반선택 과목을 수강신청 한 경우 전공학생 우선배정을 위해 수강정원에 미달하여도 정식수강 처리되지
않고 장바구니에만 등록됨. 다만, 학번에 따라 이수구분이 상이하게 적용되는 일반선택(혁교원) 텀의 교과목이
수강정원에 미달한 경우는 교양으로 인정되는 2019학번 이전 학번까지는 정식수강 처리되고, 일반선택으로
인정되는 2020학번 이후 학번부터는 장바구니에만 등록됨

7. 2. 11.(금) 14:00 이후 장바구니 최종 결과 조회 : 수강정원 초과한 과목은 “미완료” , 정식수강 처리된 과목은 “완료” 로 표시

〈수강신청 일반 유의 사항〉

1. 수강신청은 오아시스가 아닌 **수강신청전용사이트**에서 실시함(수강신청기간 학교홈페이지에 바로가기 안내)
2. 전공과목은 장바구니 수강신청 후 수강 잔여석의 100%를 2~4학년 정식수강신청기간에 배정함
3. 일반교양과목은 장바구니 수강신청 후 수강 잔여석의 40%를 1학년에 배분하고 나머지 60%를 2~4학년 정식수강신청기간에 배분함
4. 교양과목 중 대학생활과진로설계, 기초과목(기초영어, 대학수학, 초급물리학, 화학기초) 재이수자 수강신청은 학생 소속 학과를 통한 현장수강신청만 가능
5. 일부 과목은 학과의 사정에 따라 전체 수강신청 기간에도 비공개할 수 있음
6. **시간표는 변동될 수 있음. 수강신청 전일 개설강좌정보를 필히 확인**하고 수강신청 참여
 - **개설강좌 정보 확인** : 대학포털 로그인 화면 - 개설강좌 또는 수강신청전용사이트 - 개설강좌 보기
7. 동일과목은 수강신청 시 무조건 재이수 처리되며 대체과목은 재이수 신청할 수 있음
 - **동일/대체과목 조회** : 오아시스-마이메뉴-교과-동일대체과목조회
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. 「**일반선택(핵교원)**」 탭의 교과목은 입학년도에 따라 이수구분이 상이하게 적용되는 교과목이므로 수강신청 시 주의를 요함
 - 2020학년도 교양교육과정개편으로 2019학번 이전까지는 교양, 2020학번 이후부터는 일반선택으로 이수구분이 상이하게 적용되는 교과목임을 인지하고 졸업학점 인정여부 확인 필요(교양최대학점을 충족한 2019학번 이전 학생의 경우 「일반선택(핵교원)」 과목을 수강신청·이수한 경우 졸업학점에 포함되지 않음에 유의)
 - 「일반선택(핵교원)」 탭에서 교과목명 앞에 *표시된 교과목을 수강신청 한 경우 수강신청 화면 오른쪽 수강신청내역표의 이수기준은 각 입학년도의 이수기준으로 변경되어 표기(일반선택에서 수강신청 했으나 2019학번 이전 학번은 수강신청내역표의 이수기준이 교양으로 표기, 2020학번 이후 학번에게만 일반선택으로 표기)되니 해당 탭에서 수강신청 후 입학년도에 따른 이수기준을 반드시 확인하기 바람
- ※ 자세한 사항은 4.1. 교과의 이수_교양과목 참조, p147
10. 신입생의 경우 각 학과별 교양이수기준에 따라 필수이수 교과목으로 지정되어 학과 지정 분반으로 운영되는 교양교과목은 장바구니 수강신청 전 일괄 수강신청 진행으로 수강신청이 완료됨. 다만, 학과 지정이 없는 기초교양(사고력분야), 핵심교양(자연, 사회, 인간분야), 일반교양 영역의 경우는 개별적으로 선택하여 수강 신청해야 함(각 학과별 지정 교양교과목 내역은 학과사무실에 문의 또는 3.2.3 대학별 교양이수 기준 참조)
11. 수강 신청 사이트의 타전공메뉴에서 전공과목을 검색하여 수강 신청 할 경우 일반선택으로 수강신청 됨

12. 2020학년도 2학기부터 재이수과목은 취득성적 상한이 A⁰로 제한됨

※ 재이수 신청하지 않고 A+ 취득 후, 소급하여 재이수 신청할 경우에도 A⁰로 조정

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	6
1.3. 학점 이월	7
1.4. 수강신청 과목 확인	8
1.5. 수강과목 취소	8
1.6. 연계전공 과목 수강신청 방법(OASIS 신청 경로)	8

2. 졸업 학점

2.1. 2020~2021학년도 입학자 졸업 학점	9
2.2. 2014~2019학년도 입학자 졸업 학점	13
2.3. 2012~2013학년도 입학자 졸업 학점	19
2.4. 2008학년도~2011학년도 입학자 졸업 학점	23

3. 교양교과목 이수 체계

3.1. 2013학년도 이전 입학자(대학/학과별)	28
3.2. 2014학년도 이후 입학자(대학/학과별)	28
3.3. 연도별 교양교과목 개설 현황	87
3.4. 교양교과목 동일대체 지정	141

4. 교과목 이수

4.1. 교양과목	147
4.2. 전공과목	152
4.3. 교직과목	152
4.4. 교직과정 이수 인정	152
4.5. 복수전공	153
4.6. 부전공	153
4.7. 일반선택 학점의 인정	154
4.8. 동일과목 이수 불인정	154
4.9. 교과목의 재이수	154
4.10. 사회봉사 과목	154
4.11. "산학협력현장실습"의 이수	155
4.12. "원격수업"의 이수	156
4.13. 취업관련 교과목	157

5. 교직과정의 운영

5.1. 교직과정 설치학과 및 인원 159
5.2. 교직과정 이수 160
5.3. 교직 교과목 161
5.4. 교원자격증 표시과목별 기본이수영역 및 본교 개설과목 163

6. 시험 및 성적관리 185

7. 졸업 요건 187

8. 계절수업 운영188

9. 학사관련 제 규정 189

붙임

연계 · 융합전공 교육과정 190

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(2013학년 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 대학 홈페이지 - 포털로그인 메뉴 하단의 “개설강좌” 메뉴에서 확인
- ⑤ 강의계획서, 강의평가결과교과목별조회(오아시스-마이메뉴-수강관리) 및 시험 및 성적 관리 참조
- ⑥ 수강신청 상·하한선 범위 내에서 동일대체과목을 조회(교양은 수강편람 또는 오아시스 - 교과과정에서 조회, 전공은 오아시스-교과과정에서 조회, 복수전공·부전공·일반선택 과목으로 타 학부(과)의 전공과목을 신청할 경우 오아시스-교과과정에서 조회 후 해당 학부(과)에 문의)하고, 수강신청 프로그램사용법 및 버튼기능을 반드시 숙지하여 본인이 수강할 과목을 장바구니 및 정식 수강신청에 참여

1.1.2. 장바구니 수강신청으로 정식 수강신청 시 신속한 수강신청 가능

- 장바구니 수강신청 시 수강정원내의 과목은 자동 수강신청 되고, 정원 초과 과목만 정식 수강신청 기간에 선착순으로 수강신청하며, 기초교양 및 핵심교양과목은 비공개 함(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 단, 입학년도에 따라 이수구분이 상이하게 적용되는 일반선택(혁교원) 탭의 일반선택과목이 정원 미달인 경우 교양으로 적용되는 2019학번 이전 학번은 정식 수강신청 처리되고 일반선택으로 적용되는 2020학번 이후 학번은 정식수강 처리되지 않고 장바구니에만 등록됨

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

1.1.4. 「일반선택(혁교원)」 탭의 교과목명 앞에 * 표시된 교과목의 경우 수강신청 방법, 이수기준 적용, 졸업학점 인정 여부 등 확인 및 주의를 요함

- 2020학년도 교양교육과정 개편으로 입학년도에 따라 이수구분이 상이하게 적용되는 「일반선택(혁교원)」 탭의 * 표시된 교과목은 2019학번 이전 학번까지는 교양으로 2020학번 이후 학번부터는 일반선택으로 이수구분이 적용되는 과목임. 해당 입학연도에 따라 이수구분 적용

및 졸업학점 인정여부를 반드시 확인하여 교양최대학점을 초과 이수하여 졸업학점이 미달되는 경우가 발생하지 않도록 주의를 요함

- 수강신청 시 이수구분은 일반선택이나 수강신청 후 수강신청내역표에는 입학년도에 따라 적용되는 이수구분으로 자동 변경되어 표기되므로 수강신청 완료 후 수강신청내역표의 이수구분까지 확인하기 바람

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 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, 자동순번대 기시스템 적용, 강좌별 수강신청 정원의 100%를 배정하며, 일반교양과목의 경우 정원의 40%를 1학년, 60%를 2~4학년에 배정한다. 단, 교양과목 기초 및 핵심영역 교양과목과 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. 장바구니 수강신청 프로그램 사용법(정식 수강신청도 동일함)

- **우리대학 홈페이지-전북대포털-수강신청 버튼 클릭-학번비밀번호를 입력하고 로그인(비밀번호 분실 시에는 전북대포털 로그인 화면 비밀번호찾기를 통해 비밀번호 갱신)-장바구니수강신청(정규학기수강신청) 클릭-왼쪽의 개설강좌 과목 옆에 있는 신청 버튼을 누르면 장바구니 수강신청이 되고, 오른쪽 수강신청내역 과목 옆에 있는 삭제 버튼을 누르면 삭제**

1.1.8. 수강신청 버튼 기능

- 전공과목 수강신청은 반드시 학년 선택 버튼을 클릭(타전공 검색란에서 전공과목을 검색할 경우 학수구분이 일반선택으로 표시되므로 검색 금지)
- 교양과목 수강신청은 반드시 영역별(기초/핵심/일반)로 들어가 수강 신청(교양영역은 2021년 기준으로 검색되오니 이수해야할 교양과목의 2021년도 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 3종류로 분류할 수 있는데 ① 일반선택으로 개설된 교과목(ex. 융합캡스톤디자인, 다학제융합캡스톤디자인 등), ② 타전공 교과목을 일반선택으로 듣고자 할 경우, ③ 혁신교육개발원 주관 개설 일반선택(2020학년도 이후 입학자부터는 일반선택, 2019학년도 포함 이전 입학자에게는 교양으로 적용) 각각의 수강신청 방법은 다음의 설명을 참조
- 일반선택으로 개설된 교과목(융합캡스톤디자인, 다학제융합캡스톤디자인, 중앙은행의이론과실제 등)은 일반선택 버튼을 클릭하여 해당 교과목을 수강신청

학번	성명	대학	학과	학년	신청학기	기본	이과	성적우수
* 본인의 전공과목은 일반선택으로 신청할 수 없습니다. 일반선택(핵교원) 교과목은 수강신청 이후 2019학번이전은 교양, 2020학번이후는 일반선택으로 정정됨.								
일반선택 (핵교원)								

이수구분	교과목명	분반	학점	담당교수	비고	삭제
기말	전도개발 및 상담			평생지도	상당1회	
교양	축구	2	1	방희철		삭제

시간	일	화	수	목	금	토
1-A						
1-B						
2-A						
2-B						
3-A						
3-B						
4-A						
4-B						

- 타전공 교과목을 일반선택으로 듣고자 할 경우에는 타전공 검색에서 교과목명을 두 글자 이상 입력한 다음 수강신청 실시(2019학년도에는 타전공 검색에서 이수구분이 일반선택인 교과목도 검색되었으나 2020학년도부터는 타전공 검색에서 이수구분이 일반선택인 교과목은 검색이 안되므로 반드시 일반선택 버튼 또는 일반선택(핵교원) 버튼을 클릭하여 해당 교과목을 수강신청)

학번	성명	대학	학과	학년	신청학기	기본	이과	성적우수
* 본인의 전공과목은 일반선택으로 신청할 수 없습니다. 일반선택(핵교원) 교과목은 수강신청 이후 2019학번이전은 교양, 2020학번이후는 일반선택으로 정정됨.								
타전공(일반선택)								

이수구분	교과목명	분반	학점	담당교수	비고	삭제
기말	전도개발 및 상담			평생지도	상당1회	
전공선택	윤리교육론	1	3			삭제
전공선택	윤리과제도법	1	3			삭제

시간	일	화	수	목	금	토
1-A						
1-B						
2-A						
2-B						
3-A						
3-B						
4-A						
4-B						
5-A						
5-B						
6-A						

- 2020학년도 교양개편으로, 혁신교육개발원 주관 개설 일반선택은 별도의 일반선택(혁신원) 탭에서 수강신청 실시

※ 교과목명 앞에 * 표시 있는 일반선택(혁신원)의 과목들은 수강신청 시 이수구분이 일반선택이나 수강신청 완료 후 2019학번 포함 이전 학생의 이수구분은 수강신청 화면 오른쪽 수강신청내역표에 교양으로 자동 변경되어 표기되므로 이를 확인하고 교양최대학점 및 졸업학점 적용에 주의(2020학년도 이후 입학자의 경우는 일반선택)

The screenshot displays the course selection interface. At the top, there are filters for '학번' (Year) set to 2017, '교양영역' (Area), and '선택-' (Selection). Below this is a table of courses with columns for '신청' (Apply), '이수' (Enroll), '취소' (Cancel), '신청명' (Course Name), '교과목명' (Course Title), '강의실' (Classroom), '언어(Language)', '학점' (Credits), '담당교수' (Instructor), and '신청' (Apply). A summary table on the right shows: '신청과목수 1', '신청가능 잔여 학점 15.0', and '신청학점 3.0'. A red box highlights the '2020학년도 이후(2020학번 포함) 일반선택 2019학번 이전(2019학번 포함) 교양' section in the summary table.

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

- 다만, 기초영어, 대학수학, 초급물리학, 화학기초, 대학생활과진로설계(1학점), HRC 학생 수강 글쓰기, 고전.명저읽기 분반은 수강 취소할 수 없음

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

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

1.1.12. 수강신청 전 반드시 소속 학부(과)사무실에서 수강신청에 대한 지도를 받은 후 교양과목의 경우 학부(과)별 지정과목 현황과 수강편람의 “교양학점 학기별 이수기준표”를 참고하여 수강 신청해야 함

1.1.13. 신청 전에 동일대체과목인지 여부 반드시 확인 : 교양과목의 경우, 수강편람의 “교양과목 동일대체 지정” 또는 오아시스-교과과정-동일대체과목조회 참조, 전공과목의 경우, 오아시스-교과과정-동일대체과목 조회 또는 해당 학부(과) 사무실에서 확인, 복수전공, 부전공 및 일반선택 과목으로 타 학부(과)의 전공과목을 신청할 경우, 오아시스-교과과정-동일대체과목 조회 후 해당 학부(과)에 확인하여 중복 이수하지 않도록 하여야 함 (2019.2학기부터 동일대체 적용학과는 각 교과목의 개설대표학과를 기준으로 적용)

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

1.1.15. 우수학생 거주형대학(Honors Residential College, 이하 HRC) 학생 수강신청 : HRC 학생은

HRC 분반을 이수할 수 있도록 수강 신청(혁신교육개발원에서 일괄 수강 신청)

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

1.1.17. 일반대학원생 연구윤리교육 의무 이수 : 일반대학원 2015학년도 입학생부터서는 연구윤리교육을 의무 이수해야 하므로 재학생은 <http://ethics.jbnu.ac.kr>에서 반드시 이수하고 학위논문심사신청 시 “이수증”을 제출하여야 함.

1.1.18. 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 폐지되었을 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

1.1.19. 공학교육인증 프로그램 이수학점 : 졸업에 필요한 학점 : 각 학과에서 지정한 졸업학점 전문교양과목은 18학점 이상(기계공학, 기계시스템공학, 전자공학, 화학공학, 환경공학, IT응용시스템공학), 15학점 이상(건축공학, 산업정보시스템공학, 토목공학), 12학점 이상(기계설계공학, 전기공학, 항공우주공학), 수학·과학·전산학과목(MSC)은 30학점 이상, 전공과목은 54학점 이상을 이수하며, 설계과정 12학점 이상을 포함(단, 전기, 전자, 항공우주공학 설계9학점), 컴퓨터정보기술인증 프로그램의 경우 전문교양과목은 15학점 이상(IT정보공학과), 12학점 이상(소프트웨어공학과), 기초과학·수학교과목(BSM)은 18학점 이상, 전공과목은 60학점 이상을 이수하며, 설계과정 12학점을 포함

※ 공과대학의 공학교육인증을 시행하는 학과 및 전공의 학생은 아래의 기본이수학점을 이수하여야 함

※ 위 항목별 교과목은 별도로 정해져 있으므로 해당 학과 및 전공사무실에 문의

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

1.1.21. 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

1.1.22. 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	① 의학과 1학년 2학기 : 4학점 추가 ② 의학과 2학년 1학기 : 7.5학점 추가 ③ 의학과 2학년 2학기 : 4학점 추가 ④ 약학과 3학년 1학기 : 2학점 추가

- 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 직전학 기 3.0이상인 경우 3학점

• 유의 사항

- ① 다음 과목은 수강신청 상한학점에서 제외
가. 사회봉사, 현장실습, 군사학과목
나. 대학생활과진로설계, 건지리버털아츠특강
다. 수준별 수업 기초반 운영 교과목(기초영어, 대학수학, 초급물리학, 화학기초)
라. 수준별 수업 중 실험 교과목(일반물리학실험1, 일반물리학실험2, 일반화학실험1, 일반화학실험2)
마. 전공진로설계 교과목
- ② 복수전공만 이수한 경우 추가신청학점 없음
- ③ 학·석사 연계과정 승인자는 6학점 추가(한학기 이수학점은 최대 6학점)
- 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 6학점이상을 수강신청 해야 하며, 8학기 이수대상 학생은 1학점이상을 신청해야 함, 수강신청 하한학점 이상을 수강신청하지 않으면 미수강 신청자로 간주하여 제적 처리됨
- 사회봉사교과 : 해당 학기의 수강신청학점 하한선에 포함되지 않음

1.2.3. 교내 성적우수장학생 선정을 위한 최소 이수 학점 (학생과 ☎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
 - ※ 다만 자율전공학부 전공 이수학점은 예외로 함
- 계절학기 및 특별학기 취득 학점은 교내 성적우수장학생 선발 시 포함하지 아니함. 다만, 국가 및 외부장학금 수혜의 경우 지원기관의 지침에 따라 학생에게 유리하게 포함할 수 있음.

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 이월 가능
- 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 수강을 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

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

- 취소과목 수는 1과목 이내임
- 다음 과목은 수강취소 할 수 없음 : 기초영어, 대학수학, 초급물리학, 화학기초, 대학생활과진로설계, 전공진로설계, HRC 학생수강 글쓰기 및 고전.명저읽기

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 (오아시스 신청 경로)

- ① 연계/융합전공 콤보박스 선택
- ② 연계/융합전공명 선택 (2019.2학기부터 적용)
- ※ ‘에너지융합공학’ 을 연계전공하는 학생은 ‘에너지융합공학’ 을 선택하면 됨
- ③ 연계/융합전공 교과목에서 해당 교과목 선택
(연계/융합전공과목으로 설정된 교과목만 조회됨)

수강신청내역표

이수구분	교과목명	분반	학점	교수	비고	삭제
기입	전통개발 및 상담			홍성훈	상담1회	삭제
연계전공	미시경제학	2	3	홍성훈		

강의시간(시간표)정보 (30분 단위)

시간	화	수	목	금	토
1-A					
1-B					
2-A					
2-B					
3-A					
3-B					
4-A					
4-B					
5-A					
5-B					
6-A					
6-B					

2 졸업 학점

※ 각 학과사무실, 교무과 ☎ 270-2084

2.1. 2020~2022학년도 입학자 졸업 학점

대학	학부(과)전공	교양이수학점						전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업학점	적용개시연도	
		최소인정					최대인정	최소전공학점			심화공점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계			
		기초교양	핵심교양	일반교양	선택	소계		전필	전선	소계											
간호대	간호학과	12	12	2	6	32	32	98	10	108		108								140	2020
공과대	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	
공과대	도시공학과	12	12	1	5	30	42	18	30	48	27	75	18	27	45	9	15	24	130	2020	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	신소재공학부(전자재료공학)	12	31	4	2	49	52	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	IT지능정보공학과	9	19	10		38	50	18	30	48	30	78	18	24	42	9	12	21	140	2022	
공과대	소프트웨어공학과	9	16	7	2	34	46	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020	
		9	16	7	2	34	46	18	24	42	21	63	18	24	42	15	6	21	130	2021	
공과대	소프트웨어공학과(재직자)	9	6	3		18	18	18	24	42	21	63							120	2020	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	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	
공과대	고분자섬유나노공학부	12	29	1	5	47	50	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	140	2020	

대학	학부(과)전공	교양이수학점						전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업점	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										
공과대	(고분자나노공학)	12	29	1	5	47	50	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021
	고분자섬유나노공학부 (유기소재섬유공학)	12	28	1	5	46	46	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
공과대	토목/환경/자원에너지공학부 (환경공학)	9	30	10		49	53	16	26	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
공과대	토목/환경/자원에너지공학부 (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
공과대	토목/환경/자원에너지공학부 (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
공과대	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
공과대	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
공과대	융합기술공학부 (IT융합기전공학) <재직자>	6	6	6		18	18	12	30	42	21	63							120	2020
공과대	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
공과대	양자시스템공학과	12	27	1	5	45	45	18	24	42	30	72	18	24	42	9	12	21	130	2020
농생대	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
농생대	산림환경과학과<재직자>	9	6		3	18	21	18	24	42	21	63							120	2020
농생대	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
농생대	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
농생대	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
농생대	작물생명과학과	12	16	1	5	34	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
농생대	지역건설과학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
농생대	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
농생대	생물환경화학과	12	20	1	5	38	44	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
농생대	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
농생대	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
농생대	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
농생대	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
		12	12	1	5	30	42	24	30	54	21	75	24	18	42	12	9	21	130	2022
농생대	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
농생대	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
		12	12	1	5	30	42	12	30	42	36	78	12	30	42	12	18	30	130	2022
농생대	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
농생대	농생명과학과(계약학과)				26	26	33		63	63		63							120	2020

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업 학점	적용 개시 연도	
		최소인정					최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계			
		기초 교양	핵심 교양	일반 교양	선택	소계	전필	전선	소계											
농생대	농업시스템학과(계약학과)				18	18	21	18	45	63		63							120	2020
농생대	에코농산업벤처시스템학과(계약학과)				18	18	18	12	90	102									120	2021
사범대	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
사범대	과학교육학부(생물교육)	12	12	1	18	43	55	27	23	50	21	71	27	23	50	9	12	21	140	2020
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	12	15	1	18	46	58	24	27	51	21	72	24	27	51	9	12	21	150	2020
		12	15	1	18	46	58	24	27	51	21	72	24	27	51	9	12	21	140	2021
사범대	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	71	30	21	51	9	12	21	140	2022
사범대	역사교육과	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
사범대	일반사회교육과	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	15	6	21	140	2021
사범대	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
사범대	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
사범대	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
사범대	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
사범대	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
사범대	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
사범대	윤리교육과	12	12	1	5	30	42		51	51	21	72		51	51	9	12	21	140	2020
사범대	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
사회대	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
사회대	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
사회대	사회학과	12	12	1	5	30	42	6	36	42	21	63	6	36	42	6	15	21	130	2020
사회대	정치외교학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	0	21	21	130	2020
사회대	사회복지학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
사회대	행정학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
상과대	경영학과	12	12	1	5	30	42	21	24	45	21	66	21	24	45	12	9	21	130	2020
상과대	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
상과대	경제학부(경제학)	12	18	1	5	36	48	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2020
상과대	무역학과	12	12	1	5	30	42	9	33	42	21	63	9	33	42	9	12	21	130	2020
생활대	식품영양학과	12	15	1	5	33	45	18	24	42	21	63	18	24	42	15	6	21	130	2020
생활대	아동학과	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
생활대	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
생활대	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

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업점	적용 개시 연도	
		최소인정					최소전공학점			심화 전공 학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계			
		기초 교양	핵심 교양	일반 교양	선택	소계	최대 인정	전필	전선											소계
수의대	수의예과	12	17	8		37	43	36	0	36		36							73	2020
수의대	수의학과							142	18	160		160							160	2020
약학대	약학과(2+4년제)							119	41	160		160							160	2020
								123	37	160		160							160	2021
약학대	약학과(6년제)	12	15	4		31	31	155	45	200		200							231	2022
예술대	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
예술대	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
예술대	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
예술대	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
예술대	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
인문대	중어중문학과	12	12	1	5	30	42	0	45	45	21	66	0	45	45	0	24	24	130	2020
인문대	일본학과	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020
인문대	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
인문대	프랑스·아프리카학과	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
인문대	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
인문대	고고문화인류학과	12	12	1	5	30	42	12	30	42	21	63	12	30	42	9	12	21	130	2020
인문대	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
인문대	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
인문대	국어국문학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020
인문대	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
인문대	영어영문학과	12	12	1	5	30	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020
의과대	의예과	9	9	10	1	29	29	43	0	43		43							72	2020
의과대	의학과							168	6	174		174							174	2020
								165		165		165							165	2021
자연대	물리학과	12	26	1	5	44	44	18	24	42	24	66	18	24	42	9	12	21	130	2020
자연대	지구환경과학과	12	24	1	5	42	48	18	24	42	27	69	18	24	42	9	12	21	130	2020
자연대	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
자연대	생명과학부(생명과학)	12	24	1	5	42	42	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020
자연대	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
자연대	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
자연대	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
자연대	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
자연대	반도체과학기술학과	12	20	1	5	38	44	12	30	42	24	66	12	30	42	9	12	21	130	2020

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					복수전공학점			부전공학점			졸업학점	적용개시연도		
		최소인정					최소전공학점			심화전공학점	합계	필수	선택	소계	필수	선택	소계				
		기초교양	핵심교양	일반교양	선택	소계	최대인정	전필	전선											소계	
자연대	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	
치과대	치의예과	12	12	1	5	30	30	46	0	46		46							76	2020	
치과대	치의학과							164	0	164		164								164	2020
								162	0	162		162								162	2021
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	12	23	1	5	41	53	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020	
환생대	생명공학부(환경생명공학)	12	23	1	5	41	53	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020	
환생대	한약자원학과	12	23	1	5	41	53	0	42	42	21	63	0	42	42	9	12	21	130	2020	
환생대	생태조경디자인학과	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	
글로벌 프린터 칼리지	국제인문사회학부 (지미카터국제협력)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2020	
	국제이공학부 (엔지니어링사이언스)	12	33	1	5	51	54	18	24	42	24	66	18	24	42	12	9	21	130	2020	
글로벌 융합 대학	공공인재학부 (공공정책학)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021	
	국제인문사회학부 (지미카터국제협력)	12	12	1	5	30	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021	
	국제이공학부 (엔지니어링사이언스)	12	21	1	5	39	42	18	24	42	24	66	18	24	42	18	3	21	130	2021	
스마트팜학과		12	21	1	5	39	42	18	24	42	21	63	18	24	42	9	12	21	130	2021	

2.2. 2014 ~ 2019학년도 입학자 졸업 학점

대학	학부(과)전공	교양이수학점					전공이수학점					졸업학점	적용개시연도
		최소이수학점				최대인정	기본전공학점			심화전공학점	합계		
		기초교양	핵심교양	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
공대과	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
공대과	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
공대과	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

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	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
공과대	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
공과대	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	5	15	38	44	18	24	42	21	63	140	2019
공과대	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
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	유기소재파이버공학과	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

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	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
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

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	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
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
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

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				
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
상과대	경영학부(경영학)	11(10)	9	9(10)	29	35	18	27	45	18	63	130	2014
		10	9	10	29	35	21	24	45	21	66	130	2018
상과대	경영학부(회계학)	11(10)	9	9(10)	29	35	18	27	45	18	63	130	2014
		10	9	10	29	35	18	27	45	21	66	130	2018
상과대	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
상과대	무역학과	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

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				
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
		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
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2018
인문대	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
		10	9	10	29	35	12	30	42	21	63	140	2018
인문대	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
인문대	철학과	11(10)	9	9(10)	29	35	12	30	42	21	63	130	2018
		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	140	2014
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
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
자연대	물리학과						168	6	174		174	174	2017
		22(21)	6	9(10)	37	43	18	24	42	21	63	130	2014
자연대	지구환경과학과	21	6	10	37	43	18	24	42	21	63	130	2018
		14(13)	6	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
자연대	화학과	13	6	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
		36(35)	6	0(1)	42	42	18	24	42	21	63	130	2014
자연대	생명과학과	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	생명과학부(생명과학)	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
자연대	통계학과	26(25)	6	0(1)	32	42	2	40	42	21	63	130	2017
		25	6	1	32	42	2	40	42	21	63	130	2018
자연대	분자생물학과	25	6	1	32	42	0	42	42	21	63	130	2019
		28(27)	6	9(10)	43	45	24	18	42	21	63	130	2014
자연대	생명과학부(분자생물학)	27	6	10	43	45	24	18	42	21	63	130	2018
		17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	130	2014
자연대	수학과	16	6	10	32	38	18	24	42	21	63	130	2018
		17(16)	6	9(10)	32	38	18	24	42	21	63	130	2014
자연대	통계학과	16	6	10	32	38	18	24	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				
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
	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
공공인재 학부		11(10)	9	9(10)	29	35	9	33	42	21	63	130	2014
공공인재 학부(공공정책학)		11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2017
공공인재 학부(공공정책학)		10	9	10	29	35	18	24	42	21	63	130	2018
국제 학부		11(10)	9	9(10)	29	35	18	24	42	21	63	130	2014
지미카터국제 학부		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 있으므로 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

2.3. 2012 ~ 2013학년도 입학자 졸업 학점

대학	학부(과)전공	교양이수학점				전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소인정			최대 인정	최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계		전필	전선	소계				
간호대	간호학과	11	29	40	40	85	5	90		90	130	2012
공과대	건축공학과	7	44	51	52	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	도시공학과	11	15	26	43	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	기계설계공학부(기계설계공학)	7	43	50	50	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	기계설계공학부(나노바이오기계시스템)	7	43	50	50	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어기기)	11	29	40	42	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어정보)	11	29	40	42	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	신소재공학부(금속시스템)	11	26	37	45	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	신소재공학부(전자재료)	11	35	46	51	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	신소재공학부(정보소재)	11	34	45	50	18	24	42	21	63	140	2012

대학	학부(과)전공	교양이수학점				전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정			최대 인정	최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계		전필	전선	소계				
공과대	사회기반공학과	11	41	52	52	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	소프트웨어공학과	7	34	41	48	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	IT정보공학과	7	43	50	57	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	IT응용시스템공학과	7	44	51	52	19	23	42	21	63	140	2012
공과대	전기공학과	7	44	51	55	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	전자공학부	7	44	51	52	15	27	42	21	63	140	2012
공과대	컴퓨터공학부	11	24	35	48	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	기계시스템공학부(공학교육인증대상)	7	42	49	50	19	23	42	21	63	140	2012
공과대	기계시스템공학부(비인증대상)	7	35	42	50	19	23	42	21	63	140	2012
공과대	화학공학부(나노화학공학)	7	46	53	64	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	화학공학부(생명화학공학)	7	46	53	64	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	화학공학부(에너지화학공학)	7	46	53	64	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	고분자나노공학과	11	29	40	45	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	기계공학과	7	42	49	54	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	산업정보시스템공학과	7	32	39	48	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	유기소재파이버공학과	11	31	42	45	18	24	42	21	63	130	2012
공과대	자원에너지공학과	11	33	44	48	18	24	42	21	63	140	2012
공과대	토목공학과	7	44	51	51	13	30	43	21	64	140	2012
공과대	항공우주공학과	7	42	49	54	19	24	43	21	64	140	2012
공과대	환경공학과	7	35	42	48	18	24	42	21	63	140	2012
		7	42	49	58	18	24	42	21	63	140	2013
공과대	융합기술공학부(자동차융합기술공학)	11	19	30	48	45	24	69	21	90	130	2013
	융합기술공학부(정보기술융합공학)	11	19	30	48	45	24	69	21	90	130	2013
농생대	농업경제학과	11	18	29	48	18	24	42	21	63	140	2012
농생대	산림환경과학과	11	18	29	45	19	24	43	21	64	140	2012
농생대	목재응용과학과	11	21	32	47	18	24	42	21	63	140	2012
농생대	농생물학과	11	21	32	45	18	24	42	21	63	140	2012
농생대	원예학과	11	22	33	48	19	24	43	21	64	140	2012
농생대	작물생명과학과	11	22	33	45	18	24	42	21	63	130	2012
농생대	지역건설공학과	11	18	29	43	18	24	42	21	63	130	2012
농생대	생물산업기계공학과	11	18	29	49	18	24	42	21	63	140	2012
농생대	생물환경화학과	11	22	33	42	18	24	42	21	63	130	2012
농생대	식품공학과	11	26	37	48	18	24	42	21	63	130	2012
농생대	동물자원과학과	11	25	36	45	15	27	42	21	63	130	2012
농생대	동물생명공학과	11	25	36	48	18	24	42	21	63	140	2012
농생대	조경학과	11	15	26	43	18	24	42	21	63	140	2012
농생대	생명자원융합학과	6	12	18	42	18	24	42	21	63	120	2013
사범대	국어교육과	11	18	29	45	30	21	51	21	72	140	2012
사범대	독어교육과	11	18	29	48	6	45	51	21	72	150	2012
사범대	영어교육과	11	18	29	47	21	30	51	21	72	150	2012
사범대	교육학과	11	18	29	48	18	32	50	21	71	150	2012

대학	학부(과)전공	교양이수학점				전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정			최대 인정	최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계		전필	전선	소계				
사범대	윤리교육과	11	18	29	45		51	51	21	72	140	2012
사범대	일반사회교육과	11	18	29	48	21	30	51	21	72	150	2012
사범대	역사교육과	11	18	29	48	21	30	51	21	72	150	2012
사범대	지리교육과	11	18	29	42	21	30	51	21	72	150	2012
사범대	과학교육학부(물리교육)	11	32	43	48	21	30	51	21	72	150	2012
사범대	과학교육학부(생물교육)	11	30	41	48	27	23	50	21	71	140	2012
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	11	32	43	48	24	27	51	21	72	150	2012
사범대	과학교육학부(화학교육)	11	32	43	48	29	21	50	21	71	140	2012
사범대	수학교육과	11	21	32	45	21	30	51	21	72	150	2012
사범대	체육교육과	11	18	29	45	18	32	50	21	71	150	2012
사회대	신문방송학과	11	18	29	48	18	24	42	21	63	130	2012
사회대	심리학	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
사회대	정치외교학과	11	18	29	46	12	30	42	21	63	130	2012
사회대	사회학과	11	18	29	48	12	30	42	21	63	130	2012
사회대	행정학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
사회대	사회복지학과	11	18	29	46	18	24	42	21	63	130	2012
상과대	경영학부(경영학)	11	18	29	43	18	27	45	18	63	130	2012
		11	18	29	44	18	27	45	18	63	130	2013
상과대	경영학부(회계학)	11	18	29	43	18	27	45	18	63	130	2012
		11	18	29	44	18	27	45	18	63	130	2013
상과대	경제학부(경제학)	11	24	35	46	9	33	42	21	63	130	2012
		11	24	35	47	9	33	42	21	63	130	2013
상과대	무역학과	11	18	29	43	9	33	42	21	63	130	2012
		11	18	29	44	9	33	42	21	63	130	2013
생활대	식품영양학과	11	21	32	45	18	24	42	21	63	130	2012
생활대	아동학과	11	18	29	45	12	30	42	21	63	130	2012
생활대	의류학과	11	15	26	45	18	24	42	21	63	140	2012
		11	15	26	43	18	24	42	21	63	140	2013
생활대	주거환경학과	11	15	26	43	0	42	42	21	63	130	2012
수의대	수의학과	0	0	0	0	140	20	160	0	160	160	2012
수의대	수의예과	11	25	36	36	0	0	0	0	36	72	2012
예술대	무용학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
예술대	산업디자인과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
예술대	미술학과	11	18	29	48	18	24	42	21	63	140	2012
예술대	음악과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	140	2012
예술대	한국음악학과	11	18	29	48	18	24	42	21	63	140	2012
인문대	국어국문학과	11	18	29	46	0	42	42	21	63	130	2012
인문대	영어영문학과	11	18	29	49	0	42	42	21	63	130	2012
인문대	일어일문학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
인문대	중어중문학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
		0	42	42	21	63	130	2013				

대학	학부(과)전공	교양이수학점				전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 연도
		최소인정			최대 인정	최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계		전필	전선	소개				
인문대	독어독문학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	140	2012
인문대	프랑스학과	11	18	29	45	12	30	42	21	63	140	2012
인문대	스페인·중남미학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
인문대	고고문화인류학과	11	18	29	46	12	30	42	21	63	130	2012
인문대	사학과	11	18	29	48	0	42	42	21	63	130	2012
인문대	철학과	11	18	29	46	18	24	42	21	63	140	2012
인문대	문헌정보학과	11	18	29	48	12	30	42	21	63	140	2012
자연대	물리학과	11	26	37	48	18	24	42	21	63	130	2012
자연대	화학과	11	31	42	48	18	24	42	21	63	130	2012
자연대	지구환경과학과	11	18	29	48	18	24	42	21	63	130	2012
자연대	생명과학과	11	23	34	45	0	42	42	21	63	130	2012
자연대	분자생물학과	11	32	43	48	24	18	42	21	63	130	2012
자연대	수학과	11	21	32	45	18	24	42	21	63	130	2012
자연대	통계학과	11	21	32	45	18	24	42	21	63	130	2012
자연대	과학학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
자연대	반도체과학기술학과	11	26	37	42	12	30	42	21	63	130	2012
자연대	스포츠과학과	11	18	29	46	16	26	42	21	63	140	2012
						17	25	42	21	63	140	2013
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	11	26	37	43	18	24	42	21	63	130	2012
환생대	생명공학부(환경생명공학)	11	26	37	43	18	24	42	21	63	130	2012
환생대	바이오식품공학과	11	18	29	45	18	24	42	21	63	130	2012
환생대	한약자원학과	11	26	37	43	18	24	42	21	63	130	2012
환생대	환경조경디자인학과	11	15	26	42	18	24	42	21	63	130	2012
	생태조경디자인학과	11	15	26	42	18	24	42	21	63	130	2013
환생대	생명자원유통경제학과	11	18	29	45	12	30	42	21	63	130	2012
		11	18	19	46	12	30	42	21	63	130	2013
자율전공학부		11	18	29	48	12	9	21	42	63	130	2012
공공인재학부		11	18	29	48	9	33	42	21	63	130	2013
국제학부		11	18	29	42	18	24	42	21	63	130	2013

2.4. 2008 ~ 2011학년도 입학자 졸업 학점

※ 2008학년도 입학자부터 2011학년도 입학자까지는 졸업학점 중 교양학점 상한선이 없으며 모두 졸업학점 중 잔여학점으로 인정된다.

대학	학부(과)전공	교양이수학점			전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소인정			최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계	전필	전선	소계				
간호대	간호학과	11	21	32	85	5	90	0	90	130	2008
		11	29	40	85	5	90	0	90	130	2011
공과대	건축도시공학부(건축학)	11	31	42	48	42	90	0	90	160	2008
	건축학과	11	31	42	51	42	93	0	93	160	2009
공과대	건축도시공학부(건축공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
	건축공학과	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2009
공과대	건축도시공학부(도시공학)	11	15	26	18	24	42	21	63	140	2008
	도시공학과	11	15	26	18	24	42	21	63	140	2009
		11	15	26	18	24	42	21	63	130	2010
공과대	기계설계공학부(기계설계공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	기계설계공학부(나노바이오기계시스템)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어기기)	11	29	40	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	바이오메디컬공학부(헬스케어정보)	11	29	40	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	신소재공학부(금속시스템)	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	신소재공학부(전자재료)	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2008
		11	31	42	18	24	42	21	63	130	2010
공과대	신소재공학부(정보소재)	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	응용시스템공학부(사회기반공학)	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2008
	사회기반공학과	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2010
공과대	응용시스템공학부(산업전기공학)	11	31	42	0	42	42	21	63	140	2008
	응용시스템공학부(전자통신공학)	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2008
	IT응용시스템공학과	7	35	42	19	23	42	21	63	140	2010
공과대	응용시스템공학부(정보공학전공)	7	34	41	15	27	42	21	63	140	2008
	IT정보공학부(소프트웨어공학)	7	34	41	15	27	42	21	63	140	2010
공과대	전자정보공학부(전기공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
	전기전자컴퓨터공학부(전기공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2009
	전기공학과	7	35	42	18	24	42	21	63	130	2010
공과대	전자정보공학부(전자공학)	7	35	42	15	27	42	21	63	140	2008
	전기전자컴퓨터공학부(전자공학)	7	35	42	15	27	42	21	63	140	2009
	전자공학부	7	35	42	15	27	42	21	63	140	2010
공과대	전자정보공학부(컴퓨터공학)	11	24	35	18	24	42	21	63	140	2008
	전기전자컴퓨터공학부(컴퓨터공학)	11	24	35	18	24	42	21	63	140	2009
	컴퓨터공학부	11	24	35	18	24	42	21	63	130	2010
	IT정보공학부(컴퓨터시스템공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2010
공과대	정밀기계공학부(정밀기계공학)	7	35	42	22	20	42	21	63	140	2008
	기계시스템공학부(정밀기계공학)	7	35	42	22	20	42	21	63	140	2009
공과대	정밀기계공학부(응용기기공학)	7	35	42	22	20	42	21	63	140	2008
	기계시스템공학부(응용기기공학)	7	35	42	22	20	42	21	63	140	2009
공과대	화학공학부(나노화학공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	화학공학부(생명화학공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	화학공학부(에너지화학공학)	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	고분자나노공학과	11	29	40	18	24	42	21	63	140	2008
공과대	기계공학과	7	35	42	17	25	42	21	63	140	2008
		7	35	42	17	25	42	21	63	130	2010
		7	35	42	14	28	42	21	63	130	2011
공과대	산업정보시스템공학과	7	32	39	18	24	42	21	63	140	2008
		7	35	42	18	24	42	21	63	130	2010

대학	학부(과)전공	교양이수학점			전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소인정			최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계	전필	전선	소개				
공과대	섬유소재시스템공학과	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2008
		11	31	42	18	24	42	21	63	130	2010
공과대	유기소재파이버공학과	11	31	42	18	24	42	21	63	130	2011
공과대	자원에너지공학과	7	35	42	12	30	42	21	63	140	2008
공과대	토목공학과	7	35	42	13	30	43	21	64	140	2008
공과대	항공우주공학과	7	35	42	19	24	43	21	64	140	2008
공과대	환경공학과	7	35	42	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	농업경제학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	산림과학부(산림자원학)	11	18	29	19	24	43	21	64	140	2008
농생대	산림자원학과	11	18	29	19	24	43	21	64	140	2009
농생대	산림환경학과	11	18	29	19	24	43	21	64	140	2011
농생대	산림과학부(목재응용과학)	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	목재응용과학과	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2009
농생대	생물자원과학부(농생물학)	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	농생물학과	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2009
농생대	생물자원과학부(원예학)	11	22	33	19	24	43	21	64	140	2008
농생대	원예학과	11	22	33	19	24	43	21	64	140	2009
농생대	생물자원과학부(작물생산공학)	11	22	33	19	24	43	21	64	140	2008
농생대	작물생명과학과	11	22	33	18	24	42	21	63	140	2009
		11	22	33	18	24	42	21	63	130	2010
농생대	생물자원시스템공학부(지역건설공학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	지역건설공학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2011
농생대	생물자원시스템공학부(생물산업기계공학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	생물산업기계공학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
농생대	응용생물공학부(생물환경학)	11	22	33	15	27	42	21	63	140	2008
농생대	생물환경화학과	11	22	33	18	24	42	21	63	140	2009
		11	22	33	18	24	42	21	63	130	2010
농생대	응용생물공학부(식품공학)	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2008
농생대	식품공학과	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2009
		11	26	37	18	24	42	21	63	130	2010
농생대	동물자원과학부(동물소재공학)	11	25	36	15	27	42	21	63	140	2008
		11	25	36	18	24	42	21	63	140	2010
		11	25	36	18	24	42	21	63	130	2011
농생대	동물자원과학부(동물생명공학)	11	25	36	18	24	42	21	63	140	2008
		11	25	36	18	24	42	21	63	140	2010
농생대	조경학과	11	15	26	18	24	42	21	63	140	2008
사범대	국어교육과	11	18	29	21	21	42	21	63	150	2008
		11	18	29	30	21	51	21	72	150	2009
사범대	독어교육과	11	18	29	6	36	42	21	63	150	2008
		11	18	29	6	45	51	21	72	150	2009
사범대	영어교육과	11	18	29	18	24	42	21	63	150	2008
		11	18	29	21	30	51	21	72	150	2009
사범대	교육학과	11	18	29	18	24	42	21	63	150	2008
		11	18	29	26	24	50	21	71	150	2009
사범대	윤리교육과	11	18	29	0	42	42	21	63	150	2008
		11	18	29	0	51	51	21	72	150	2009
사범대	사회교육학부(일반사회교육)	11	18	29	18	24	42	21	63	150	2008
		11	18	29	21	30	51	21	72	150	2009
사범대	일반사회교육과	11	18	29	21	30	51	21	72	150	2011
사범대	사회교육학부(역사교육)	11	18	29	18	24	42	21	63	150	2008
		11	18	29	21	30	51	21	72	150	2009

대학	학부(과)전공	교양이수학점			전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소인정			최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계	전필	전선	소개				
사범대	역사교육과	11	18	29	21	30	51	21	72	150	2011
사범대	사회교육학부(지리교육)	11	18	29	18	24	42	21	63	150	2008
	지리교육과	11	18	29	21	30	51	21	72	150	2009
사범대	과학교육학부(물리교육)	11	33	44	21	21	42	21	63	150	2008
		11	33	44	21	30	51	21	72	150	2009
사범대	과학교육학부(생물교육)	11	30	41	18	24	42	21	63	150	2008
		11	30	41	29	21	50	21	71	150	2009
		11	30	41	27	23	50	21	71	150	2011
사범대	과학교육학부(지구과학교육)	11	33	44	21	21	42	21	63	150	2008
		11	33	44	24	27	51	21	72	150	2009
사범대	과학교육학부(화학교육)	11	33	44	21	21	42	21	63	150	2008
		11	33	44	29	21	50	21	71	150	2009
사범대	수학교육과	11	21	32	21	21	42	21	63	150	2008
		11	21	32	21	30	51	21	72	150	2009
사범대	체육교육과	11	18	29	18	24	42	21	63	150	2008
		11	18	29	18	32	50	21	71	150	2009
사회대	언론심리학부(신문방송학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
사회대	신문방송학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
사회대	언론심리학부(심리학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
	심리학	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
	정치사회학부(정치외교학)	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2008
	정치외교학과	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2009
사회대	정치사회학부(사회학)	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2008
	사회학과	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2009
사회대	행정복지학부(행정학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
	행정학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
사회대	행정복지학부(사회복지학)	11	18	29	15	27	42	21	63	140	2008
	사회복지학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
상과대	경영학부(경영학)	11	18	29	18	27	45	18	63	140	2008
		11	18	29	18	27	45	18	63	130	2010
상과대	경영학부(회계학)	11	18	29	18	27	45	18	63	140	2008
		11	18	29	18	27	45	18	63	130	2010
상과대	경제학부(경제학)	11	24	35	9	33	42	21	63	140	2008
		11	24	35	9	33	42	21	63	130	2011
상과대	무역학과	11	18	29	9	33	42	21	63	140	2008
		11	18	29	9	33	42	21	63	130	2010
생활대	생활과학부(식품영양학)	11	21	32	16	26	42	21	63	140	2008
생활대	식품영양학과	11	21	32	15	27	42	21	63	140	2009
		11	21	32	15	27	42	21	63	130	2010
생활대	생활과학부(아동학)	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2008
생활대	아동학과	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2009
		11	18	29	12	30	42	21	63	130	2010
생활대	생활과학부(의류학)	11	15	26	16	26	42	21	63	140	2008
	의류학과	11	15	26	18	24	42	21	63	140	2009
생활대	주거환경학과	11	15	26	12	30	42	21	63	140	2008
		11	15	26	12	30	42	21	63	130	2010

대학	학부(과)전공	교양이수학점			전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소인정			최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계	전필	전선	소개				
수의대	수의학과	0	0	0	140	20	160	0	0	160	2008
수의대	수의예과	11	25	36	36	0	0	0	0	72	2008
예술대	무용학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
예술대	산업디자인과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
예술대	미술학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
예술대	음악학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
	음악과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
예술대	한국음악학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
인문대	국어국문학과	11	18	29	0	42	42	21	63	140	2008
		11	18	29	0	42	42	21	63	130	2010
인문대	영어영문학과	11	18	29	0	42	42	21	63	140	2008
		11	18	29	0	42	42	21	63	130	2010
인문대	일어일문학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
인문대	중어중문학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
인문대	독어독문학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
인문대	불어불문학과	11	18	29	9	33	42	21	63	140	2008
	프랑스학과	11	18	29	9	33	42	21	63	140	2009
인문대	스페인·중남미어문학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
인문대	인문학부(고고문화인류학)	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2008
인문대	고고문화인류학과	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2009
		11	18	29	12	30	42	21	63	130	2010
인문대	인문학부(사학)	11	18	29	0	42	42	21	63	140	2008
	사학과	11	18	29	0	42	42	21	63	140	2009
		11	18	29	0	42	42	21	63	130	2010
인문대	인문학부(철학)	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2008
인문대	철학과	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2009
		11	18	29	24	18	42	21	63	140	2010
인문대	문헌정보학과	11	18	29	12	30	42	21	63	140	2008
자연대	과학기술학부(물리학)	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2008
자연대	물리학과	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2009
		11	26	37	18	24	42	21	63	130	2010
자연대	과학기술학부(화학)	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2008
자연대	화학과	11	31	42	18	24	42	21	63	140	2009
		11	31	42	18	24	42	21	63	130	2010
자연대	과학기술학부(지구환경과학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
자연대	지구환경과학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2011
자연대	생물과학부(생물학)	11	23	34	12	30	42	21	63	140	2008
		11	23	34	12	30	42	21	63	130	2010
자연대	생명과학과	11	23	34	0	42	42	21	63	130	2011
자연대	생물과학부(분자생물학)	11	31	42	12	30	42	21	63	140	2008
		11	31	42	12	30	42	21	63	130	2010
자연대	분자생물학과	11	31	42	24	18	42	21	63	130	2011
자연대	수학통계정보학과(수학)	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2008
자연대	수학과	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2009
		11	21	32	18	24	42	21	63	130	2010
자연대	수학통계정보학과(통계정보과학)	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2008
자연대	통계정보과학과	11	21	32	18	24	42	21	63	140	2009
		11	21	32	18	24	42	21	63	130	2010

대학	학부(과)전공	교양이수학점			전공이수학점					졸업 학점	적용 개시 년도
		최소인정			최소전공인정학점			전공 심화	합계		
		필수	선택	계	전필	전선	소계				
자연대	통계학과	11	21	32	18	24	42	21	63	130	2011
자연대	과학학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
자연대	반도체과학기술학과	11	26	37	12	30	42	21	63	140	2008
		11	26	37	12	30	42	21	63	130	2010
자연대	스포츠과학과	11	26	37	16	26	42	21	63	140	2008
환생대	생명공학부(생명자원소재공학)	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2008
		11	26	37	18	24	42	21	63	130	2010
환생대	생명공학부(환경생명공학)	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2008
		11	26	37	18	24	42	21	63	130	2010
환생대	생명공학부(바이오식품공학)	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2008
	바이오식품공학과	11	18	29	18	24	42	21	63	140	2009
		11	18	29	18	24	42	21	63	130	2010
환생대	환경자원학부(한약자원학)	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2008
	한약자원학과	11	26	37	18	24	42	21	63	140	2009
환생대	환경자원학부(환경조경디자인학)	11	15	26	18	24	42	21	63	140	2008
	환경조경디자인학과	11	15	26	18	24	42	21	63	140	2009
		11	15	26	18	24	42	21	63	130	2011
환생대	생명자원유통경제학과	11	18	29	15	27	42	21	63	140	2008
		11	18	29	12	30	42	21	63	140	2009
		11	18	29	12	30	42	21	63	130	2010
자율전공학부		11	18	29	12	9	21	42	63	140	2009
		11	18	29	12	9	21	42	63	130	2010

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

- 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. 2020학년도 이후 교육과정의 구분

- 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)

- 교양교과목 영역 이동

2019학년도			2020학년도 이후			
기초 교양	이공계 기초	대학수학 수학 1	→	핵심 교양	자연	대학수학 수학 1
		수학 2				수학 2
		초급물리학 일반물리학 1				초급물리학 일반물리학 1
		일반물리학실험 1				일반물리학실험 1
		일반물리학 2				일반물리학 2
		일반물리학실험 2				일반물리학실험 2
		화학기초 일반화학 1				화학기초 일반화학 1
		일반화학실험 1				일반화학실험 1
		일반화학 2				일반화학 2
		일반화학실험 2				일반화학실험 2
		일반생물학및실험 1				일반생물학및실험 1
	일반생물학및실험 2	일반생물학및실험 2				
공통기초	모험과창의	→	일반 교양	신입생정착/ 생활지도	대학생활과진로설계(구.모험과창의)	
핵심 교양	인문적사고의기반	사고와토론	→	기초 교양	사고력	비판적사고와토론(구.사고와토론)
	과학적사고의기반	스포츠와건강생활	→	일반 교양	예술/체육	스포츠와건강생활

2019학년도(40개)			2020학년도 이후(2022학년도 기준 31개)			
일반 교양	핵심 교양	과학적 사고의 기반	정보기술의이해	→	인공지능앱제작기초(구. 정보기술의이해)	
	언어/문학/ 문화	언어/문학/ 문화	한자와국어생활	→	한자와국어생활	
			대화의능력과리더십	→	대화의능력과리더십(구. 현대인의리더십과토론)	
		사회과학	사회과학	성장과발달	→	폐지
				동양사회와법(구. 공학과법)		계약과법(구. 동양사회와법(구. 공학과법))
				생활과법률		생활과법률
				생활과자기치유		생활과자기치유
				결혼과친밀성		결혼과친밀성
				미디어와마케팅커뮤니케이션		미디어와마케팅커뮤니케이션
				국제관계와한국		국제관계와한국
				지방자치행정의이해		지방행정과혁신(구. 지방자치행정의이해)
				정책학의이해		폐지
				소비자와시장		소비자와시장
				무역학의이해		무역학의이해
	회계학의이해	회계학의이해				
	식량과인류	식량과인류(식생활과문화 통합)				
	식생활과문화					
	자연과학	자연과학	기초유기화학	→	기초유기화학	
			꽃과생활		꽃과생활	
			조경학의이해		조경학의이해	
자연환경과관광			폐지			
현대인의패션			현대인의패션			
현대인의식생활			현대인의식생활			
보건학			폐지			
한옥개론			한옥개론			
아시아공동체의과학과문명			아시아공동체의과학과문명			
성의과학과미학			성의과학적이해(구. 성의과학과미학)			
수리/정보	수리/정보	디지털논리설계	→	디지털논리설계		
		인터넷서비스		폐지		
		프리젠테이션기법의이해		프리젠테이션기법의이해		
예술/체육	예술/체육	캠핑과등산	→	캠핑과등산		
		발레와체형교정(구. 민속무용)		폐지		
		현대디자인의이해		현대디자인의이해		
경력개발	경력개발	창업과기업가정신	→	창업과기업가정신		
		문화행사기획		문화예술교육현장의이해와실습(구. 문화행사기획)		
		커뮤니케이션기법		커뮤니케이션기법		
		자기계발과리더십		자기계발과리더십		
		취업영어		폐지		
		성공창업의핵심		폐지		
		창업비즈니스모델		창업비즈니스모델		

※ 2020학년도의 경우 2021학년도에 폐지된 3개 과목까지 개설되었음(성장과발달, 자연환경과관광, 취업영어)

3.2.2. 교양학점 이수 기준

3.2.2.1. 2020~2022학년도 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	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
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	건축공학과	48	51	9	20	3	3		13		3	2020
		48	51	9	23	3	3		10		3	2021
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	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
공과대	기계시스템공학부(정밀기계공학)	49	49	9	18	3	3		16			2020
		49	49	9	21	3	3		13			2021
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
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
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

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	컴퓨터공학부	36	48	12	9	3	3	3	4	2	12	2020
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
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
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

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				
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	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
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		1	5	6	2020
자연대	생명과학부(분자생물학)	44	47	12	17	3	3	3	1	5	3	2020
자연대	생명과학부(생명과학)	42	42	12	15	3	3	3	1	5		2020
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

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	지구환경과학과	42	48	12	15	3	3	3	1	5	6	2020
자연대	통계학과	33	45	12	6	3	3		1	5	12	2020
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

3.2.2.2. 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

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점							적용 개시 년도	
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소		선택
공과대	신소재공학부(정보소재공학)	38	48	29	3	3		3	10	2018
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

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점								적용 개시 년도
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소	선택	
사범대	지리교육과	29	35	10	3	3	3	10	6	2018
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

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점							적용 개시 년도	
		교양 총합		기초 영역	핵심영역			선택영역		
		최소	최대		인문	사회	과학	최소		선택
자연대	화학과	42	42	27	3	3		9	0	2018
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

3.2.2.3. 2017학년도 이전 입학자

대학	학부(과)전공	교양 이수 학점							적용 개시 년도	
		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	IT응용시스템 공학과	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 총합		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 총합		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. 2022학년도 입학자 교양 이수기준 변경 및 추가 학과

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

3.2.3.2. 2021학년도 입학자 교양 이수기준 변경 및 추가 학과

공과대학-비인증학과			토목/환경/자원·에너지공학부 (자원·에너지공학)		공과대학-공학교육인증학과			건축공학과		
영역구분			1학기	2학기	영역구분			1학기	2학기	
기초교양영역	문해력	고전.명저읽기	3		기초교양영역	문해력	고전.명저읽기			
	사고력	비판적사고와토론	3			사고력	비판적사고와토론		3	
		통계적사고와사회								
		컴퓨팅사고와인간								
	표현력	글쓰기		3		표현력	글쓰기	3		
(기초영어)실용영어			3	(기초영어)실용영어			3			
핵심교양영역	자연	수학의첫걸음			핵심교양영역	자연	수학의첫걸음			
		생활속의물리					생활속의물리			
		생활속의화학					생활속의화학			
		기초생물학					기초생물학			
		생활속의지구과학과환경					생활속의지구과학과환경			
		과학사의이해					과학사의이해			
		컴퓨터과학과코딩		3			컴퓨터과학과코딩	3		
		(대학수학)수학 1	3				(대학수학)수학 1	3		
		수학 2		3			수학 2		3	
		(초급물리학)일반물리학 1	3				(초급물리학)일반물리학1	3		
		일반물리학실험 1	1				일반물리학실험 1			
		일반물리학 2					일반물리학 2		3	
		일반물리학실험 2					일반물리학실험 2			
		(화학기초) 일반화학 1	3				(화학기초)일반화학 1	3		
		일반화학실험 1	1				일반화학실험 1	1		
		일반화학 2		3			일반화학 2		3	
		일반화학실험 2		1			일반화학실험 2		1	
		일반생물학및실험 1					일반생물학및실험 1			
		일반생물학및실험 2					일반생물학및실험 2			
		일반지구환경및실험 1					일반지구환경및실험 1			
	일반지구환경및실험 2			일반지구환경및실험 2						
	사회		3	사회	경영과창업의이해		3			
	인간		3	인간	한국사의이해					
	핵심교양 영역 선택					핵심교양 영역 선택				
	일반교양영역	수리/정보	공업수학 1	3		일반교양영역	수리/정보	영문독해		
			공업수학 2		3			영어회화		
			컴퓨터프로그래밍기초					글로벌공학윤리		
		신입생정착/학생지도	1		기초화학					
		기초·핵심·일반교양 중 선택						기초·핵심·일반교양 중 선택		
	추가이수 가능 학점			4		추가이수 가능 학점			3	
이수총합계	최소이수학점		46		이수총합계	최소이수학점		48		
	최대이수학점		50			최대이수학점		51		

공과대학-공학교육인증학과			기계공학과		기계시스템공학부		산업정보시스템		항공우주공학과		토목/환경/자원·에너지공학부 (환경공학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양영역	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	
핵심교양영역	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												
일반교양영역	인문학	영문독해	3			3						
		영어회화										
	자연과학	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	

공과대학-공학교육인증학과			전기공학과		전자공학부		화학공학부		응용시스템공학부 (IT응용시스템공학)		IT정보공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	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 영역	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 영역	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		

농업생명과학대학			동물생명공학과		
영역구분			1학기	2학기	
기초교양 영역	문해력	고전.명저읽기	3		
		사고력	비판적사고와토론	3	
	통계적사고와사회				
	컴퓨팅사고와인간				
	표현력	글쓰기		3	
(기초영어)실용영어			3		
핵심교양 영역	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 영역	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1
			기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택		
추가이수 가능 학점			5		
이수총합계	최소이수학점		37		
	최대이수학점		42		

사범대학			사범대전체 (과학교육학부, 수학교육과 제외)		과학교육학부 (화학교육)		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양 영역	문해력	고전.명저읽기		3		3	
		사고력	비판적사고와토론	3		3	
	통계적사고와사회						
	컴퓨팅사고와인간						
	표현력	글쓰기	3		3		
(기초영어)실용영어		3		3			
핵심교양 영역	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 영역	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1		1	
			기초 · 핵심 · 일반교양 중 선택			5	18
추가이수 가능 학점			12		12		
이수총합계	최소이수학점		30		46		
	최대이수학점		42		58		

글로벌융합대학			국제이공학부 (영어트랙)		국제이공학부 (한국어트랙)		국제인문사회학부 (한국어트랙)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양영역	문해력	고전.명저읽기	3		3		3	
	사고력	비판적사고와토론					3	
		통계적사고와사회						
		컴퓨팅사고와인간		3		3		
	표현력	글쓰기	3		3		3	
(기초영어)실용영어		3		3		3		
핵심교양영역	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				
일반교양영역	신입생정착/학생지도	대학생활과진로설계	1					
		기초·핵심·일반교양 중 선택	5					
추가이수 가능 학점			3					
이수총합계	최소이수학점		39					
	최대이수학점		42					

스마트팜학과			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초교양영역	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론	3	
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
(기초영어)실용영어			3	
핵심교양영역	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
일반교양영역	신입생정착/학생지도	대학생활과진로설계		1
		기초·핵심·일반교양 중 선택	5	
추가이수 가능 학점			3	
이수총합계	최소이수학점		39	
	최대이수학점		42	

3.2.3.3. 2020학년도 입학자 교양 이수기준

공과대학-비인증학과			고분자섬유나노공학부 (고분자, 나노공학)		고분자섬유나노공학부 (유기소재섬유공학)		도시공학과		바이오메디컬공학부		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 영역	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 영역	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 영역	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		

공과대학-비인증학과			소프트웨어공학과(재직자)		양자시스템공학과		융합기술공학부(IT융합기전공학)		융합기술공학부(IT융합기전공학) 재직자		컴퓨터공학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양영역	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	
핵심교양영역	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 (법학의이해)		3		3		3 (법학의이해)		3	
	인간		3 (한국사의이해)		3		3		3 (한국사의이해)		3	
핵심교양 영역 선택					3		3			3		
일반교양영역	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	

공과대학-비인증학과			신소재공학부 (금속시스템공학)		신소재공학부 (전자재료공학)		신소재공학부 (정보소재공학)		토목/환경/자원· 에너지공학부 (자원·에너지공학)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양영역	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	
핵심교양영역	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	
일반교양영역	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	

공과대학-공학교육인증학과			건축공학과		기계공학과		기계설계공학부		기계시스템공학부		산업정보시스템		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양영역	문해력	고전.명저읽기											
	사고력	비판적사고와토론		3	3				3				
		통계적사고와사회									3		
표현력	컴퓨팅사고와인간					3							
	글쓰기 (기초영어)실용영어		3		3		3		3		3	3	
핵심교양영역	자연	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		1	
		(화학기초)일반화학 1		3		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													
일반교양영역	인문학	영문독해			3					3			
		영어회화											
	자연과학	글로벌공학윤리											
		기초화학									3		
		생활속의환경											
	수리/정보	C언어기초		3		3		3		3		3	
		공업수학 1		3		3		3		3			
		공업수학 2			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		

공과대학-공학교육인증학과			소프트웨어공학		항공우주공학과		토목/환경/자원·에너지공학부 (환경공학)		전기공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	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 영역	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 영역	인문학	영문독해									
		영어회화	3								
	자연과학	글로벌공학윤리									
		기초화학							3		
	수리/ 정보	생활속의환경						3			
		C언어기초	3			3				3	
		공업수학 1			3		3		3		
		공업수학 2				3				3	
		빅데이터이해및활용									
		소셜미디어콘텐츠개발									
신입생정착 /학생지도	컴퓨터프로그래밍의기초			3		3		3			
신입생정착 /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		

공과대학-공학교육인증학과			전자공학부		토목/환경/자원·에너지공학부 (토목공학)		화학공학부		융합기술공학부(IT응용공학)		IT정보공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양영역	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		
핵심교양영역	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												
	일반교양영역	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		

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 영역	문해력	고전·명저읽기	3		3		3		3		3		3				3			
		사고력	비판적사고와토론								3			3						
	통계적사고와사회		3		3		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 영역	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 영역	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		

농업생명과학대학			생물환경화학과		생명자원융합학과		식품공학과		원예학과		작물생명과학과		조경학과		지역건설공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양	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		
핵심교양영역	자연	수학의첫걸음											3				
		생활속의물리															
		생활속의화학															
		기초생물학															
		생활속의지구과학과환경															
		과학사의이해															
		컴퓨터과학과코딩															
		(대학수학)수학 1						3								3	
		(화학기초)일반화학 1	3				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		3		3		3		3		3			
인간		3			3		3		3		3		3		3		
핵심교양 영역 선택			3				3		3		3		3		3		
일반교양영역	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		

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

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

상과대학			상대 전체 (경제학부 제외)		경제학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양 영역	문해력	고전.명저읽기		3		3
	사고력	비판적사고와토론	3		3	
		통계적사고와사회				
		컴퓨팅사고와인간				
	표현력	글쓰기	3		3	
(기초영어)실용영어		3		3		
핵심 교양 영역	자연	수학의첫걸음	3		3	
		생활속의물리				
		생활속의화학				
		기초생물학				
		생활속의지구과학과환경				
		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 영역	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1		1
기초·핵심·일반교양 중 선택			5		5	
추가이수 가능 학점			12		12	
이수총합계	최소이수학점		30		36	
	최대이수학점		42		48	

글로벌융합대학			국제이공학부 (영어트랙)		국제이공학부 (한국어트랙)		국제인문사회학부 (영어트랙)		국제인문사회학부 (한국어트랙)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양 영역	문해력	고전.명저읽기	3			3		3	3	
		사고력	비판적사고와토론					3		3
	통계적사고와사회									3
	컴퓨팅사고와인간		3		3					
	표현력	글쓰기	3		3		3		3	
(기초영어)실용영어			3		3	3			3	
핵심 교양 영역	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 영역	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계	1				1			
		기초·핵심·일반교양 중 선택			5			5		
추가이수 가능 학점			3				12			
이수총합계	최소이수학점		51				30			
	최대이수학점		54				42			

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

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

사범대학			사범대 전체 (과학교육학부, 수학교육과 제외)		과학교육학부 (물리교육, 지구과학교육)		과학교육학부 (생물교육)		과학교육학부 (화학교육)		수학교육과												
			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기											
기초교양 영역	문해력	고전·명저읽기	3			3		3		3		3											
	사고력	비판적사고와토론	3		3		3		3		3	3											
		통계적사고와사회																					
컴퓨팅사고와인간																							
표현력	글쓰기		3	3		3		3		3		3											
	(기초영어)실용영어		3	3		3		3		3		3											
핵심교양 영역	자연	수학의첫걸음	3		3		3		3		3	3											
		생활속의물리																					
		생활속의화학																					
		기초생물학																					
		생활속의지구과학과환경																					
		과학사의이해																					
		컴퓨터과학과코딩																				3	
		(대학수학)수학 1														3				3			
		수학 2																				3	
	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												
일반교양	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												

생활과학대학			식품영양학과		이동학과		의류학과		주거환경학과											
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기										
기초교양	문해력	고전·명저읽기		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									
핵심교양 영역	자연	수학의첫걸음	3		3		3		3		3									
		생활속의물리																		
		생활속의화학																		
		기초생물학																		
		생활속의지구과학과환경																		
		과학사의이해																		
		컴퓨터과학과코딩																		
		(화학기초)일반화학 1										3								
	일반생물학및실험 1	3																		
사회		3		3		3		3		3										
인간		3		3		3		3		3										
핵심교양 영역 선택			3		3		3		3		3									
일반교양 영역	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											

환경생명자원대학			생명공학부		생태조경 디자인학과		한약자원학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양 영역	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 영역	자연	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 영역	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	

의과대학			의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	문해력	고전.명저읽기	3	
	사고력	비판적사고와토론		
		통계적사고와사회		
		컴퓨팅사고와인간		
	표현력	글쓰기		3
(기초영어)실용영어			3	
핵심 교양 영역	자연	일반생물학및실험 2		3
	사회			3
	인간		3	
	핵심교양 영역 선택			
일반 교양 영역	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 영역	문해력	고전.명저읽기		3	
	사고력	비판적사고와토론			3
		통계적사고와사회			
		컴퓨팅사고와인간			
	표현력	글쓰기			3
(기초영어)실용영어				3	
핵심 교양 영역	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 영역	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	

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					
	사고력	비판적사고와토론		3	3	3		3		3					
		통계적사고와사회													
		컴퓨팅사고와인간													
	표현력	글쓰기			3		3		3		3				
(기초영어)실용영어			3		3		3		3						
핵심 교양 영역	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					
	인간			3		3		3		3					
핵심교양 영역 선택				3		3		3		3					
일반 교양 영역	인문학, 사회과학, 자연과학, 수리/정보, 예술/체육					3 (공업 수학1)									
	신입생정착 /학생지도	대학생활과진로설계		1		1		1		1					
기초·핵심·일반교양 중 선택				5		5		2		5					
추가이수 가능 학점				12		12				6					
이수총합계	최소이수학점				30		30		44		38				
	최대이수학점				42		42		44		44				

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 영역	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 영역	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		

3.2.3.4. 2019학년도 입학자 교양 이수기준 변경 학과

공과대학		비인증학과				공학교육인증학과				
		융합기술공학부(IT융합기전공학)		융합기술공학부(IT융합기전공학)재직자		신소재공학부(전자재료공학)		IT정보공학과		
영역구분		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3
		모험과창의		1				1		1
		인문고전읽기	3							
	이공계 기초	사회봉사								
		(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			
	핵심 교양 영역	인문적 사고의 기반	일반화학실험 1				1			
			일반화학 2					3		
일반화학실험 2								1		
윤리학의이해										
문화의이해										
한국사의이해					3			3		
동양사의이해										
서양사의이해										
사고와토론 (비판적사고와논리 명칭변경)			3				3			
철학의이해							3		3	
사회 이해의 기반	예술과문학의이해 (구. 예술및문학이론의이해)									
	한국문학과문화현상									
	정치학의이해									
	사회학의초대									
	현대심리학입문									
	경제학의이해									
	법학의이해			3						
행정학의이해										
경영과창업의이해 (경영학의이해 명칭변경)						3		3		
일반 교양 영역	언어/문학/문화	영문독해								
		영어회화							3	
	자연과학	글로벌공학윤리							3	
		수리/정보	공업수학 1					3		
	공업수학 2							3		
	컴퓨터프로그래밍의기초								3	
	C언어기초							3		3
프리젠테이션기법의이해							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	
	이공계 기초	사회봉사-교양필수 제외 (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	
	이공계 기초	사회봉사-교양필수 제외 (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 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
	이공 계 기초	사회봉사-교양필수 제외 (대학수학)수학 1	3	
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반생물학및실험 1	3	
		일반생물학및실험 2		3
		핵심교양 영역	인문적사고의기반	3
사회이해의기반	3			
과학적사고의기반				
선택필수		7		
추가이수가능 학점		6		
이수총합계	최소이수학점	36		
	최대인정학점	42		

3.2.3.5. 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	
	이공계기초	사회봉사-교양필수 제외								
		(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	
	핵심교양영역	일반생물학및실험 1					3			
일반생물학및실험 2							3			
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		융합기술공학부(IT융합자동차공학)		융합기술공학부(IT융합자동차공학)재직자		소프트웨어공학과(재직자)		컴퓨터공학부		양자시스템공학과		
영역구분		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양	공통기초	글쓰기		3		3		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3
		모험과창의		1					1		1	
		인문고전읽기	3						3		3	
	이공계기초	사회봉사-교양필수 제외										
		(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										
	핵심교양영역	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		기계설계공학부		기계시스템공학부		산업정보시스템		소프트웨어공학		항공우주공학과		
영역구분		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양영역	공통기초	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														
	이공계기초	(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		3
		일반물리학실험 2				1		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										
핵심교양영역	인문적사고의기반	사고와토론 (비판적사고와논리 명칭변경)		3	3								3			
		철학의이해	3													
		한국사의이해					3		3		3			3		
	사회이해의기반	경영과창업의이해 (구 경영학의이해, 명칭변경)		3		3		3		3		3		3	3	
	과학적사고의기반	환경과생물의이해											3			
일반교양영역	언어/문학/문화	영문독해	3		3				3	3						
		영어회화										3				
		한국현대문학의이해														
	자연과학	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				3	
		C언어기초	3			3	3		3		3	3			3	
		프리젠테이션기법의이해			3				3							
예술/체육 경력개발	현대디자인의이해											3				
	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)		
		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	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 영역	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										
		과학적 사고의 기반		3								
일반 교양 영역	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/자원.에너지공학부(토목공학)		화학 공학부		융합기술공공융합학부(IT응용시스템공학)		IT정보 공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	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						
	핵심 교양 영역	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	
		과학적 사고의 기반	환경과생물의이해												
기초생물학									3						
정보기술의이해															
일반 교양 영역		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			
		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기		
기초 교양 영역	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 영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반	3		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					
		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		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									
핵심교양영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		3		3		3		3	
	과학적사고의기반																		
선택필수		10		6		10		10		10		10		10		10			
추가이수가능 학점		6		3		6		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 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		모험과창의	1	
		인문고전읽기	3	
		사회봉사-교양필수 제외		
핵심교양영역		인문적사고의 기반	3	
		사회이해의 기반	3	
		과학적사고의 기반	3	
선택필수			10	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계		최소이수학점	29	
		최대인정학점	35	

사회과학대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	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	

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

수의과대학			수의예과	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	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	
핵심교양영역		일반생물학및실험 1	3	
		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 영역	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 영역	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 영역	인문적사 고의기반	사고와토론(구.비판적사고와 논리 명칭변경)		3				3		3	
		한국사의이해									
	사회이해 의기반	사회학의 초대	3				3				
		경영과 창업의 이해									
과학적사 고의기반	생활속의통계						3				
일반교 양 영역	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		
	이공계 기초	(초급물리학)일반물리학 1	3	
		(화학기초)일반화학 1		
		일반화학실험 1		
		일반화학 2		3
		일반생물학및실험 1	3	
		일반생물학및실험 2		
핵심교양 영역	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	
		사회봉사-교양필수 제외		
	이공계 기초	(초급물리학)일반물리학 1		
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
		일반화학 2		
		일반생물학및실험 1	3	
		일반생물학및실험 2		
핵심교양 영역	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 영역	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3	
		모험과창의		1		1		1		1
		인문고전읽기		3		3		3		3
	이공계 기초	사회봉사-교양필수 제외								
		(대학수학)수학 1				3				
		수학 2								
		일반생물학및실험 1			3		3			
일반생물학및실험 2				3		3				
핵심교양 영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		
	과학적사고의기반	3								
일반교양 영역	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
	이공계 기초	사회봉사-교양필수 제외								
		(대학수학)수학 1								
		(화학기초)일반화학 1			3					
		일반생물학및실험 1			3					
일반생물학및실험 2										
핵심교양영역	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	
기초교양영역	공통기초	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	
기초교양영역	공통기초	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		

환경생명자원대학			생명공학부		생태조경디자인학과		한약자원학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양영역	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
	핵심교양 영역	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	
	핵심교양영역	일반화학 2		3								3
		일반화학실험 2										1
일반생물학및실험 1		3								3		
핵심교양영역	일반생물학및실험 2		3									
	인문적사고의기반	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	

3.2.3.6. 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 영역	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				
	핵심 교양 영역	인문적 사고의 기반	윤리학의이해												
문화의이해															
한국사의이해				3					3						
동양사의이해															
서양사의이해															
비판적사고와논리						3		3					3		
철학의이해						3		3							
사회이해의 기반		예술및문학이론의이해													
		한국문학과문화현상													
		정치학의이해													
		사회학의초대											3		
		현대심리학입문													
		경제학의이해													
과학적사고 의기반		법학의이해							3						
	행정학의이해														
일반 교양 영역	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

3.2.3.7. 2016학년도 입학자 교양 이수기준 변경 학과

* 바이오메디컬공학부는 2016학년도 공학인증 유보에 따라 2016학년도 입학자부터도 2014학년도 이수기준표를 따름

대학 / 학과			공과대학 공학인증 추가 학과							
			자원·에너지 공학		신소재공학부 (금속시스템)		신소재공학부 (정보소재)		신소재공학부 (전자재료)	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양	공통기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3
		모험과창의	1		1		1		1	
		인문고전읽기								
	이공계 기초	사회봉사								
		(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		3
		일반물리학실험 2		1		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										
핵심 교양 영역	인문적 사고의 기반	비판적사고와논리	3			3		3		3
		철학의이해								
		한국사의이해								3
	사회 이해의 기반	경영학의이해	3			3		3		3
		법학의이해								
	과학적 사고의 기반	생활속의통계								
		환경과생물의이해								
		기초생물학								
정보기술의이해										
일반 교양 영역	언어/ 문학/ 문화	영문독해		3	3		3			3
		영어회화								
		한국현대문학의이해								
	사회과학	공학과법								
		회계학의이해								
	자연과학	기초화학								
		기초지구환경과학								
	수리/정보	공업수학 1	3		3				3	
		공업수학 2		3		3				3
		디지털논리설계								
		컴퓨터프로그래밍의기초		3		3		3		
		C언어기초								3
	프리젠테이션기법의이해			3		3				
	예술/체육	현대디자인의이해								
경력개발	자기개발과리더십	3								
선택필수										
추가이수 가능 학점			1		6		7		3	
이수총합계	최소이수학점		50		44		44		50	
	최대인정학점		51		50		51		53	

대학 / 학과		지미카터 국제학부		자연과학대학		농업생명과학대학		
		1학기	2학기	화학과		생물환경화학과		
영역구분		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양	공통기초	글쓰기	3			3	3	
		(기초영어)실용영어	3			3	3	
		모험과창의	1		1		1	
		인문고전읽기		3	3		3	
		사회봉사		1		1		1
	이공계기초	(대학수학)수학 1			3			
		수학 2						
		(초급물리학)일반물리학 1			3			
		일반물리학실험 1						
		일반물리학 2						
		일반물리학실험 2						
		(화학기초)일반화학 1			3		3	
		일반화학실험 1			1		1	
		일반화학 2				3		3
		일반화학실험 2				1		1
		일반생물학및실험 1			3		3	
일반생물학및실험 2								
핵심 교양 영역	인문적사과의 기반	비판적사고와논리 (지미카터국제학부-영어강의)		3	3		3	
		철학의이해			(2016 인문적사과의기반 9개과목 중 선택1)			
		한국사의이해						
	사회이해의 기반	경영학의이해			3		3	
		법학의이해 (지미카터국제학부-영어강의)	3		(2016 사회이해의기반 7개과목 중 선택1)			
	과학적사과의 기반	생활속의통계 (지미카터국제학부-영어강의)		3				
환경과생물의이해								
기초생물학								
정보기술의이해								
일반 교양 영역	언어/ 문학/ 문화	영문독해						
		영어회화						
		한국현대문학의이해						
	사회과학	공학과법						
		회계학의이해						
	자연과학	기초화학						
		기초지구환경과학						
	수리/정보	공업수학 1						
		공업수학 2						
		디지털논리설계						
		컴퓨터프로그래밍의기초						
		C언어기초						
	예술/체육	현대디자인의이해						
	경력개발	자기계발과리더십						
선택필수		9		8		9		
추가이수 가능 학점		6				6		
이수총합계	최소이수학점	29		42		37		
	최대인정학점	35		42		43		

3.2.3.8. 2015학년도 입학자 교양 이수기준 변경 및 추가 학과

공과대학-공학교육인증학과			IT응용시스템 공학과		IT정보공학과		소프트웨어 공학과		전기공학과		토목공학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기		3		3	3			3		3
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3		3	
		신입생세미나	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		3	
		일반물리학실험 1	1		1		1		1		1	
		일반물리학 2		3						3		3
		일반물리학실험 2		1						1		1
		(화학기초)일반화학 1										
		일반화학실험 1										
		일반화학 2										
		일반화학실험 2										
핵심 교양 영역	인문적사고의 기반	비판적사고와논리		3				3				
		철학의이해	3		3				3		3	
		한국사의이해										
	사회이해의 기반	경영학의이해	3			3	3		3		3	
		과학적사고의 기반										3
	일반 교양 영역	언어/문학/ 문화	영문독해	3							3	3
			영어회화				3	3				
한국현대문학의이해					3							
사회 과학		공학과법				3						
	회계학의이해							3				
일반 교양 영역	자연 과학	기초화학	3		3				3		3	
		기초지구환경과학										
	수리/ 정보	공업수학 1	3						3		3	
		공업수학 2		3						3		3
		디지털논리설계		3		3						
		컴퓨터프로그래밍의기초	3			3			3			
		C언어기초		3	3		3			3		3
	프리젠테이션기법의이해				3							
	예술/체육	현대디자인의이해					3					
	경력개발	자기계발과리더십			3					3		3
추가이수가능 학점					8		7		2			
이수총합계	최소이수학점		51		50		38		48		48	
	최대인정학점		51		58		45		50		48	

대학 / 학과		공대		사범대		의과대		치의과대		
		자원·에너지공학과		수학교육과		의예과		치의예과		
영역구분		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3			3		3
		(기초영어)실용영어		3	3			3		3
		신입생세미나	1		1		1		1	
		인문고전읽기	3			3	3		3	
		사회봉사		1		1		1		1
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1	3							
		수학 2		3						
		(초급물리학)일반물리학 1	3						3	
		일반물리학실험 1	1							
		일반물리학 2		3						
		일반물리학실험 2		1						
		(화학기초)일반화학 1	3				3			
		일반화학실험 1	1				1			
		일반화학 2		3						3
		일반화학실험 2		1						
		일반생물학및실험 1					3		3	
	일반생물학및실험 2									
	핵심교양 영역	인문적사고의기반		3		3		3		3
		사회이해의기반		3		3		3		3
		과학적사고의기반								
선택필수			3		9		18		10	
추가이수가능 학점			6		6					
이수총합계	최소이수학점		42		26		42		36	
	최대인정학점		48		32		42		36	

3.2.3.9. 2014학년도 입학자 교양 이수기준

공과대학-비인증학과			고분자 나노공학과		도시 공학과		바이오메디 컬공학부		금속 시스템		전자재료		정보소재 공학		유기소재파 이버공학과	
			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
		신입생세미나	1		1		1		1		1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3		3		3		3		3	
		사회봉사	1		1		1		1		1		1		1	
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3						3		3		3		3	
		수학 2		3							3					
		(초급물리학) 일반물리학 1	3				3				3		3		3	
		일반물리학실험 1					1						1		1	
		일반물리학 2		3					3			3		3		3
		일반물리학실험 2							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
		일반생물학및실험 1					3									
일반생물학및실험 2							3									
핵심교양 영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		3		3		
	과학적사고의기반															
선택필수			3		9		9		9		9		9		9	
추가이수가능 학점			5		6		6		6		6		6		0	
이수총합계	최소이수학점		40		26		40		37		46		45		45	
	최대인정학점		45		32		46		43		52		51		45	

공과대학-비인증학과			융합기술 공학부(과)		융합기술공학부(과) (재직자)		자원에너지 공학과		컴퓨터 공학부		양자시스템 공학과		
			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	
		신입생세미나	1				1		1		1		
		인문고전읽기	3				3		3		3		
		사회봉사	1				1		1		1		
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1					3		3		3		
		수학 2						3		3		3	
		(초급물리학)일반물리학 1	3				3		3		3		
		일반물리학실험 1	1								1		
		일반물리학 2							3			3	
		일반물리학실험 2										1	
		(화학기초)일반화학 1					3					3	
		일반화학실험 1										1	
		일반화학 2							3				
		핵심교양 영역	인문적사고의기반		3		3		3		3		3
			사회이해의기반		3		3		3		3		3
과학적사고의기반													
선택필수			9		6		9		9		6		
추가이수가능 학점			0		0		6		6		3		
이수총합계	최소이수학점		30		18		44		35		41		
	최대인정학점		30		18		50		41		44		

공과대학-공학교육인증학과			건축공학과		기계공학과		기계설계		기계시스템		산업정보시스템		소프트웨어공학		항공우주공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초교양영역	공통기초	글쓰기	3		3		3		3		3		3		3		
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3	
		신입생세미나	1		1		1		1		1		1		1		
		인문고전읽기															
		사회봉사															
	이공계기초	(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										
일반생물학및실험 1																	
일반생물학및실험 2																	
핵심교양영역	인문적사고의기반	비판적사고와논리		3	3									3			
		철학의이해	3														
		한국사의이해					3		3		3				3		
	사회이해의기반	경영학의이해		3		3		3		3		3		3		3	
		과학적사고의기반												3			
	일반교양영역	언어/문학/문화	영문독해	3		3		3		3		3				3	
영어회화																	
한국현대문학의이해																	
사회과학		공학과법														3	
		회계학의이해															
자연과학		기초화학									3		3				
		기초지구환경과학															
수리/정보		공업수학 1	3		3		3		3						3		
		공업수학 2		3		3		3		3						3	
		디지털논리설계												3			
		컴퓨터프로그래밍의기초	3		3				3		3				3		
		C언어기초	3		3		3		3		3			3		3	
		프리젠테이션기법의이해			3		3		3							3	
예술/체육		현대디자인의이해												3			
	경력개발																
추가이수가능 학점					3		3				9		4				
이수총합계	최소이수학점	51		49		50		49		39		41		49			
	최대인정학점	51		52		53		49		48		45		49			

공과대학-공학교육인증학과			환경 공학과		전기 공학과		전자 공학부		토목 공학과		화학 공학부		IT응용 시스템		IT정보 공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3			3		3		3		3		3		3	
		(기초영어) 실용영어		3	3		3		3		3		3		3		3
		신입생세미나	1		1		1		1		1		1		1		1
		인문고전읽기															
		사회봉사															
	이공계 기초	(대학수학) 수학 1	3		3		3		3		3		3		3		3
		수학 2		3		3		3		3		3		3		3	3
		(초급물리학)일반물리학 1	3		3		3		3		3		3		3		3
		일반물리학실험 1	1		1		1		1		1		1		1		1
		일반물리학 2				3		3		3		3		3		3	
		일반물리학실험 2				1		1		1		1		1		1	
		(화학기초)일반화학 1	3								3						
		일반화학실험 1	1								1						
		일반화학 2		3								3					
		일반화학실험 2		1								1					
	일반생물학및실험 1																
	일반생물학및실험 2																
	핵심 교양 영역	인문적 사고의 기반	비판적 사고와논리	3				3						3		3	
			철학의이해				3	3			3			3			3
한국사의이해											3						
사회 이해의 기반		경영학의이해	3		3		3		3		3		3		3		3
		생활속의통계							3								
과학적 사고의 기반		환경과생물의이해															
		기초생물학		3							3						
	정보기술의이해																
일반 교양 영역	언어/ 문학/ 문화	영문독해	3			3		3	3			3		3			
		영어회화															3
		한국현대문학의이해														3	
	사회 과학	공학과법															
		회계학의이해															
	자연 과학	기초화학			3		3		3				3		3		3
		기초지구환경과학		3													
	수리/ 정보	공업수학 1	3		3		3		3		3		3		3		
		공업수학 2				3		3		3		3		3			
		디지털논리설계			3		3							3			3
		컴퓨터프로그래밍의기초		3		3		3		3			3				3
		C언어기초				3		3		3		3		3		3	
		프리젠테이션기법의이해										3					3
	예술/ 체육 경력 개발	현대디자인의이해															
자기계발과리더십			3		3				3							3	
추가이수가능 학점			4		2											8	
이수총합계	최소이수학점	49		51		51		51		53		51		50		58	
	최대인정학점	53		53		51		51		53		51		58		58	

농업생명과학대학			농업경제 학과		농생물 학과		동물생명 공학과		동물자원 과학과		목재응용 학과		산림환경과 학과		생물산업 기계공학과		
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기		3		3		3		3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3	
		신입생세미나	1		1		1		1		1		1		1		1
		인문고전읽기	3		3		3		3		3		3		3		3
		사회봉사	1		1		1		1		1		1		1		1
	이공계 기초	(대학수학)수학 1					3		3		3		3				3
		(화학기초)일반화학 1					3		3		3		3				
		일반화학실험 1					1		1								
		일반생물학및실험 1			3		3		3				3				
		일반생물학및실험 2				3											
핵심교양 영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		3		3		3	
	과학적사고의기반	3															
선택필수			9		9		9		9		9		9		9		
추가이수가능 학점			6		6		6		6		6		6		6		
이수총합계	최소이수학점		29		32		36		36		32		29		29		
	최대인정학점		35		38		42		42		38		35		35		

농업생명과학대학			생물환경화 학과		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 영역	공통기초	글쓰기		3		3		3		3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어		3		3		3		3		3		3		3	
		신입생세미나	1				1		1		1		1		1		1
		인문고전읽기	3				3		3		3		3		3		3
		사회봉사	1				1		1		1		1		1		1
	이공계 기초	(대학수학)수학 1					3		3								3
		(화학기초)일반화학 1	3				3		3		3		3				
		일반화학실험 1	1				1		1		1		1				
		일반화학 2						3									
		일반화학실험 2						1									
일반생물학및실험 1	3						3		3		3						
핵심교양영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		3		3		3	
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		3		3		3	
	과학적사고의기반																
선택필수			9		6		9		9		9		9		9		
추가이수가능 학점			6		3		6		6		6		6		6		
이수총합계	최소이수학점		33		18		37		33		33		26		29		
	최대인정학점		39		21		43		39		39		32		35		

간호대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기	3	
	이공계 기초	사회봉사		1
핵심교양 영역	인문적사과의 기반	선택		3
		윤리학의이해	3	
	사회이해의 기반	선택		3
		사회학의초대		3
과학적사과의 기반				
선택필수			6	
추가이수가능 학점			0	
이수총합계	최소이수학점		32	
	최대인정학점		32	

수의예과			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기		3
		(기초영어)실용영어		3
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기	3	
	이공계 기초	사회봉사		1
핵심교양 영역	이공계 기초	(초급물리학)일반물리학 1	3	
		일반물리학실험 1	1	
		(화학기초)일반화학 1	3	
		일반화학실험 1	1	
일반생물학및실험 1		3		
인문적사과의기반			3	
사회이해의기반			3	
선택필수			9	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		37	
	최대인정학점		43	

국제학부			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기		3
	이공계 기초	사회봉사		1
핵심교양 영역	인문적사과의기반		3	
	사회이해의기반		3	
	과학적사과의기반		3	
선택필수			9	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		35	

사회과학대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기		3
	이공계 기초	사회봉사	1	
핵심교양 영역	인문적사과의기반		3	
	사회이해의기반		3	
	과학적사과의기반		3	
선택필수			9	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		35	

상과대학			상대 전체		경제학부	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3	
		신입생세미나	1		1	
		인문고전읽기		3		3
	이공계 기초	사회봉사	1		1	
핵심교양 영역	이공계 기초	(대학수학)수학 1			3	
		수학 2				3
	인문적사과의기반		3		3	
	사회이해의기반		3		3	
과학적사과의기반		3		3		
선택필수			9		9	
추가이수가능 학점			6		6	
이수총합계	최소이수학점		29		35	
	최대인정학점		35		41	

공공인재학부			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기		3
	이공계 기초	사회봉사	1	
핵심교양 영역	인문적사과의 기반		3	
	사회이해의 기반		3	
	과학적사과의 기반		3	
선택필수			9	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		35	

사범대학		사범대 전체		과학교육학부		과학교육학부 (생물교육)		수학교육과		
		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3	
		신입생세미나	1		1		1		1	
		인문고전읽기		3		3		3		3
	이공계 기초	사회봉사	1		1		1		1	
		(대학수학)수학 1				3			3	
		수학 2								3
		일반생물학및실험 1			3		3			
					3		3			
핵심교양 영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		
	과학적사고의기반	3								
일반교양 영역	일반물리학및실험 1			3		3				
	일반물리학및실험 2				3		3			
	일반지구과학및실험 1			3		3				
	일반지구과학및실험 2				3		3			
	일반화학및실험 1			3		3				
	일반화학및실험 1				3		3			
선택필수		9		0		0		9		
추가이수가능 학점		6		3		3		6		
이수총합계	최소이수학점	29		44		41		32		
	최대인정학점	35		47		44		38		

생활과학대학		아동학과		식품영양학과		의류학과		주거환경학과		
		1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
기초 교양	공통 기초	글쓰기	3		3		3		3	
		(기초영어)실용영어	3		3		3		3	
		신입생세미나	1		1		1		1	
		인문고전읽기		3		3		3		3
	이공계 기초	사회봉사	1		1		1		1	
		(대학수학)수학 1								
		(화학기초)일반화학 1			3					
		일반생물학및실험 1			3					
핵심교양영역	인문적사고의기반	3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		
	과학적사고의기반	3								
선택필수		9		9		9		9		
추가이수가능 학점		6		6		6		6		
이수총합계	최소이수학점	29		32		26		26		
	최대인정학점	35		38		32		32		

인문대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기		3
		사회봉사	1	
핵심교양영역		인문적사고의기반	3	
		사회이해의기반	3	
		과학적사고의기반	3	
선택필수			9	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		35	

예술대학			학기	
영역구분			1학기	2학기
기초 교양 영역	공통 기초	글쓰기	3	
		(기초영어)실용영어	3	
		신입생세미나	1	
		인문고전읽기		3
		사회봉사	1	
핵심교양영역		인문적사고의기반	3	
		사회이해의기반	3	
		과학적사고의기반	3	
선택필수			9	
추가이수가능 학점			6	
이수총합계	최소이수학점		29	
	최대인정학점		35	

환경생명자원대학			생명공학부		생태조경 디자인학과		한약자원학과	
영역구분			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
기초교양 영역	공통기초	글쓰기		3		3		3
		(기초영어)실용영어		3		3		3
		신입생세미나	1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3	
		사회봉사	1		1		1	
	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			6		9		6	
추가이수가능 학점			3		6		6	
이수총합계	최소이수학점		37		26		37	
	최대인정학점		40		32		43	

자연과학대학			스포츠과학과		과학학과		물리학과		반도체과학기술학과		분자생물학과	
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
		신입생세미나	1		1		1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3		3		3	
		사회봉사	1		1		1		1		1	
	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	
	핵심교양 영역	일반생물학및실험 1									3	
일반생물학및실험 2											3	
인문적사고의기반		3		3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		
	과학적사고의기반	3		3								
	선택필수	9		9		9		9		9		
추가이수가능 학점			6		6		6		3		2	
이수총합계	최소이수학점		29		29		37		37		43	
	최대인정학점		35		35		43		40		45	

자연과학대학			생명과학과		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
		신입생세미나	1		1		1		1		1	
		인문고전읽기	3		3		3		3		3	
		사회봉사	1		1		1		1		1	
	이공계 기초	(대학수학)수학 1	3		3		3		3		3	
		수학 2				3				3		
		(초급물리학)일반물리학 1									3	
		일반물리학실험 1									1	
		일반물리학 2										3
		일반물리학실험 2										1
		(화학기초)일반화학 1	3								3	
		일반화학실험 1	1								1	
	일반화학 2		3								3	
	일반화학실험 2		1								1	
핵심교양영역	일반생물학및실험 1	3								3		
	일반생물학및실험 2		3								3	
	인문적사고의기반	3		3		3		3		3		
	사회이해의기반	3		3		3		3		3		
	선택필수	0		9		9		9		9		
	추가이수가능 학점	8		6		6		6		6		
이수총합계	최소이수학점		34		32		29		32		42	
	최대인정학점		42		38		35		38		42	

3.3. 연도별 교양교과목 개설 현황

3.3.1. 2022학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.1.1. 기초교양

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

영역 구분	과목명	개설학기	학강실점의습	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*	1, 2학기	2-3-0	
		실용영어	1, 2학기	3-3-0	

*기초반수강

3.3.1.2. 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	학강실점의습	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
	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 (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

3.3.1.3. 일반교양

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

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (106과목)	인문학 (35과목)	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 (110과목)	사회과학 (16과목)	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
	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	학강실점의습
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 (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. 재즈댄스)	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	

3.3.1.4. 일반선택

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

영역 구분	과목명	개설학기	학강실점의습
일반선택 (31과목)	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	

3.3.2. 2021학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.2.1. 기초교양

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

영역 구분		과목명	개설학기	학강실점의습	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*	1, 2학기	2-3-0	
실용영어		1, 2학기	3-3-0		

*기초반수강

3.3.2.2. 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	학강실점의습	비고
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		
일반지구환경과학및실험 1	1학기	3-2-2		
일반지구환경과학및실험 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

3.3.2.3. 일반교양

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

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습
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	학강실점의습
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. 생태사회와지속가능발전)	2학기	3-3-0
		자연과학 (19과목)	4차산업혁명과창의력개발	1학기
	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	학강실점의습
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	

3.3.2.4. 일반선택

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

영역 구분	과목명	개설학기	학강실점의습
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

3.3.3. 2020학년도 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	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

3.3.3.2. 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	비고
핵심교양 (39과목)	자연(24과목)	수학의첫걸음(신설)	1, 2학기	3-3-0	이 공 계 핵 심 기 초
		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	
		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

3.3.3.3. 일반교양

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

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습
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. 호남문학과문화콘텐츠)	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	학강실점의습
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: 한국인의뚝뚝한밥상 (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	학강실점의습	
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
		소셜미디어컨텐츠개발(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. 째즈댄스)	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	

3.3.3.4. 일반선택

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

영역 구분	과목명	개설학기	학강실점의실습
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

3.3.4. 2019학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.4.1. 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
		모험과 창의	1, 2학기	1-1-0	
		인문고전읽기	1, 2학기	3-3-0	
		사회봉사	1, 2학기	1-0-2	2018학년도 입학자 부터 교양필수제외
		대학수학* 수학 1	1학기 1학기	2-3-0 3-3-0	*기초반수강
	이공계기초 (15과목)	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	

3.3.4.2. 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	학강실점의습
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

3.3.4.3. 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)	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)	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		
<p style="text-align: center;">일반교양 (162과목)</p>	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	학강실점의습	
	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.짜즈댄스)	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	
	음악과극의민남: 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	
	경력개발 (20과목)	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, 짜즈댄스, 단소, 판소리

3.3.5. 2018학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.5.1. 기초교양

- 대학에서 학문수행 및 향후 사회활동의 기본적 능력을 함양하는 교과목으로서 공통기초와 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
	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	

3.3.5.2. 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

3.3.5.3. 일반교양

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

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (166과목)	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
		중국문학기행(구. 중국기행과문학이야기)	1학기	3-3-0
		초급프랑스어	1학기	3-3-0
		프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
		프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
		전북지역학과건축(신설)	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(신설)	1, 2학기	3-3-0
	사회과학 (29과목)	성장과발달	2학기	2-2-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		공학과법	2학기	3-3-0
		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	

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습		
일반교양 (166과목)	사회과학 (29과목)	생태사회와지속가능한발전	1, 2학기	3-3-0	
		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	
		대인관계와적응	1학기	3-3-0	
		국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0	
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0	
		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 (33과목)	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	
	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			
과학의철학과문화(구. 과학기술과문화적상상)	1, 2학기	3-3-0			
보건학	1, 2학기	3-3-0			
현대건축과도시	1학기	3-3-0			
한옥개론	2학기	3-3-0			
글로벌공학윤리	1학기	3-3-0			
환경과학의이해	1, 2학기	3-3-0			
아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0			

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습		
일반교양 (166과목)	성의과학과미학(신설)	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(신설)	1, 2학기	3-3-0	
		빅데이터이해및활용(신설)	1, 2학기	3-3-0	
	예술/체육 (27과목)	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	
		배구	1, 2학기	1-0-2	
		뉴스포츠	1, 2학기	1-0-2	
		캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2	
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0	
		민속무용	1, 2학기	1-0-2	
		짜즈댄스	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	
		음향극의이해: 뮤지컬&오페라(구. 오페라&뮤지컬)	1학기	3-3-0	
		단소	1, 2학기	1-0-2	
		판소리	1, 2학기	1-0-2	
		한국전통음악의이해	1학기	3-3-0	
		통합예술교육프로그램이해	1, 2학기	2-2-0	
		영화를 통한 고전음악역사읽기(신설)	2학기	3-3-0	
		경력개발 (22과목)	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		
현장학습 1	1, 2학기		1-0-2		
현장학습 2	1, 2학기		2-0-4		

영역구분	과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
경력개발 (22과목)	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
	공동체 학습 1	1학기	1-0-2
	공동체 학습 2	2학기	1-0-2
	4차산업혁명과창의력개발(신설)	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

3.3.6. 2017학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.6.1. 기초교양

- 기초교양은 대학에서 학문수행 및 향후 사회활동의 기본적 능력을 함양하는 교과목으로서 공통기초와 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	
		이공계기초 (15과목)	대학수학* 수학 1	1학기 1학기	2-3-0 3-3-0
	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	

3.3.6.2. 핵심교양

- 핵심교양은 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 (26과목)	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
		비판적사고와논리	1, 2학기	3-3-0
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0
		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
		경영학의이해	1, 2학기	3-3-0
	과학적사고의 기반 (10과목)	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
		생활수학	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

3.3.6.3. 일반교양

- 일반교양은 다양한 영역의 활동과 지적 성취를 경험하게 함으로써 학생들의 사고형성과 자기 개발에 도움을 주는 교과목들로 구성한다.

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (167과목)	언어/문학/문화 (30과목)	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
		현대인의리더십과토론	2학기	3-3-0
		독서와삶	2학기	3-3-0
		호남문학과문화콘텐츠	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
		중국기행과문학이야기	1학기	3-3-0
		초급프랑스어	1학기	3-3-0
		프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
		프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	역사/철학 (8과목)	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
	사회과학 (29과목)	성장과발달	2학기	2-2-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		공학과법	2학기	3-3-0
		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
생태사회와지속가능한발전		1, 2학기	3-3-0	
여성과현대사회		1, 2학기	3-3-0	

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (167과목)	사회과학 (29과목)	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		대인관계와적응	1학기	3-3-0
		국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0
		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 (34과목)	기초유기화학	1, 2학기
	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
	물리학및실험		2학기	3-2-2
	일반지구과학및실험 1		1학기	3-2-2
	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	
과학기술과사회	1, 2학기	3-3-0		
과학의철학과문화	1, 2학기	3-3-0		
보건학	1, 2학기	3-3-0		
현대건축과도시	1학기	3-3-0		
한옥개론	2학기	3-3-0		
공학커뮤니케이션	2학기	3-3-0		
글로벌공학윤리	1학기	3-3-0		
환경과학의이해	1, 2학기	3-3-0		
아시아공동체의과학과문명	2학기	3-3-0		

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습		
일반교양 (167과목)	수리/정보 (15과목)	일반통계학	1, 2학기	3-3-0	
		정보수집및분석	2학기	3-3-0	
		설문조사및분석	1, 2학기	3-3-0	
		공업수학 1	1학기	3-3-0	
		공업수학 2	2학기	3-3-0	
		디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0	
		사무정보처리	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	
	예술/체육 (27과목)	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	
		배구	1, 2학기	1-0-2	
		뉴스스포츠	1, 2학기	1-0-2	
		캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2	
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0	
		민속무용	1, 2학기	1-0-2	
		짜즈댄스	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	
		오페라&뮤지컬	1학기	3-3-0	
		클래식음악기행	2학기	3-3-0	
		단소	1, 2학기	1-0-2	
		판소리	1, 2학기	1-0-2	
		한국전통음악의이해	1학기	3-3-0	
		통합예술교육프로그램이해	1, 2학기	2-2-0	
		경력개발 (24과목)	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		
글로벌코칭리더십	1, 2학기		3-3-0		
직업적성과직무신장	1, 2학기		3-3-0		
자기계발과리더십	1, 2학기		3-3-0		
취업영어	2학기		3-3-0		
글로벌공학리더십	2학기		3-3-0		
현장학습 1	1, 2학기		1-0-2		
현장학습 2	1, 2학기		2-0-4		

영역구분		과목명	개설학기	학 강 실 점 의 습
일반교양 (167과목)	경력개발 (24과목)	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
		RC-모험과문화	2학기	2-2-0
		RC-모험과문화 1	1학기	0.5-0-1
		RC-모험과문화 2	2학기	0.5-0-1
		공동체 학습 1	1학기	1-0-2
		공동체 학습 2	2학기	1-0-2

- ※ 유의사항 - 2014학년도 기준 실기과목 점수 부여방식 변경(Pass/Fail → 실점제) 과목
 → 골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구, 탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산, 민속무용,
 제즈댄스, 단소, 판소리

3.3.7. 2016학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.7.1. 기초교양

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

영역 구분		과목명	개설학기	학강실점의습	비고
기초교양 (21과목)	공통기초 (6과목)	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어*	1, 2학기	2-3-0	*기초반수강
		실용영어	1, 2학기	3-3-0	
		모험과 창의	1학기	1-1-0	
		인문고전읽기	1, 2학기	3-3-0	
		사회봉사	1, 2학기	1-0-2	
	이공계기초 (15과목)	대학수학*	1학기	2-3-0	*기초반수강
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	*기초반수강
		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	*기초반수강
		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	

3.3.7.2. 핵심교양

- 핵심교양은 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	학강실점의습
핵심교양 (26과목)	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
		비판적사고와논리	1, 2학기	3-3-0
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0
		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
		경영학의이해	1, 2학기	3-3-0
	과학적사고의 기반 (10과목)	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
		생활수학	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

3.3.7.3. 일반교양

- 일반교양은 다양한 영역의 활동과 지적 성취를 경험하게 함으로써 학생들의 사고형성과 자기 개발에 도움을 주는 교과목들로 구성한다.

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (166과목)	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	
	현대인의리더십과토론	2학기	3-3-0	
	독서와삶	2학기	3-3-0	
	호남문학과콘텐츠	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	
	중국기행과문학이야기	1학기	3-3-0	
	초급프랑스어	1학기	3-3-0	
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0	
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0	
	역사/철학 (8과목)	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
	사회과학 (29과목)	성장과발달	2학기	2-2-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		공학과법	2학기	3-3-0
		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	
다문화사회와지속가능한발전		1, 2학기	3-3-0	
여성과현대사회		1, 2학기	3-3-0	

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (166과목)	사회과학 (29과목)	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		대인관계와적응	1학기	3-3-0
		국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0
		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	1-0-2
		전쟁사	1학기	2-2-0
		국가안보론	2학기	2-2-0
		자연과학 (33과목)	기초유기화학	1, 2학기
	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
물리학및실험	2학기		3-2-2	
일반지구과학및실험 1	1학기		3-2-2	
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	
과학기술과사회	1, 2학기		3-3-0	
과학의철학과문화	1, 2학기		3-3-0	
보건학	1, 2학기		3-3-0	
현대건축과도시	1학기		3-3-0	
한옥개론	계절학기		3-3-0	
공학커뮤니케이션	2학기		3-3-0	
글로벌공학윤리	1학기		3-3-0	
환경과학의이해	1, 2학기		3-3-0	

영역 구분	과목명	개설학기	학강실점의습		
일반교양 (166과목)	수리/정보 (16과목)	일반통계학	1, 2학기	3-3-0	
		정보수집및분석	2학기	3-3-0	
		설문조사및분석	1, 2학기	3-3-0	
		공업수학 1	1학기	3-3-0	
		공업수학 2	2학기	3-3-0	
		디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0	
		사무정보처리	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	
		영상매체발달사	1학기	3-3-0	
		영상의이해	1학기	3-3-0	
		프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0	
		실용수학	1, 2학기	3-3-0	
	예술/체육 (27과목)	골프	1, 2학기	1-0-2	
		수영	1학기	1-0-2	
		현대사회와스포츠	1, 2학기	3-3-0	
		농구	1학기	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	
		배구	1, 2학기	1-0-2	
		뉴스포츠	1, 2학기	1-0-2	
		캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2	
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0	
		민속무용	1, 2학기	1-0-2	
		짜즈댄스	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	
		오페라&뮤지컬	1학기	3-3-0	
		클래식음악기행	2학기	3-3-0	
		단소	1, 2학기	1-0-2	
		판소리	1, 2학기	1-0-2	
		한국전통음악의이해	1학기	3-3-0	
		통합예술교육프로그램이해	1, 2학기	2-2-0	
		경력개발 (23과목)	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		
글로벌코칭리더십	1, 2학기		3-3-0		
직업적성과직무신장	1, 2학기		3-3-0		
자기계발과리더십	1, 2학기		3-3-0		
취업영어	2학기		3-3-0		
글로벌공학리더십	2학기		3-3-0		

영역 구분		과목명	개설학기	학강실점의습
일반교양 (166과목)	경력개발 (23과목)	현장학습 1	1, 2학기	1-0-2
		현장학습 2	1, 2학기	2-0-4
		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
		RC-모험과문화	2학기	3-3-0
		RC-모험과문화 1	1학기	0.5-0-1
		RC-모험과문화 2	2학기	0.5-0-1
		공동체 학습 1	1학기	1-0-2
		공동체 학습 2	2학기	1-0-2

※ 유의사항 - 2014학년도 기준 실기과목 점수 부여방식 변경(Pass/Fail => 실점제) 과목
 → 골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구, 탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산, 민속무용, 제즈댄스, 단소, 판소리

3.3.8. 2015학년도 교양교과목 개설 현황

3.3.8.1. 기초교양

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

영역 구분		과목명	개설학기	학강 실점 의습	비고
기초교양 (21과목)	공통기초 (6과목)	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어*	1, 2학기	2-3-0	*기초반수강
		실용영어	1, 2학기	3-3-0	
		신입생세미나	1학기	1-1-0	
		인문고전읽기	1, 2학기	3-3-0	
	사회봉사	1, 2학기	1-0-2		
	이공계기초 (15과목)	대학수학 *	1학기	2-3-0	*기초반수강
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	*기초반수강
		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	*기초반수강
		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	

3.3.8.2. 핵심교양

- 핵심교양은 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	학강실점의습
핵심교양 (26과목)	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
		비판적사고와논리	1, 2학기	3-3-0
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0
		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
		경영학의이해	1, 2학기	3-3-0
	과학적사고의 기반 (10과목)	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
		생활수학	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

- 일반교양은 다양한 영역의 활동과 지적 성취를 경험하게 함으로써 학생들의 사고형성과 자기 개발에 도움을 주는 교과목들로 구성한다.

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (160과목)	언어/문학/문화 (30과목)	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
		현대인의리더십과토론	2학기	3-3-0
		독서와삶	2학기	3-3-0
		호남문학과콘텐츠	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
		중국기행과문학이야기	1학기	3-3-0
		초급프랑스어	1학기	3-3-0
		프랑스박물관기행	1학기	3-3-0
		프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0
	역사/철학 (8과목)	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
	사회과학 (27과목)	성장과발달	2학기	2-2-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		공학과법	2학기	3-3-0
		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	
다문화사회와지속가능한발전		1, 2학기	3-3-0	
여성과현대사회		1, 2학기	3-3-0	

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (160과목)	사회 과학 (27과목)	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		대인관계와적응	1학기	3-3-0
		국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0
		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	1-0-2
		자연 과학 (33과목)	기초유기화학	1, 2학기
	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
	물리학및실험		2학기	3-2-2
	일반지구과학및실험 1		1학기	3-2-2
	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		
과학기술과사회	1, 2학기	3-3-0		
과학의철학과문화	1, 2학기	3-3-0		
보건학	1, 2학기	3-3-0		
현대건축과도시	1학기	3-3-0		
한옥개론	계절학기	3-3-0		
공학커뮤니케이션	2학기	3-3-0		
글로벌공학윤리	1학기	3-3-0		
환경과학의이해	1, 2학기	3-3-0		

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습		
일반교양 (160과목)	수리/정보 (16과목)	일반통계학	1, 2학기	3-3-0	
		정보수집및분석	2학기	3-3-0	
		설문조사및분석	1, 2학기	3-3-0	
		공업수학 1	1학기	3-3-0	
		공업수학 2	2학기	3-3-0	
		디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0	
		사무정보처리	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	
		영상매체 발달사	1학기	3-3-0	
		영상의이해	1학기	3-3-0	
		프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0	
		실용수학	1, 2학기	3-3-0	
	예술/체육 (27과목)	골프	1, 2학기	1-0-2	
		수영	1학기	1-0-2	
		현대사회와스포츠	1, 2학기	3-3-0	
		농구	1학기	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	
		배구	1, 2학기	1-0-2	
		뉴스포츠	1, 2학기	1-0-2	
		캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2	
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0	
		민속무용	1, 2학기	1-0-2	
		짜즈댄스	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	
		오페라&뮤지컬	1학기	3-3-0	
		클래식음악기행	2학기	3-3-0	
		단소	1, 2학기	1-0-2	
		판소리	1, 2학기	1-0-2	
		한국전통음악의이해	1학기	3-3-0	
		통합예술교육프로그램이해	1, 2학기	2-2-0	
		경력개발 (17과목)	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		
글로벌코칭리더십	1, 2학기		3-3-0		
직업적성과직무신장	1, 2학기		3-3-0		
자기계발과리더십	1, 2학기		3-3-0		
취업영어	2학기		3-3-0		
글로벌공학리더십	2학기	3-3-0			

영역구분		과목명	개설학기	학강실점의습
일반교양 (160과목)	경력개발 (17과목)	현장학습 1	1, 2학기	1-0-2
		현장학습 2	1, 2학기	2-0-4
		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

- ※ 유의사항 - 2014학년도 기준 실기과목 점수 부여방식 변경(Pass/Fail => 실점제) 과목
 → 골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구, 탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산, 민속무용, 제즈댄스, 단소, 판소리

3.3.9. 2014학년도 1학기 교양교과목 개설현황

3.3.9.1. 기초교양

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

영역구분		과목명	개설학기	학강 실점 의 습	비고
기초교양 (21과목)	공통기초 (6과목)	글쓰기	1, 2학기	3-3-0	
		기초영어*	1, 2학기	2-3-0	*기초반수강
		실용영어	1, 2학기	3-3-0	
		신입생세미나	1학기	1-1-0	
		인문고전읽기	1, 2학기	3-3-0	
		사회봉사	1, 2학기	1-0-2	
	이공계기초 (15과목)	대학수학*	1학기	2-3-0	*기초반수강
		수학 1	1학기	3-3-0	
		수학 2	2학기	3-3-0	
		초급물리학*	1학기	2-3-0	*기초반수강
		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	*기초반수강
		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	

3.3.9.2. 핵심교양

- 핵심교양은 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.

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
핵심교양 (26과목)	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
		비판적사고와논리	1, 2학기	3-3-0
		철학의이해	1, 2학기	3-3-0
		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
		경영학의이해	1, 2학기	3-3-0
	과학적사고의 기반 (10과목)	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
		생활수학	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

3.3.9.3. 일반교양

- 일반교양은 다양한 영역의 활동과 지적 성취를 경험하게 함으로써 학생들의 사고형성과 자기 개발에 도움을 주는 교과목들로 구성한다.

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (160과목)	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	
	현대인의리더십과토론	2학기	3-3-0	
	독서와삶	2학기	3-3-0	
	호남문학과콘텐츠	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	
	중국기행과문학이야기	1학기	3-3-0	
	초급프랑스어	1학기	3-3-0	
	프랑스박물관기행	1학기	3-3-0	
	프랑스와유럽영화의창	2학기	3-3-0	
	역사/철학 (8과목)	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
	사회과학 (28과목)	성장과발달	2학기	2-2-0
		의사소통론	1학기	2-2-0
		공학과법	2학기	3-3-0
		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
		다문화사회와지속가능한발전	1, 2학기	3-3-0
여성과현대사회		1, 2학기	3-3-0	

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습	
일반교양 (160과목)	사회과학 (28과목)	결혼과친밀성	1학기	3-3-0
		매스컴과대중문화	1, 2학기	3-3-0
		미디어와마케팅커뮤니케이션	1, 2학기	3-3-0
		스피치와프리젠테이션	1, 2학기	3-3-0
		대인관계와적응	1학기	3-3-0
		국제관계와한국	1, 2학기	3-3-0
		북한의이해	1, 2학기	3-3-0
		전쟁과평화	1학기	3-3-0
		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	1-0-2
		자연과학 (34과목)	기초유기화학	1, 2학기
	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
물리학및실험	2학기		3-2-2	
일반지구과학및실험 1	1학기		3-2-2	
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	
과학기술과사회	1, 2학기		3-3-0	
과학의철학과문화	1, 2학기		3-3-0	
보건학	1, 2학기		3-3-0	
공학설계입문	1, 2학기		3-3-0	
현대건축과도시	1학기		3-3-0	
한옥개론	계절학기	3-3-0		
공학커뮤니케이션	2학기	3-3-0		
글로벌공학윤리	1학기	3-3-0		
환경과학의이해	1, 2학기	3-3-0		

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습		
일반교양 (160과목)	수리/정보 (16과목)	일반통계학	1, 2학기	3-3-0	
		정보수집및분석	2학기	3-3-0	
		설문조사및분석	1, 2학기	3-3-0	
		공업수학 1	1학기	3-3-0	
		공업수학 2	2학기	3-3-0	
		디지털논리설계	1, 2학기	3-3-0	
		사무정보처리	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	
		영상매체발달사	1학기	3-3-0	
		영상의이해	1학기	3-3-0	
		프리젠테이션기법의이해	1, 2학기	3-3-0	
		실용수학	1, 2학기	3-3-0	
	예술/체육 (27과목)	골프	1, 2학기	1-0-2	
		수영	1학기	1-0-2	
		현대사회와스포츠	1, 2학기	3-3-0	
		농구	1학기	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	
		배구	1, 2학기	1-0-2	
		뉴스포츠	1, 2학기	1-0-2	
		캠핑과등산	1, 2학기	1-0-2	
		생활속의레포츠이해	1학기	3-3-0	
		민속무용	1, 2학기	1-0-2	
		짜즈댄스	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	
		오페라&뮤지컬	1학기	3-3-0	
		클래식음악기행	2학기	3-3-0	
		단소	1, 2학기	1-0-2	
		판소리	1, 2학기	1-0-2	
		한국전통음악의이해	1학기	3-3-0	
		통합예술교육프로그램이해	1, 2학기	2-2-0	
		경력개발 (17과목)	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
글로벌코칭리더십	1, 2학기		3-3-0		
직업적성과직무신장	1, 2학기		3-3-0		
자기계발과리더십	1, 2학기		3-3-0		
취업영어	2학기		3-3-0		
글로벌공학리더십	2학기	3-3-0			

영역구분		과목명	개설학기	학강실 점의습
일반교양 (160과목)	경력개발 (17과목)	현장학습 1	1, 2학기	1-0-2
		현장학습 2	1, 2학기	2-0-4
		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

3.4. 교양교과목 동일대체 지정

3.4.1. 유의사항 : 기 이수한 학생들은 중복이수하지 않도록 해야 한다. 중복이수하면 학점을 인정하지 아니함.

3.4.2. 폐지 또는 과목명 변경으로 동일대체 지정된 과목

(오아시스 마이메뉴-동일대체과목 조회에서 동일/대체과목 검색 가능)

종전 과목명	구분	현행 과목명	종전 과목명	구분	현행 과목명
영어 1	동일	영어	기초생물학	동일	기초생물학및실험
영어	동일	대학영어 1	기초생물학실험		
대학영어 1	동일	영문독해	기초화학	동일	기초화학및실험
영어 2	동일	영어강독	기초화학실험		
영어강독	동일	대학영어 2	기초지구과학	동일	기초지구과학및실험
대학영어 2	동일	고급영문읽기	기초지구과학실험		
영어연습 1	동일	영어연습	응용수학	동일	미분적분학
영어연습	동일	취업영어	물리학과생명과학	동일	물리학의세계
영어연습 2	동일	실용영어	현대물리학과우주		
생활영어 1	동일	생활영어	기초물리화학	동일	일반화학및실험 1
생활영어	동일	다영상매체와영어연습	기초분석화학	동일	일반화학및실험 2
생활영어 2	동일	영어회화	여가생활과레크레이션	동일	레크레이션의이해
미술의이해	동일	동양미술의이해	여성과패션	동일	현대인의패션
		서양미술의이해	영어연구 1(TOEFL)	동일	실용영어
인류학의이해	동일	문화의이해	영어연구 2(TOEIC)	동일	영어연습
향토문학의이해	동일	향토·민속문학의이해	실용영어	대체	실용영어
민속문학의이해	동일		초급러시아어	영역대체	기초교양영역 중 제2외국어 분야 과목
생활러시아어	동일	초급러시아어	물리학의세계	대체	현대세계와원자시대
지역경제학의이해	동일	세계 경제의이해	생물과환경	대체	환경과생물의이해
지방자치의이해	동일	지방자치·행정의이해	지구의탐구	대체	아름다운지구환경
지방행정의이해	동일		인간과환경	대체	바다의세계
실용영어회화 1	동일	실용영어 1	주역과현대과학	대체	과학과철학의만남
실용영어회화 2	동일	실용영어 2	매스컴과사회	동일	매스컴과대중문화
기초논리회로	동일	디지털논리설계	심리학의이해	동일	현대심리학입문
컴퓨터입문	동일	컴퓨터입문및실습	사회학의이해	동일	사회학의초대
언어의이해	대체	현대인의리더십과토론	사회와환경	동일	녹색사회론
한국고전문학의이해	대체	예술및문학이론의이해	인류학의이해	동일	인류와문명의이해
국어작문	동일	글쓰기	국어화법	동일	현대인의리더십과토론
국어화법	동일	현대인의리더십과토론	기초물리학및실험	동일	물리학및실험
문학이론의이해	동일	예술및문학이론의이해	기초화학및실험	동일	화학및실험

종전 과목명	구분	현행 과목명	종전 과목명	구분	현행 과목명
향토·민속문학의이해	동일	한국문학과문화현상	기초생물학및실험	동일	생물학및실험
한국한문의이해	동일	한자와국어생활	기초지구과학및실험	동일	기초지구과학
영어작문	동일	실용영어작문	통계학의이해	동일	일반통계학 1
시사영어	동일	시사영어청취와토론	생활속의통계학	동일	일반통계학 2
교양한문	동일	실용한자와고사성어	통계자료분석입문	동일	실용통계학
초급독일어	동일	초급독일어 1	일반수학	동일	수학 1및연습
생활독일어	동일	초급독일어 2	수학 1및연습	동일	수학 1
중국문학의이해	동일	중국기행과문학이야기	미분방정식	동일	수학 2및연습
중국문화의이해	동일	중국문화와인물이야기	수학 2및연습	동일	수학 2
프랑스문학의이해	동일	프랑스박물관기행	미분적분학	동일	실용수학
프랑스문화의이해	동일	프랑스문학과사랑의테마	정보화사회와뉴미디어	동일	디지털미디어와영상
프랑스문학과사랑의테마	동일	프랑스예술과성	에어로빅째즈댄스	동일	째즈댄스
프랑스예술과성	동일	프랑스와유럽영화의창	사회와복지	동일	사회복지의이해
바다의세계	동일	바다와기후	녹색사회론	동일	다문화사회와지속가능한발전
호남지방의역사	동일	호남지역의역사와문화	농업경제학의이해	동일	식생활과문화
역사학의이해	동일	인물로보는역사	공학윤리와리더십	동일	글로벌공학윤리
레저산업의진출전략	대체	창업과기업가정신 레크레이션의이해	창업가이드	동일	창업과기업가정신
글로벌전략의이해	대체	세계경제의이해 국제관계와한국	음악의이해	동일	오페라&뮤지컬
기초수학	대체	수학 1, 실용수학	서양음악사의이해	동일	클래식음악기행
수학연습 1	동일	기초수학및연습 1	중국문화와인물이야기	동일	중국역대인물이야기
수학연습 2	동일	기초수학및연습 2	서예의이해	동일	중국문화와예술의이해
일반물리학연습 1	동일	일반물리학실험 1	인터넷과정보검색	동일	인터넷서비스
일반물리학연습 2	동일	일반물리학실험 2	글쓰기	동일	글쓰기의기초와실제
생물학및실험	대체	일반생물학및실험 1 일반생물학및실험 2	글쓰기	동일	인문계글쓰기
첨단기술과소재	대체	기술사양서작성및실습	글쓰기	동일	사회계글쓰기
디지털미디어와영상	동일	미디어와마케팅커뮤니케이션	글쓰기	동일	이공계글쓰기
기초일반수학및연습	동일	일반대학수학	기초수학및연습 1	동일	대학수학
중국문화의이해	동일	중국문화와예술의이해	기초수학및연습 2	동일	대학수학
독일문학의이해	대체	제2외국어 관련 15과목	다영상매체와영어연습	대체	영어 관련 7과목
영어면접전략	대체	취업영어	연극의이해	대체	영화의이해
실용영어 1	대체	영어 관련 7과목	종교의이해	대체	철학의이해
실용영어 2	대체	영어 관련 7과목	쌀.삶.문명	대체	인류와문명의이해
고급영문읽기	대체	영어 관련 7과목	호남지역의역사와문화	대체 영역대체	인물로보는역사 일반교양 역사/철학분야 8과목

종전 과목명	구분	현행 과목명	종전 과목명	구분	현행 과목명
글쓰기의기초와실제	동일	글쓰기	수학의세계	동일	생활수학
사회계글쓰기	동일	글쓰기	일반대학수학	동일	대학수학
이공계글쓰기	동일	글쓰기	일반수학 1	대체	수학 1
인문계글쓰기	동일	글쓰기	일반수학 2	대체	수학 2
사회계글쓰기	대체	독서와삶, 언어와대중매체, 한국현대문학의이해	일반통계학 1	대체	일반통계학, 정보수집및분석, 설문조사및분석
이공계글쓰기	대체	독서와삶, 언어와대중매체, 한국현대문학의이해	일반통계학 2	대체	일반통계학, 정보수집및분석, 설문조사및분석
인문계글쓰기	대체	독서와삶, 언어와대중매체, 한국현대문학의이해	실용통계학	동일	생활속의통계
여성과문학	대체	한국현대문학의이해	비만과스포츠영양	동일	비만과영양
스페인중남미문학의이해	대체	제2외국어 관련 15과목	애완동물과생활	동일	동물과생활
일본문학의이해	대체	제2외국어 관련 15과목	판소리의이해	대체	한국전통음악의이해
중국문화와예술의이해	대체	제2외국어 관련 15과목	한국전통음악의이해	대체	영화를통한고전음악역사읽기
중국역대인물이야기	대체	제2외국어 관련 15과목	기초지구과학	동일	생활속의지구과학과환경
생활프랑스어	대체	제2외국어 관련 15과목	바다와기후	동일	우주의신비와기후변화
의료와법	대체	법학의이해	우주의신비	동일	우주의신비와기후변화
법과여성	동일	논리와법	일반지구환경과학및실험 1	대체	일반지구환경과학및실험, 기초지구환경과학, 아름다운지구환경, 지구와환경
공학과법	동일	동양사회와법	일반지구환경과학및실험 2	대체	일반지구환경과학및실험, 기초지구환경과학, 아름다운지구환경, 지구와환경
공학과법	대체	글로벌공학윤리	과학과문화	대체	과학기술과사회
인간과교육	영역 대체	일반교양 사회과학분야 28과목	과학과문화	동일	과학기술과문화
사회조사분석	영역 대체	일반교양 사회과학분야 28과목	과학과철학의만남	동일	과학의철학과문화
뇌와인지학습	영역 대체	일반교양 사회과학분야 28과목	과학과철학의만남	대체	과학기술과사회
리더십의이해	대체	자기계발과리더십	도학및연습	대체	공학설계입문
세계경제의이해	대체	경제학의이해	기술사양서작성및실습	대체	공학설계입문, 공학커뮤니케이션
생명의이해	대체	생활속의생명과학	자동차공학개론	대체	공학설계입문
인류와생명공학	대체	생활속의생명과학	컴퓨터그래픽의활용	대체	정보기술의이해, 애니메이션의이해
화학의세계	대체	생활속의화학	컴퓨터영상입문	대체	정보기술의이해, 영상의이해, 영상매체발달사
화학및실험	동일	기초화학	컴퓨터입문및실습	대체	정보기술의이해
현대세계와원자시대	동일	생활속의물리	멀티미디어그래픽디자인입문	대체	프리젠테이션기법의이해

종전 과목명	구분	현행 과목명	종전 과목명	구분	현행 과목명
멀티미디어의제작	대체	멀티미디어입문	여성과학	대체	과학기술과사회
영상뉴미디어의이해	대체	영상의이해	와인학개론	대체	커뮤니케이션기법
명사특강:나의삶과미래설계	대체	직업적성과직무신장	공학설계입문	대체	공학커뮤니케이션, 글로벌공학윤리
레크레이션의이해	동일	현대사회와스포츠	전쟁과평화	대체	북한의이해, 국제관계와한국
레저산업의진출전략	대체	현대사회와스포츠	인간관계전략	동일	공직적성인간관계전략
운동과스포츠과학의이해	동일	생활속의레포츠이해	신입생세미나	동일	모험과창의
운동과건강	동일	스포츠와건강생활	영상매체발달사	대체	영상의이해
무용의이해	대체	민속무용, 째즈댄스	건강달리기	대체	탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산
민속무용	동일	발레와체형교정	요가	대체	탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산
째즈댄스	동일	재즈힙합댄스	호신술	대체	탁구, 배드민턴, 뉴스포츠, 캠핑과등산
현대사회와직업관	대체	자기계발과리더십, 글로벌코칭리더십, 직업적성과직무신장, 창업과기업가정신	볼링	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
중소기업의이해	대체	직업적성과직무신장, 창업과기업가정신	승마	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
진로설계	대체	일반선택 - 경력개발과 취업전략, 취업실전1(입사지원서), 취업실전2(NCS/인적성), 취업실전3(면접)	웨이트트레이닝	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
여성과창업	대체	일반선택 - 여성과창업	유도	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
여성의직업과경력개발	대체	일반선택 - 경력개발과 취업전략	인라인스케이트	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
토론과면접실기	대체	일반선택 - 경력개발과 취업전략	족구	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
다문화사회와지속가능한발전	동일	생태사회와지속가능한발전	태권도	대체	골프, 수영, 농구, 댄스스포츠, 축구, 테니스, 배구
생태사회와지속가능한발전	동일	환경과생태의사회학	오페라&뮤지컬	동일	음악과극의만남: 뮤지컬&오페라
여성과현대사회	동일	젠더와사회	중국기행과문학이야기	동일	중국문학기행
대인관계와적응	동일	행복의심리학	비판적사고와논리	동일	사고와토론
생활수학	대체	생활속의통계	클래식음악기행	대체	영화를통한고전음악역사읽기
경영학의이해	동일	경영과창업의이해	사무정보처리	대체	데이터과학기초
과학기술과사회	동일	과학기술과인간의미래	설문조사및분석	대체	빅데이터이해및활용
과학의철학과문화	동일	과학기술과문화적상상	공학커뮤니케이션	대체	자기계발과리더십
현대인의리더십과토론	동일	대화의능력과리더십	물리학및실험	대체	기초물리학
예술및문학이론의이해	동일	예술과문학의이해	호남문학과문화콘텐츠	동일	지역문학과문화콘텐츠

종전 과목명	구분	현행 과목명	종전 과목명	구분	현행 과목명
현대건축과도시	대체	한옥개론, 전북지역학과건축	RC-모험과문화	대체	통합예술교육프로그램의이해
직업적성과직무신장	대체	창업과기업가정신	RC-모험과문화 1	대체	모험과소통
글로벌코칭리더십	대체	자기계발과리더십	RC-모험과문화 2	대체	모험과소통
전북지역학과건축	대체	지리로보는지역문화	멀티미디어입문	대체	소셜미디어콘텐츠개발
		지역문화과문화콘텐츠	애니메이션의이해		
		서양미술의이해	영상의이해		
공직적성인간관계전략	대체	북한의이해	생활속의통계	대체	통계적사고와사회
동물과생활	대체	K-Food: 한국인의 똑똑한 밥상	일반통계학		
일반지구환경과학및실험	동일	일반지구환경과학및실험 1	식생활과문화	대체	식량과인류
정보수집및분석	대체	통계적사고와사회			현대인의식생활
글로벌공학리더십	대체	글로벌공학윤리	의식주의문명사	대체	인류와문명의이해
공동체 학습 1	대체	건지리버럴아츠특강	아름다운지구환경	대체	기초지구환경과학
공동체 학습 2	대체		지구와환경		
모험과소통	대체		환경과생물의이해	대체	기초생물학
모험과취.창업	대체		비만과영양	동일	K-Food: 한국인의 똑똑한 밥상
사고와토론	동일	비판적사고와토론	지리학의이해	동일	지리로보는지역문화
인문고전읽기	동일	고전.명저읽기	통합예술교육프로그램이해	동일	문화예술교육개론
현대심리학입문	동일	심리학개론	도서관정보자료이용법	동일	4차산업혁명과디지털리터러시
모험과창의	동일	대학생활과진로설계	성의과학과미학	동일	일반선택 - 성의과학적이해
정보기술의이해	대체	일반선택 - 인공지능앱제작기초	인터넷서비스	대체	일반선택 - VR및게임콘텐츠제작
동양사회와법	대체	일반선택 - 계약과법	문화행사기획	동일	일반선택 - 문화예술교육현장의이해와실습
지방자치.행정의이해	동일	일반선택 - 지방행정과혁신	정책학의이해	동일	일반선택 - 공공정책과사회
전쟁사	대체	북한의이해	컴퓨터프로그래밍의기초	동일	컴퓨터과학과코딩
국가안보론	대체	한반도평화와통일	취업영어	대체	실용영작문
성장과발달	대체	죽음과트라우마		대체	영문독해
자연환경과관광	대체	문화와관광	나.가족.그리고세상	대체	결혼과가족관계
수학의첫걸음	대체	실용수학			

□ 제2외국어 관련 15과목

- 초급독일어 1, 초급독일어 2, 독일문화의이해
- 초급프랑스어, 프랑스박물관기행, 프랑스와유럽영화의창
- 초급스페인어, 생활스페인어, 스페안중남미문화의이해
- 초급일본어, 생활일본어, 일본문화의이해
- 초급중국어, 생활중국어, 중국기행과문학이야기

□ 영어 관련 7과목

- 실용영어, 시사영어청취와토론, 실용영작문, 영문독해, 영미문학의이해, 영미문화의이해, 영어회화

4 교과의 이수

4.1. 교양과목

(학과 또는 혁신교육개발원 ☎270-4276)

4.1.1. 개편 등을 반영하여 매학년도 편성되는 교양교육과정은 당해연도 입학생부터 적용하며 교양이수기준은 입학년도의 교육교육과정에 따라 적용되므로 입학년도별 교양교육과정 및 각 학과별 교양이수기준을 확인하여 수강신청에 임해야 한다.

4.1.2. 2020학년도 교양 교육과정 개편으로 종전 「교양」 이었던 과목 중 일부가 「일반선택」으로 이수구분이 변경(혁신교육개발원 주관 일반선택)되어 입학년도별로 이수구분 적용이 다름에 주의

* (일반선택 교과목 신설) 2019학년도까지 일반선택은 타 전공, 일부 부서 주관 개설 교과목(ex. 취업지원과 개설 진로설계)만 있었으나, 2020학년도부터 일반선택(혁신교육) 39과목 신설됨

※ 2021학년도 교양개편에 따라 일반선택(혁신교육) 교과목은 36개 과목 개설됨

* (일반선택 혁신교육 교과목 입학년도별 이수구분 인정 주의) 일반선택(혁신교육) 교과목의 이수구분은 2020학년도 이후 입학자는 일반선택이고, 2019학년도 이전 입학자는 교양에 해당(입학당시의 이수기준 적용)

구분 \ 입학년도	2020학년도 이후 입학자	2019학년도 이전 입학자
일반선택(혁신교육) 교과목 이수구분	일반선택으로 인정	교양으로 인정
성적평가 방법	상대평가	상대평가

* (일반선택 혁신교육 교과목 수강신청) 일반선택(혁신교육) 교과목은 별도의 일반선택(혁신교육) 탭에서 수강신청 진행

* (일반선택 혁신교육 교과목 이수처리) 2019학번 포함 이전학번 학생은 일반선택(혁신교육) 교과목 수강신청 즉시 입학년도 당시의 이수기준이 적용되어 이수구분이 교양으로 자동 변경됨. 수강신청 후 수강신청 화면 오른쪽 수강신청내역표에서 이수구분이 교양으로 표기되는 것 바로 확인 가능

* (학과별 교양최대학점의 운영) 학부(과)별 지정된 교양최대학점이 있고, 이를 초과할 경우 성적은 반영되지만 졸업학점으로는 인정되지 않음

* (2019학번 포함 이전학번 학생의 졸업사정 주의사항) 일반선택(혁신교육) 교과목은 입학년도 기준이 적용되어 2019학번 포함 이전학번 학생에게 교양학점이므로, 각 학부(과)별 교양 최대 학점 초과분은 졸업학점으로 인정되지 않기 때문에, 졸업학점 미달에 주의해야 함

* (교과목 명) 혁신교육개발원 주관 일반선택 교과목은 <별표 3> 참조

* (2019학번 포함 이전학번 학생의 일반선택 이수 방법) 2019학년도 이전 입학자가 일반선택 이수를 원할 경우는 타 학부(과)의 전공과목 또는 타 부서 개설 일반선택을 이수해야 함

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.

<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	

<별표 3> 2022학년도 일반선택(혁신교육개발원 주관 개설) 36과목

영역구분	과목명	개설학기	학강실점의습
일반선택 (31과목)	*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
	*성의과학적이해(구. 성의과학과미학)	1, 2학기	3-3-0
	*소비자와시장	2학기	3-3-0
	*식량과인류	1, 2학기	3-3-0
	*아시아공동체의과학과문명	1, 2학기	3-3-0
	*인공지능앱제작기초	1학기	3-3-0
	*자기계발과리더십	1, 2학기	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
	*캠핑과등산	1, 2학기	1-1-1
	*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

※ 2020학년도 개설 일반선택(혁신교육개발원) 교과목 39개 중 3개과목 2021학년도 폐지(*성장과발달, *자연환경과관광, *취업영어)

※※ 2021학년도 개설 일반선택(혁신교육개발원) 교과목 36개 중 5개과목 2022학년도 폐지(*발레와체형교정, *공공정책과사회, *보건학, *VR및게임콘텐츠제작, 성공창업의핵심)

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.
- 4.2.6. 2008학년도 입학자부터 복수(부)전공 및 연계전공 이수대상자는 해당학과(전공)별 최소 전공 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 학사관리과 ☎270-2091)

- 4.3.1. 2009학년도 이후 입학자 : 사범대 및 교직과정 이수자는 교직과목 22학점 이상을 이수하여야 하며, 교과교육영역 8학점 이상은 전공과목으로 이수하여야 한다.

4.4. 교직과정 이수 인정

(학과 또는 학사관리과 ☎270-2091)

- 4.4.1. 2009학년도 이후 입학자부터는 졸업전체 성적평균 75점 이상, 2013학년도 이후 입학자부터는 교직과목 평균 80점 이상, 전공과목 평균 75점 이상인 경우만 이수로 인정한다.
- 4.4.2. 2013년 3월 이후 졸업자는 반드시 교직적성·인성검사에서 1회 이상의 적격 판정을 받아야 한다. (2013학년도 이후 입학자는 2회 이상의 적격판정)
- 4.4.3. 2017년 2월 졸업자부터는 반드시 응급처치및심폐소생술 실습을 2회 이상 이수해야 한다. (2017년 2월 졸업자는 1회 이상, 2017년 8월 졸업자부터는 2회 이상)
- 4.4.4. 교직과정 이수 선택자는 취득하고자 하는 표시과목에 해당하는 기본이수영역 해당 과목 및 교과교육 영역 8학점을 반드시 이수해야 하므로 소속학부(전공), 학과 또는 표시과목별로 주관하는 학부(전공), 학과의 개설과목에서 찾아 수강신청하면 된다.

※ 자세한 내용은 매학기 수강신청 전 학과 및 행정실 담당자에게 문의 또는 **6. 교직과정의 운영** 참조

4.5. 복수전공

(학과 또는 교무과 ☎270-2091)

- 4.5.1. 재학연한의 범위 내에서 최소전공인정 학점제가 적용되는 각 학과(전공)를 복수전공할 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)전공 학과에서 이수할 과목이 동일·유사한 경우 및 복수(연계)전공 과목을 이수한 것으로 인정하되, 졸업학점 계산에 있어서는 최대 15학점 이내에서 이중으로 계산할 수 있다.
- 4.5.6. 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)
- 4.5.7. 복수전공 이수자중 교직이수자는 복수전공학과의 전공 50학점(전필, 기본이수영역 21학점, 교과교육영역 8학점) 이상을 이수하여야 한다.
- 4.5.8. 복수전공 신청은 소정 기간 동안에 오아시스 시스템에서 온라인으로 신청하여야 한다.
- 4.5.9. 복수전공 포기 희망자는 오아시스 시스템에서 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 ☎270-2091)

- 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 6학점 이내에서 제1전공과 부전공으로 중복 인정할 수 있다.

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. 교직과정이수자가 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 산출시 예도 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 ☎270-2125)

- 4.10.1. 신청 기간 : 별도의 정해진 기간(매 학기 시작 전 학사공지 등에 공고)에 이수 신청
- 4.10.2. 신청 방법 : 학사공지에서 소양교육(사전교육)일정을 확인한 후 '오아시스 사회봉사 수강신청'메뉴에서 과목 수강신청

※ 사전교육 불참 시 수강신청이 완료되지 않아 이수 불가

- 4.10.3. 신청 자격 : 본교 학사과정 재학생(단, 계절학기 사회봉사교과는 휴학생도 가능)
- 4.10.4. 이수 시간 : 학기 당 30시간 이상의 사회봉사 실적이 있어야 함

※ 매 학기 지정된 활동 기간 중 사회봉사 학점 인정 지침에 따른 활동만 인정

4.10.5. 취득 학점 : 학기 당 1학점(최대 6학점) 취득 가능하며 수강신청 상한학점 외 신청가능. 단, 수강신청 하한학점에 포함되지 않음

4.10.6. 학점 취득자만 Pass로 표시되며 중도 포기자는 성적표에 기재되지 않음

4.10.7. 과목구분 : 사회봉사교과를 이수할 경우 사회봉사 교과목 입학년도별 학점인정 기준에 따라 학점을 부여한다.

〈입학년도별 학점인정기준〉

2008~2017학년도 입학자			2018학년도 이후 입학자		
영역구분	과목명	학점-강의-실습	영역구분	과목명	학점-강의-실습
기초교양	사회봉사	1-0-2	일반교양	사회봉사1	1-0-2
일반교양	사회봉사1	1-0-2		사회봉사2	1-0-2
	사회봉사2	1-0-2		사회봉사3	1-0-2
	사회봉사3	1-0-2		사회봉사4	1-0-2
	사회봉사4	1-0-2		사회봉사5	1-0-2
	사회봉사5	1-0-2		사회봉사6	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	4주	3학점	졸업직전 학기자 성적처리문제로 이수 불가
			1-2			
			1-3			
			1-4			
	계절제	자율 산학협력현장실습 1	1-1	8주	6학점	
			1-2			
			1-3			
			1-4			
	계절제	표준 산학협력현장실습 2	2-1	8주	6학점	
			2-2			
			2-3			
			2-4			
계절제	자율 산학협력현장실습 2	2-1	8주	6학점		
		2-2				
		2-3				
		2-4				
학기제	표준 산학협력현장실습 3	3-1	8주	8학점	해외프로그램 연계과정에 한함	
		3-2				
	학기제	자율 산학협력현장실습 3	3-1	15주		18학점
			3-2			
	학기제	표준 산학협력현장실습 4	4-1	15주		18학점
			4-2			

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

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

4.11.3. ①학기제 현장실습의 경우 최소 4개 학기 이상의 성적을 취득한 학생 중 해당학기 등록을 마친 재학생(복학예정자 포함)이 신청할 수 있다.

②계절제 현장실습의 경우 최소 4개 학기 이상의 성적을 취득한 학생 중 재학생을 대상으로 한다.(3, 4학년 1학기 재학생만 가능하며, 졸업 직전 학기자(4학년 2학기)는 신청 불가)

③졸업예정자, 졸업유예자, 졸업불가자, 조기졸업자는 현장실습을 신청할 수 없음.

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 4주 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

(혁신교육개발원 ☎270-4279)

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

4.12.2. 교류용 원격수업 : 우리대학에서 개설한 원격강좌 (실시간 화상강의 포함), 블렌디드러닝, 플립러닝 등 강좌로, 우리대학의 수강신청 기간과 동일하게 오아시스를 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 이내에서 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 오아시스로 수강신청하고 수업은 스마트학습관리시스템(<http://ieilms.jbnu.ac.kr>)에 접속하여 수강할 수 있음. 스마트학습관리시스템 활용 시 아이디는 학번 비밀번호는 오아시스와 동일함. 수업 오리엔테이션 등의 안내는 우리대학 홈페이지-학사공지를 참조.

4.13. 취업 관련 교과목

(취업지원과 ☎270-4835)

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

※ 계절학기 취업관련 교과목의 경우, 수강 신청 취소(DROP) 불가

4.13.2. 교과목

구분	취업관련교과목	분반수	개설학기	인정학점	수강가능 재학생	비고
일반 선택	경력개발과 취업전략	1-1	정규학기	2학점	3, 4학년 대상	기존 '취업실전전략1' 에서 교과목명 변경
		1-2				
	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
	진로설계	1	정규학기	2학점	1, 2학년 대상	폐지
		2				
여성과 창업	1	정규학기	2학점	전체 여학생 대상	교내 창업교육센터 연계 이관	
여성의 직업과 경력개발	1	정규학기	2학점	1학기: 3, 4학년 여학생 2학기: 1, 2학년 여학생	폐지	

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		-	취업실전 전략1	-						
	1-3										
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	자기계발과리더십, 글로벌코칭리더십, 직업적성과직무신장, 창업과기업가정신	교양
중소기업의이해	직업적성과직무신장, 창업과기업가정신	교양
진로설계	일반선택 - 경력개발과 취업전략, 취업실전1(입사지원서), 취업실전2(NCS/인적성), 취업실전3(면접)	교양/ 일반선택
여성과창업	일반선택 - 여성과창업	교양
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 교직과정의 운영

※ 학과 또는 교무과 ☎270-2084, 학사관리과 ☎270-2091

5.1. 교직과정 설치학과 및 인원(2022학년도 입학자 기준)

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

5.2. 교직과정 이수

5.2.1. 교직과정 이수예정자의 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 교직과정 이수규정에 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	<ul style="list-style-type: none"> • 2009학년도 입학자부터 적용 : 22학점 이상 [교직이론 영역 : 14학점 이상, 교직소양 4학점 이상, 교육실습 영역 : 4학점 이상] • 2013학년도 입학자부터 적용 : 22학점 이상 [교직이론 영역 : 12학점 이상, 교직소양 6학점 이상, 교육실습 영역 : 4학점 이상]
전 공	<ul style="list-style-type: none"> • 2009학년도 입학자부터 적용 : 50학점 이상 [전공필수 과목 포함, 표시과목별 지정된 기본이수영역의 본교개설과목 모두 포함, 교과교육 8학점 이상 포함] • 공업계(공대) 표시과목은 "산업체 현장실습" 과목을 반드시 이수
복수전공 이수자	<ul style="list-style-type: none"> • 2009학년도 입학자부터 적용 : 복수전공 해당학과의 전공 50학점 [전공필수, 과목 포함, 표시과목별 기본이수영역의 본교개설과목 모두 포함, 교과교육 8학점 포함] 이상

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
 - 사범대학 및 교직과정 2009학년도 입학자부터는 전체 평균성적이 75점 이상
 - 사범대학 및 교직과정의 2013학년도부터는 교직과목 평균성적이 80점 이상이고, 전공과목 평균성적이 75점 이상
 - 교직적성·인성검사에서 1회 이상 적격판정(2013학년도 입학자부터는 2회 이상 적격판정)
 - 2017년 2월 졸업자부터 교원자격증 취득을 위해 '응급처치및심폐소생술' 교육실습을 반드시 이수해야 함(2017년 2월 졸업자는 1회, 2017년 8월 졸업자부터는 2회)

5.2.4. 참고사항

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

5.3. 교직 교과목

5.3.1. 교직과목

영역	교 과 목 명	학점	비고
교직이론	교육학개론(Introduction to Education)	2	필수
	교육사회(Educational Sociology)	2	택 5
	교육철학및교육사(Philosophy & History of Education)	2	
	교육행정및교육경영(Educational Administration & Management)	2	
	교육심리(Educational Psychology)	2	
	교육과정(Educational Curriculum)	2	
	교육평가(Educational Evaluation)	2	
	교육방법및교육공학(Teaching Method & Educational Technology)	2	
	생활지도및상담(Guidance and Counseling)	2	
교직소양	특수교육학개론(Education for Students with Special Needs)	2	
	교직실무(Education in Practice)	2	필수
	학교폭력예방및학생의이해(Understanding of School Violence Prevention and Students)	2	필수
교육실습	학교현장실습(Educational Practicum)	2(4주)	필수
	교육봉사활동(Educational volunteering)	2(4주)	필수
기타교직이론	컴퓨터보조학습(Computer Assisted Instruction)	2	
	현대교육사상(Thoughts of Modern Education)	2	
	평생교육(Lifelong Education)	2	
	다문화교육의이해(Comprehensive Multicultural Education)	2	
계	11과목	22	

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

5.3.2. 교과교육 영역

사범대 학과	교과목명	학점	사범대 학과	교과목명	학점
국어교육과	국어과교재연구및지도법	3	독어교육과	독어교재연구및지도법	3
	국어교육론	3		독어교육론	3
	국어교육논리및논술	3		독어교육논술지도	3
영어교육과	영어교재연구및지도법	3	교육학과	교육학교육론	3
	영어교육론	3		교육학교재연구및지도법	3
	영어교육논술지도	3		교육학논리및논술	2
윤리교육과	윤리과교재연구	3	지리교육과	지리교육논술	3
	윤리과지도법	3		지리교육과정	3
	윤리와논술	3		지리교육방법	3
일반사회교육과	일반사회논리및논술	3	역사교육과	역사교육논술	3
	일반사회교재연구및지도법	3		역사교육론	3
	일반사회교육론	3		역사교재연구및지도법	3
생물교육과	생물교과교육론	3	수학교육과	수학교육논술	3
	생물교과교재연구및지도법	3		수학교육론	3
	생물교육논리및논술	2		중학교수학교재연구및지도법	3
지구과학교육과	지구과학교수학습지도법	3	화학교육전공	화학교수학습지도법	3
	지구과학교재연구	3		화학교재연구및지도법	3
	지구과학교육논리및논술	3		화학교육논리및논술	2
물리교육전공	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, 항공·섬유, 전기·전자·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	독어교육론	3
	영어교재연구및지도법	3		독어교재연구및지도법	3
	영어논리및논술론	2		독어논리및논술론	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		
		건축역학	건축구조역학 1(~2013)(2021~) 정역학(2014~2020)	3 3		
정밀기계공학	기계·금속	고체역학	고체역학 1 기계재료및실험	3 3		
		기계공작법	기계공작법 1및실습	3		
		기계설계	기계설계 1및실습	3		
		유체역학	유체역학 1및연습	3		
		일반공작기계	공작기계및실험	3		
		열역학	열역학 1및연습	3		
		제어공학	제어공학및실험 (~2016) 제어공학(2017~)	3 3		
	기계 (2017~)	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		
기계설계공학	기계·금속	고체역학	고체역학 1및연습 기계재료및실험	3 3		
		기계공작법	기계공작법및실습	3		
		기계설계	기계요소설계	3		
		유체역학	유체역학 1및연습	3		
		제어공학	계측공학및실험 (~2011) 제어공학(2012~2020) 제어계측공학(2021~)	3 3 3		
			열역학	열역학	3	
			기계 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3
	기계공작법	기계공작법및실습		3		
	재료역학	고체역학 1		3		
	기계설계	기계요소설계및실습(2008~2019) 기계요소설계(2020~)		3 3		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		유체역학	유체역학	3	
		열역학	열역학	3	
		제어공학	제어공학(2012~2020) 제어계측공학(2021~)	3 3	
		기계재료	기계재료및실험	3	
기계공학과	기계 · 금속	고체역학	고체역학 1및연습(~2011)	2	
			고체역학 1(2012~)	3	
		열역학	열역학 1및연습(~2011)	2	
			열역학 1(2012~)	3	
		기계공작법	기계공작법및실습 1(~2011)	2	
			기계공작법(2012~)	3	
		기계설계	기소설계 1및연습(~2011)	3	
			기소설계 1(2012~)	3	
		유체역학	유체역학 1및연습(~2011)	2	
			유체역학 1(2012~)	3	
	제어공학	기계계측및실험	3		
	CAD/CAM	CAD실습(~2011)	1		
		CAM및실습(~2011)	3		
		전산제도(2012~)	3		
	자동차공학	자동차공학(~2011)	3		
	기계 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3	
		기계공작법	기계공작법	3	
		재료역학	고체역학 1	3	
		기계설계	기소설계 1	3	
		유체역학	유체역학 1	3	
열역학 1및연습(~2020)			3		
열역학		열역학 1(2021~) 자동제어및실험(~2018)	3		
제어공학		자동제어(2019~)	3		
기계재료		기계재료	3		
항공우주 공학과	기계 · 금속	고체역학	고체역학(~2014)	3	
			변형체역학(2015~)	3	
		열역학	열역학	3	
		유체역학	유체역학	3	
		기계설계	항공우주구조역학	3	
		제어공학	제어시스템설계	3	
		내연기관	동역학	3	
	자동차공학	공기역학	3		
	기계 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3	
		기계공작법	공업역학	3	
		기계설계	항공우주구조역학	3	
		유체역학	유체역학	3	
		열역학	열역학	3	
		제어공학	제어시스템설계	3	
고체역학		변형체역학	3		
정보소재 공학전공	기계 · 금속	금속재료	광전자재료	3	
		물리아금학	물리화학	3	
		금속강도학	반도체물성및소자 1	3	
		금속제련학	반도체공학입문	3	
		금속조직학	전자현미경학	3	
		열역학	고체물리화학	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
	재료 (2017~)	철강재료학	자성정보재료	3	
		공업교육론	공업교육론	3	
		금속재료	금속재료학	3	
		금속열역학	물리화학	3	
		금속상변태	재료상변태	3	
		재료역학	재료공학설계입문(~2020)	3	
		재료조직및물성평가	재료과학 1(2021~)	3	
		표면처리공학	재료평가및분석	3	
금속시스템 공학전공	기계 · 금속	물리야금학	물리야금학 1	3	
		철강재료학	철강재료학	3	
		금속강도학	금속강도학	3	
		금속제련학	제선공학(~2021)	3	
			제선제강공학(2022~)		
		부식방식학	부식및방식(~2021)	3	
			표면공학(2021~)		
		금속재료	재료과학 1(~2020), 재료과학(2021~)	3	
	부식방식학	표면공학	3		
	재료 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3	
		금속재료주조학	주조공학(~2020)	3	
			철강재료학(2021)		
			주조공학(2022~)		
		금속열처리	주조공학(~2021)	3	
			금속열처리공학(2022~)		
		금속상변태	금속상변태	3	
금속강도학		금속강도학	3		
분말야금학	분말야금학	3			
부식방지학	부식및방식(~2021)	3			
	표면공학(2022~)				
전기공학과	전기 · 통신	회로이론	회로이론 2	3	
		전기자기학	전자기학 1	3	
		전기전자실습	전기응용및실험	3	택 1
			전력시스템운영및제어(2018~)	3	
		전기기기	전기기기 1	3	
		전기일반	전자회로 1	3	택 1
			전자회로(2018~)	3	
		제어공학	제어공학	3	
	전력공학	전력시스템공학 1	3	택 1	
		전력시스템공학(2018~)	3		
	전기 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3	
		전기자기학	전자기학 1	3	
		회로일반	회로이론 2	3	
		전기일반	전자회로	3	
		전기기기	전기기기 1	3	
		전력공학	전력시스템공학 1(~2017)	3	택 1
전력시스템공학(2018~)			3		
전기설비및법규		전기응용및실험(~2017)	3	택 1	
	전력시스템운영및제어(2018~)	3			
나노전자공학 제어로봇공학 정보통신공학 융합IT공학	전기 · 통신	전기자기학	전자기학 1	3	
		전기전자실습	전기전자기초실험(2009)	3	
			기초회로실험(2010~)	3	
		디지털회로실험	전자회로 1	3	
		통신이론	아날로그통신및실험(~2021)	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고		
			통신공학(2022~)	3			
			제어공학			제어공학 1(~2021) 제어공학기초(2022~)	
			회로이론			회로이론 1	
			디지털시스템			디지털시스템설계	
나노전자공학 제어로봇공학 융합IT공학 (2017~)	전자 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3			
		전기전자일반	전자공학세미나(~2021) 기초회로실험(2022~)	3			
			회로이론	회로이론1	3		
		전자회로	전자회로1	3			
		반도체공학	물리전자공학(~2021)	3			
		디지털시스템	디지털시스템설계	3			
		통신이론	아날로그통신및실험(~2021) 통신공학(2022~)	3			
			공업교육론	공업교육론	3		
정보통신공학 (2017~)	통신 (2017~)	전기전자일반	전자공학세미나(~2021) 기초회로실험(2022~)	3			
		회로이론	회로이론1	3			
		전기자기학	전자기학1	3			
		통신이론	아날로그통신및실험(~2021) 통신공학(2022~)	3			
			마이크로프로세서	마이크로프로세서및실험	3		
		안테나공학	초고주파공학	3			
		컴퓨터공학	정보·컴퓨터	데이터구조	자료구조	3	
				컴퓨터구조	컴퓨터구조	3	
컴퓨터네트워크	컴퓨터네트워크			3			
운영체제	운영체제			3			
데이터베이스	데이터베이스			3			
이산구조	이산수학			3			
프로그래밍언어론	프로그래밍언어론			3			
정보·컴퓨터 (2017~)	컴퓨터(정보)교육론		컴퓨터교육론	3			
	프로그래밍		C++프로그래밍 JAVA프로그래밍	3			
			알고리즘	알고리즘	3		
	데이터베이스		데이터베이스	3			
	운영체제		운영체제	3			
	컴퓨터구조		컴퓨터구조	3			
	소프트웨어공학		소프트웨어공학	3			
환경공학과 토목/환경/자원· 에너지공학부 (환경공학)	자원·환경	환경교육론	환경화학(2013~)	3			
		수질오염론	수질환경개론(2015~)	2			
		토양오염론	토양지하수환경	3			
		대기오염론	대기오염개론(2015~)	2			
		생활폐기물처리	폐기물공학 1(2017~)	3			
		환경공학설계	환경종합설계(2017~)	3			
		수질분석실험	환경공학실험 1(2015~)	2			
		환경공학	환경생태학(2017~)	3			
	환경공업 (2017~)	환경교육론	환경화학	3			
		수질오염처리	수질환경개론(~2021) 하폐수처리공학(2022~)	2 3			
			대기오염제어	대기환경개론	2		
		폐기물처리	폐기물공학 1(~2021) 폐기물공학(2022~)	3 3			
			환경공학설계	환경종합설계	3		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		수질오염분석	환경공학실험 1	2	
		환경영향평가	환경영향평가(~2021)	3	
		환경위해성평가	위해성평가	3	
나노화학공학 생명화학공학 에너지화학공학	화공 · 섬유	화공양론	화공양론	3	
		물리화학	물리화학 1	3	
			물리화학 2		
		유기화학	유기화학 1	3	
			유기화학 2		
		화공열역학	화공열역학 1	3	
		반공공학	반공공학 1	3	
		단위조작	열및물질전달	3	
분석화학	공업분석화학	3			
나노화학공학 생명화학공학 에너지화학공학 (2017~)	화공 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3	
		화공양론	화공양론	3	
		단위조작	열및물질전달	3	
		공정제어	공정제어		
		물리화학	물리화학 1	3	
		반응공학	반응공학 1		
		화공열역학	화공열역학 1	3	
		유기화학	유기화학 1	3	
		무기화학	무기화학	3	
		기기분석	응용기기분석	3	
		공업분석화학	공업분석화학		
유기소재 파이버공학과 고분자나노섬유 공학부(유기소재 섬유공학)	화공 · 섬유	방적공학	섬유집합체공정	3	
		제포공학	파이버제조공정및실습(~2009)	3	
			파이버제조공정(2010~), 합성섬유	3	
		고분자공학	고분자화학 1	3	
		섬유가공학	섬유습식공정및실험	3	
		섬유물리	고분자물리학	3	
		물리화학	물리화학	3	
	유기화학	유기화학 1	3		
	섬유 (2017~)	공업교육론	공업교육론	3	
		유기화학	유기화학 1	3	
		섬유재료학	유기소재공학개론(~2019)	3	
			산업용소재공학 1	3	
		제포공학	섬유집합체공정	3	
		섬유가공학	섬유습식공정및실험(~2019)	3	
섬유가공(2020~)					
방적공학	파이버제조공정(~2017)	3			
합성섬유	합성섬유(2018~)	3			
염색학	염색화학(2020~)	3			
자원 · 에너지 공학과 토목/환경/자원· 에너지공학부 (자원에너지공학)	자원 · 환경	물리탐사	기초물리탐사	3	
			물리탐사기초		
		광물학	입자공학(2021~)	3	
		구조지질학	자원지질학	3	
		광물처리	미립자공학개론	3	
			자원처리공학		
		자원개발	개발시스템공학	3	
		대기오염론	온실가스저감공학	3	
		암석학	탄성론및암석역학	3	
			암석역학		
자원	자원개발공학	개발시스템공학	3		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
	(2019~)	물리탐사	물리탐사기초	3	
		자원처리공학	자원처리공학	3	
		구조지질학	자원지질학	3	
		암석역학	암석역학	3	
		광상학	입자공학(2021~)	3	
		석유공학	석유천연가스공학(2022~)	3	
토목공학과 토목/환경/자원· 에너지공학부 (토목공학)	건설	구조역학	구조역학 1	3	
		측량학	측량학	3	
		수리학	수리학 1	3	
		철근콘크리트구조	철근콘크리트공학 1(~2020)	3	
			철근콘크리트공학(2021~)		
		토질역학	토질역학 1	3	
		지형정보론	지형공간정보론(~2019)	3	
			디지털지적측량학(2021)		
응용측량학(2022~)					
토목시공	기초공학	3			

5.4.2. 농업생명과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
농경제유통학부 (농업경제학)	농산물유통	농산물유통	유통경제학	3	
		농업경제학	농업경제학(~2016)	3	
			농업발전경제학(2017~)		
		농업경영학	농업경영학개론	3	
		농업과학개론	식품경제학	3	
		농업전산일반	농업경영정보학	3	
농업교육론	농업교육론	3			
	농촌사회학				
산림환경과학과	식물자원· 조경	식물자원	수목학및실습 2	3	
		조림학	조림학및실습 2(~2020)	3	
			조림학 2(2021~)		
		조경관리	산림생태학	3	
		농업교육론	산림휴양학	3	
		조경계획	산림토목학	3	
		농업정보	산림측정학및실습(~2021)	3	
산림측정학(2022~)					
생리	수목병진단및방제학	3			
지역건설공학과	농공	농업수리	수리학	3	
		농지조성	관개배수공학 1	3	
		유체역학	유체역학	3	
		농업정보	수문학	3	
		농업시설	재료역학및연습	3	
		농업토목	농토목시공학	3	
지역측량학및실습 1(~2016)					
농지측량학및실습 1(2017~)					
생물산업 기계공학과	농공	농업정보	생물전산화기초및실습	3	
		농업공작	생물역학 2	3	
		유체역학	유체역학및기계	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고		
		농업기계	생물생산기계공학및실습	3			
		농산가공기계학	생물자원가공공학및실습 1	3			
		농업시설	생물생산시스템및환경제어(~2019) 스마트팜환경제어(2020~)	3 3			
		농업동력	트랙터공학및실습 2	3			
농생물학과	식물자원 · 조경	유전학	유전학및실험(~2021) 유전학(2022~)	3			
		원예	식물병리학및실험	3			
		생명공학	생명공학	3			
		식물자원	농업해충학및실습 일반버섯학	3			
		육종	내병성육종학(~2021) 식물분자생물학및육종학(2022~) 원예작물육종학및실험(2020~)	3			
		조경관리	일반곤충학및실험 식물병해관리 야외실습	3			
		생리	식물생리학 생화학(2020~)	3			
		농업교육론	농업교육론	3			
		원예학과	식물자원 · 조경	원예	채소학총론및실습(~2020) 채소원예학및실습(2021~) 화훼학총론및실습(~2020) 화훼원예학및실습(2021~) 과수학총론및실습(~2020) 과수원예학및실습(2021~)	3 3 3 3	
				육종	원예작물육종학및실험(2021~) 원예작물육종학(2022~)	3	
생리	원예작물생리학및실험			3			
식물자원	원예자원식물학			3			
생명공학	식물조직배양학및실험			3			
유전학	농업유전학및실험(~2020) 농업유전학(2022~)			3			
작물생명과학과	식물자원 · 조경			농업교육론	농업교육론	3	
				작물	도작및실습	3	
				식물자원	전작및실습 1	3	
				유전학	식물유전학및실험	3	
		육종	작물육종학및실험 1	3			
		생명공학	식물유전공학및실험	3			
		생리	작물생리학및실험	3			
		식품화학	식품화학 1	3			
식품공학과	식품가공	식품가공	식품가공학 1	3			
		식품위생	식품위생학(~2018) 식품위생학개론(2019~)	3			
		식품미생물학	식품미생물학 1	3			
		식품저장	식품공학	3			
		축산물가공	식품가공학 2	3			
		식품생명공학	식품효소학(~2016) 실용식품분자생물학(2017~)	3 3			
		조경학과	식물자원 · 조경	식물자원	조경식물학및실습 1	3	
조경계획	조경계획론(~2019) 조경계획(2021~) 환경심리행태론(~2019)			3 3 3			

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
			인간형태와환경설계 (2020~)	3	
			조경설계론 (~2020)		
			도시공원계획 (2021~)		
			서양조경사		
		조경시공	조경시공설계및적산(~2020)	3	
			조경시공및적산(2021~)		
		조경관리	환경조경관리학(~2020)	3	
			조경수관리학	3	
		원예	화훼및지피식물학	3	
			화훼·지피식물학및실습(2021~)		
동물생명공학과	동물자원	축산	동물유전학	3	
		가축영양	동물영양학	3	
		동물생명과학	동물생리학 2(~2020)	3	택 1
			동물생명공학개론(2021~)	3	
		가축사양	경제동물생산학(~2016)	3	택 1
			경제동물생산학및실습(~2016)		
			동물사양학및실습(~2016)		
			동물사양학(2017~2020)		
			동물사양시스템학(2021~)		
		가축번식	동물번식학(~2020)	3	택 1
			동물번식공학(2021)		
			경제동물번식공학(2022~)		
		축산물가공	근육식품가공학및실험(~2020)	3	택 1
			근육생물학(2021~)	3	
		가축위생	동물생산환경학(~2016)	3	택 1
			동물질병학(2017~2018)		
			동물진단과학(2019~2020)		
			동물생산관리학(2021~)		
동물소재공학과 동물자원과학과	동물자원	동물영양학	가축영양학	3	
		축산	동물육종학(~2009)	3	
			동물유전육종학(2010~)		
		농업교육론	농업교육론	3	
		축산물가공	식육학	3	
		가축사양	동물사양학(~2015)	3	
			동물사양학 1(2016~2018)		
			가축사양학 1(2019~)		
		가축번식	동물번식학및실험(~2011)	3	
			가축번식학및실험(2012~)		
가축번식학(2022~)					
가축위생	가축질병학(~2015)	3			
	가축위생및질병학(2016~)				
목재응용과학과	식물자원 · 조경	농업정보	목재과학개론	3	
		조경계획	수목학및실습(~2015)	3	
			산림과학개론(2016~2020)		
			목재이용학개론(2021~)		
		생리	목재조직학및실험	3	
		생명공학	목재미생물학	3	
		조림학	목재생산공학및실습(~2020)	3	
		식물자원	천연물화학및실험(~2015)	3	
			목재추출성분및실험(2016~)		
		육종	식용균이학및재배실습(~2015)	3	
임산버섯학및재배실습(2016~)					
생물환경화학	식물자원 ·	농업정보	농업환경학(~2018), 농업환경화학	3	택 1

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고	
조경	조경		(2019~)			
			조경계획	환경생태학(~2021)	3	택 1
				기후변화와농업생태계(2021~)	3	
			생리	식물영양학(~2021)	3	택 1
				식물영양및비료학(2021~)	3	
			생명공학	농업유전공학(~2018)	3	택 1
				세포유전공학(~2021)	3	
				세포분자생물학(2021~)	3	
			조림학	환경토양학	3	
			식물자원	바이오자원론	3	
			육종	식물생물공학(~2016)	3	택 1
				응용생물공학(2017~)	3	
				유전생물공학(2018~2020)	3	
환경생명공학(2021~)	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	문학교육방법론	3	
			현대시교육론	3	
의사소통교육론	현대소설교육론	3			
독어교육과	독일어	독어학개론	국어의미와의사소통론	3	택 1
			독어사(~2018)	3	
			독일어와독일문화사(2019)	3	
		독일문학사	독일어역사와문화(2020~)	3	택 1
			독문학사(~2019)	3	
		독일어권문화	독일문학사(2020~)	3	택 1
			독문예학입문(~2018)	3	
			독일문학입문(2019)	3	
		독일어문법	독일문학산책(2020~)	3	택 1
			독문법연습(~2018)	3	
		독일어회화	중급독일어문법(2019~)	3	택 1
			독어연습 2(~2018)	3	
		독일어교육론	독어연습 1(2019~)	3	택 1
독어교육론	3				
독일어강독	독어교육론	3	택 1		
	독어연습 1(~2018)	3			
	기초독일어문법 1(2019~)	3			
독일어권문학개론	독어연습 1(~2018)	3	택 1		
	19세기독일문학(2019~)	3			
영어교육과	영어	영어회화	독일문학교육(2020~)	3	택 1
			독일문학교육(2020~)	3	
		영어응용음성학	영어교육토론 1(~2020)	3	
			영어교육토론(2021~)		
		영문학개론	영어음성연습(~2016)	3	
			영어음성학과영어교육(2017~)		
		영어학개론	영어문학의이해	3	
		영어학개론	영어학의이해	3	
영어작문	영어교육논술 1(~2020)	3			

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고	
		영어교육론	영어교육논술(2021~)			
			영어교육의이해	3		
		영어문법	영어교육론	3		
			영어교육문법(~2016)	3		
영미문화	영어교육문법 1(2017~)					
교육학과	교육학	교육과정	영어문화와영어교육	3		
		교육철학	교육과정연구	3		
		교육심리	교육철학	3		
		교육공학	교육심리학	3		
		교육사회학	교육방법및교육공학	3		
		교육행정	교육과문화	3		
		교육학개론	교육행정	3		
		교육연구방법	교육학교육론	3		
		교사론	교육학교재연구및지도법	3		
				교육학논리및논술	3	
윤리교육과	도덕·윤리	도덕윤리교육론	윤리과교육론	3		
		윤리학개론	윤리학	3		
		한국사상개론	조선조성리학	3		
		윤리교전강독	중국고중세철학	3		
		민주주의론	민주주의론	3		
		국가안보론	세계정치론	3		
		통일교육론	평화통일론	3		
		시민교육론	한국공산주의운동사	3		
윤리교육과	도덕·윤리 (2017~)	도덕윤리교육론	윤리과교육론	3		
		윤리학개론	윤리학	3		
		한국윤리사상	조선조성리학	3		
		윤리교전강독	중국고중세철학	3		
		민주주의론	민주주의론	3		
		통일교육론	세계정치론	3		
		시민교육론	평화통일론	3		
일반사회 교육과	일반사회	일반사회교육론	한국공산주의운동사	3		
			일반사회교육론	3		
			일반사회교재연구및지도법	3		
		정치와사회	일반사회논리및논술	3		
			정치학	3		
			한국정치론	3		
		문화와사회(2019~)	서양정치사상	3		
			현대사회와문화(2019~)	3		
		경제와사회	경제학원론	경제학원론 1	3	
				경제학원론 2	3	
미시경제학	3					
거시경제학	3					
법과사회	법학원론	법학원론	3			
		헌법	3			
사회과학방법론	사회학이론및방법론	3				
인간과사회	사회학	3				
지리교육과	지리	지리교육론	지리교육과정	3		
			지리교육방법	3		
		자연지리학	자연지리학	3		
			기후학	3		
		인문지리학	인문지리학	3		
			인문지리조사법	3		
경제지리학	경제지리학	3				

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고	
		문화지리학	도시지리학	3		
			문화.역사지리학	3		
			사회지리학	3		
			지형학	3		
			지도학	지도및지리정보체계론(~2016) 지도학(2017~)		3 3
역사교육과	역사	역사교육론	역사교육론	3	택 1	
			역사교재연구및지도법	3		
			역사교육논술	3		
		역사학방법론	역사학개론	3		
			서양사강독	3		
			한국사강독	3		
			동양사강독	3		
		분야사	한국사회경제사(~2020)	3		
			한국사학사(2021~)	3		
		한국사	한국사입문(~2020)	3		택 1
			한국사개론(2021~)	3		
			한국근세사	3		
		세계사	동양근세사(~2020)	3		택 1
			동아시아근세사(2021~)	3		
			서양근대사	3		
			동양사개론	3		
			서양사개론	3		
		현대사	한국현대사	3		
		수학교육과	수학	수학교육론		수학교육론
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	3		
			지구과학교육론	3		
		지구물리학	지구물리학및탐구실험	3		
		천문학	일반천문학및실습 1	3		
			일반천문학및실습 2	3		
		대기과학	대기지구과학및탐구실험	3		
			대기열역학	3		
		해양학	해양지구과학및탐구실험	3		
		지질학	고체지구과학및탐구실험	3		
암석학및탐구실험지도	3					
자연재해와에너지자원	지구에너지환경및자연재해	3				
지구환경과학	환경지구과학	3				
물리교육	물리	역학	역학 1	3		
		전자기학	전자기학 1	3		
		전산물리	전산물리탐구및교육	3		
		현대물리학	현대물리학	3		
		양자역학	양자물리학 1	3		
		물리교육론	물리교육	3		
		열및통계교육	열및통계물리학(~2013)	3		
통계물리학(2014~)						

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		파동및광학	광학(~2016), 광학 1(2017~)	3	
생물교육	생물	유전학	유전학및실험	3	
		생태학	생태학및실험(2012~)	3	
			동물생태학및실험(2009~2011)		
		분류학	동물분류학및실험	3	
		분자생물학	분자생물학(~2013)	3	
			분자생물학및실험(2014~)	3	
		생리학	식물생리학및실험	3	
		발생학	식물발생학	3	
세포학	세포생물학	3			
생명과학교육론	생물교과교육론	3			
화학교육	화학	화학교육론	화학교육(~2020)	3	
			화학교육론(2021~)		
		물리화학실험	물리화학및실험	3	
		유기화학실험	유기화학및실험	3	
		무기화학실험	무기화학및실험	3	
		분석화학실험	분석화학및실험	3	
		물리화학	물리화학 1	3	
		유기화학	유기화학 1	3	
		분석화학	분석화학(2011~)	3	
무기화학	무기화학(2011~)	3			
체육교육	체육	체육교육론	스포츠교육론	3	
			체육과지도법및교재론(~2020)	3	
			체육논리및논술(~2020)	2	
		체육사철학	체육사(2021~)	3	
		스포츠사회학	스포츠사회학	3	
		운동생리학	트레이닝방법론(~2020)	3	
			운동생리학 1(2021~)	3	
		운동역학	운동역학(2021~)	3	
		체육측정평가	체육측정평가론	3	
		건강교육	건강교육(~2020)	3	
		운동실기	육상경기 1	2	
			수영 1(2021~)	2	
			체조 1(2021~)	2	
운동학습및심리	스포츠심리학(~2020)	3			
	스포츠·운동심리학(2021~)	3			

5.4.4. 사회과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
심리학과	전문 상담(2급)	학습심리학	학습심리학	3	
		심리검사	심리진단(~2016)	3	택 1
			심리측정및검사(2017~2019)	3	
			심리평가(2020~)	3	
		성격심리학	성격심리학	3	
		집단상담	집단치료	3	
		가족상담	가족치료	3	
		상담이론과실제	상담심리학및실습	3	
아동심리학	발달심리학	3			
사회학과	일반사회	정치와사회	비교정치입문 비교정치론	3	택 1

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		경제와사회	한국정부론	3	택 1
			행정조직론		
		법과사회	경제학원론 1	3	택 1
			경제학원론 2		
		인간과사회	헌법	3	택 1
			행정법 1		
			행정법 2		
			정보화와미래사회(~2020)		
		문화와사회	소셜미디어의사회학(2022~)	3	택 1
			결혼과가족		
교육과사회(2021)					
문화로읽는현대사회(2015~)					
시민교육과사회윤리	현대사회와문화연구(~2014)	3	택 1		
	도시와공동체(~2020)				
사회과학방법론	저출산,고령화,인구이동의이해(2021)	3	택 1		
	인구와사회(2022~)				
정치외교학과	일반사회	정치와사회	다문화사회론	3	택 1
			시민사회와생활정치		
			사회조사방법론		
		경제와사회	질적연구방법론	3	택 1
			경제학원론		
			경제학원론 1		
			서양외교사		
		법과사회	미국외교정책론	3	택 1
			헌법		
		인간과사회	헌법 1	3	택 1
행정법					
시민교육과사회윤리	행정법 1	3	택 1		
	민법총칙				
인간과행정	NGO와거버넌스(~2016)	3	택 1		
	시민담론연구				
	민주정치론	3			
	사회과학방법론	지방정부와전북정치(~2016)	3	택 1	
		지방정치론(~2016)			
		민족주의특강(2017~)			
	정치조사분석(~2016)	정치조사연구방법론(2017~)	3	택 1	
행정학과	일반사회	정치와사회	행정조직론	3	택 1
			비교정치입문		
		경제와사회	경제학원론	3	택 1
			경제학원론 1		
		문화와사회	경제학원론 2	3	택 1
			정보화와미래사회		
			현대사회와문화연구		
		법과사회	문화로읽는현대사회	3	택 1
			헌법		
			행정법		
행정법 1					
행정법 2					
법학총론					

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
	사회과학방법론		민법총칙	3	택 1
			정치조사분석		
			사회조사방법론		
			행정조사방법론		
	인간과행정		정책학	3	택 1
			지방행정론		
인간과사회		환경과발전	3	택 1	
		사회운동과NGO			

5.4.5. 상과대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
경영학전공	상업정보	회계원리	중급회계 1	3	택 1
		회계이론	경영통계분석	3	
		경영학원론	경영자료처리론	3	
		전자계산개론	계량경영학, 경영과학	3	
		전자계산실무	경영정보시스템	3	
		경영정보론	전자상거래	3	
경영학전공 경영학과 (2018~)	상업 (2017~)	마케팅관리론	인터넷마케팅	3	택 1
			마케팅관리론	3	
		상업교육론	상업교육론	3	택 1
		경제학원론	경제학원론 1	3	
		회계원리	회계학원론(2017~2019)	3	택 1
			회계원리(2020~)	3	
		마케팅관리론	마케팅관리론	3	택 1
		무역영어	무역서신영어	3	
		재무관리	재무관리(2020~)	3	택 1
		경영학원론	전자상거래(~2019)	3	
전사적자원관리	회계시스템디자인(~2019)	3	택 1		
회계정보처리론	경영정보시스템(2020~)	3			
회계학전공	상업정보	회계원리	세법 1	3	
		회계이론	원가회계	3	
		재무관리	중급회계 2	3	
		전자계산개론	세무회계	3	
		전자계산실무	중급회계 1	3	
		경영정보론	회계통계분석	3	
		경영학원론	재무회계이론	3	
회계학전공 회계학과 (2018~)	상업 (2017~)	상업교육론	상업교육론	3	
		경제학원론	경제학원론 1	3	
		회계원리	회계학원론	3	
		회계원리	원가회계	3	
		마케팅관리론	마케팅관리론	3	
		무역영어	무역서신영어	3	
		전사적자원관리(ERP)	회계시스템디자인	3	
무역학과	상업정보	무역실무	무역상무론	3	
		무역영어	무역영어	3	
		전자계산실무	인터넷무역실무	3	
		상업경제	국제무역이론	3	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
		물류관리론	국제물류운송론	3	
		경영학원론	국제경영학	3	
		유통정보개론	국제통상정책론	3	
	상업 (2017~)	상업교육론	상업교육론	3	
		경제학원론	경제학원론 1	3	
		회계원리	회계학원론	3	택 1
			회계원리(2020~)	3	
		마케팅관리론	마케팅관리론	3	
		무역실무	무역상무론	3	
		무역영어	무역서신영어	3	
회계정보처리론	회계와비주얼베이직	3			
경제학전공	경제와사회	경제학원론 1	경제학원론 1	3	
		경제학원론 2	경제학원론 2	3	
	인간과사회	경제사학개론	3		
		화폐금융론(~2016)	3		
		화폐금융이론및정책(2017~)	3		
	정치와사회	국제경제학	3		
	법과사회	재정학	3		
	문화와사회	문화경제학	3		

5.4.6. 생활과학대학

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
식품영양학과	영양교사(2급)	영양교육및상담실습	영양교육및상담실습	3	
		영양학	기초영양학	3	
		생애 주기영양학	생애 주기영양학	3	
		단체 급식및실습	단체 급식관리	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(~2020)	3		
		수묵화	기초한국화 1	3	택 1	
			유화			기초서양화1
			조소			기초조소 1
		공예	기초목공예 1			
		수묵화	한국화기법 2	1	택 1	

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
			한국화실기 2(2018~2020)	2	택 1
			전공실기(한국화실기 2)(2021~)		
		유화	서양화기법 2(~2020)		
			전공실기(매체연구 1)(2021~)		
		조소	조소기법 2(~2020)		
			전공실기(조소기법 2)(2021~)		
		공예	문화상품디자인(~2020)		
			전공실기(문화상품디자인)(2021~)		
		수목화	한국화전통기법연구 3		
			현대한국학특수연구 3(2018~)		
		유화	서양화실기 3(~2021)		
			회화실기 3(2022~)		
		조소	인체소조실기 1		
		공예	가구디자인 3		
		수목화	한국화창작연습 2(~2020)		
			기초한국화 2(2021~)		
		유화	서양화기법 4(~2020)		
			기초서양화 2(2021)		
			기초회화 2(2022~)		
		조소	조소기법 4(~2020)		
기초조소 2(2021~)					
공예	전통가구연구 2(~2020)				
	기초목공예 2(2021~)				
현대미술론	한국화론(~2020)				
	작가론(2021~)				
	서양화론				
	조각론				
		목공예론	2	택 1	
산업 디자인학과	디자인· 공예	색채학	C·I(~2014)	2	택 1
			C.M.F(2015~2021)		
			제품디자인스튜디오(2022~)		
			C.M.A(2015~2017)		
			C.M.A활용기법(2018~2021)		
			실무VFX활용(2022~)		
		디자인론(~2014)	3	택 1	
		제품디자인론(2015~2021)			
		제품디자인아이디어발상법(2022~)			
		기초애니메이션이해(2015~)	3	택 1	
		디자인표현기법(~2014)			
		고급컴퓨터그래픽(2015~2017)			
		고급조형컴퓨터그래픽(2018~2021)			
		3D렌더링및합성(2022~)			
		영상그래픽제작(2018~)			
		기초디자인묘사(~2014)	3	택 1	
		기초컴퓨터그래픽(2015~2017)			
		기초조형컴퓨터그래픽(2018~2021)			
		기초제품3D모델링(2022~)			
		기초디지털그래픽제작(2018~2020)			
기초그래픽이해(2021~)					
그래픽디자인	디지털응용커뮤니케이션디자인(~2014)	3	택 1		
	실무제품디자인(2022~)				
제품디자인	디지털응용생활기디디자인	3	택 1		
영상디자인	디지털컨포지팅(~2014)				

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고			
			디지털매트페인팅활용(2015~)					
		시각디자인	기초커뮤니케이션디자인(~2014) 문화브랜딩과컨텐츠(~2015)	3	택 1			
		공업디자인	기초생활기디디자인 1(~2014) 기초제품디자인(2015~)					
		영상디자인	영상컨셉드로잉(~2014) 문화브랜딩과컨텐츠(2015~)					
		영상디자인	영상디자인(~2014) 실무영상레벨디자인(2015~2020) 실무영상이미지제작(2021~)	3	택 1			
		공간디자인	환경제품디자인(~2014) 지역현신디자인응용(2022~)					
		영상디자인	고급모델링및애니메이션(~2014) 브랜드아이덴티티커뮤니케이션(2015~2020) 브랜딩커뮤니케이션(2021~)					
		시각디자인	아이덴티티커뮤니케이션디자인(~2014) 고급광고기법(2015~)	3	택 1			
		제품디자인	디지털응용제품디자인(~2014) 제품디자인워크샵(2022~)					
		영상디자인	미디어어플리케이션응용(~2014) 고급광고기법(2015~)					
		산업 디자인학과	디자인 (2017~)	디자인교육론	디자인교육론	3		
				색채학	C.M.F(~2021) 제품디자인스튜디오(2022~) C.M.A(2017) C.M.A활용기법(2018~2021) 실무VFX활용(2022~)	2	택 1	
					스케치법	기초컴퓨터그래픽(2017) 기초조형컴퓨터그래픽(2018~2021) 기초제품3D모델링(2022~) 기초디지털그래픽제작(2018~2020) 기초그래픽이해(2021~)	3	택 1
						조형	제품디자인조형(~2021) 제품디자인드로잉(2022~) 디자인조형(~2020) 디지털그래픽활용(2021~)	3
디자인제도	제품디자인제도및모형제작(~2021) 제품2D그래픽(2022~) 디자인제도및모형제작(~2020) 기초영상편집디자인(2021~)						3	택 1
	그래픽디자인			고급컴퓨터그래픽(2017) 고급조형컴퓨터그래픽(2018~2021) 3D렌더링및합성(2022~) 영상그래픽제작(2018~)			3	택 1
				그래픽디자인	기초디자인컴퓨터그래픽(2017) 제품디자인컴퓨터그래픽(2018~2021) 실무제품모델링및표현기법(2022~)		3	택 1
					3D모델링	기초3D모델링		
제품디자인					제품디자인졸업연구	3	택 1	
시각디자인	시각영상디자인졸업연구							
음악과 (~2019)	음악			시창·청음	시창·청음 1	2		
				서양음악사	서양음악사 1	2		
					서양음악사 2	2		

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
			서양음악사 3	2	
			서양음악사 4	2	
		화성법	화성법 1(~2017) 통합기초음악이론 1(2018~)	2	택 1
			화성법 2(~2017) 통합기초음악이론 2(2018~)	2	택 1
		피아노반주법	반주법 1	2	
			반주법 2	2	
		합창.합주지도법	지휘법 1	2	
		국악개론	국악개론 1(~2017), 국악개론 2(~2017), 한국음악개론 1(2021~) 한국음악개론 2(2021~)	2	택 1
			국악개론(2018~2020)	1	
		음악과 (2020~)	음악	음악교육론	음악교육론
시창.청음	통합기초음악이론 1			3	
서양음악사	서양음악사 1			2	
	서양음악사 2			2	
화성법	통합기초음악이론 2(~2021) 통합기초음악이론 3(2022~)			3	
피아노반주법	반주법 1			2	
	반주법 2			2	
합창.합주지도법	지휘법 1			2	
국악개론	국악개론(~2020)	1	택1		
	한국음악개론 1, 한국음악개론 2	2			
한국 음악학과	음악	지휘	한국음악지휘법 1	2	택1
			한국음악지휘법 2		
		회성법	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			

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		
의사소통교육론	희곡론	3학점	택 1		
	커뮤니케이션과의미				

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고	
			구비문학론 시창작연습	이상	이상	
영어영문학과	영어	영문학개론	영문학사	3		
		영미문화	영문학강독(~2020), 영미문학강독(2021~)	3		
		영어학개론	영어교수법(~2016) 영어학입문(2017~)	3		
		영어회화	고급영어회화	3		
		영어문법	영문법	3		
		영어작문	고급영작문	3		
		영어교육론	영어교육론(~2016) 영어교수법(2017~)	3		
문헌정보학과	사서 교사(2급)	목록학	멀티자료조직론	3		
		도서관전산화	디지털도서관론	3		
		정보봉사론	학술정보원의이해	3		
		분류학	정보자료조직론 2	3		
		독서지도론	독서교육론	3		
		정보매체론	정보매체론	3		
		학교도서관운영	학교미디어센터경영	3		
일어일문학과 일본학과 (2017~)	일본어	일본어교육론	일본어교육론	3		
		일본어학개론	멀티미디어일본어	3		
		일본문학개론	일본소설	3		
		일본어작문	일본어표현연습	3		
		일본어강독	일본어강독 2	3		
		일본문화	일본의전통문화와예술(~2020) 일본전통문화와산업(2021~)	3 3	택 1	
		일본어회화	일본어회화 2	3		
중어중문학과	중국어	중국어교육론	중국어교육론	3		
		중국문학개론	중국고대문학사	3		
		중국어학개론	중국어학의이해(~2012, 2021~) 중국어학입문(2013~2020)	3		
		중국어문법	중국어문법과작문(~2012) 중국어법의이해(2013~2016) 중국기초어법의이해 현대중국어문법(2021~)	3		
		중국어회화	고급중국어회화	3		
		한문강독	중국고대산문(~2012) 중국고전산문(2013~)	3		
		중국어권문화	중국문화와예술	3		
독어독문학과 독일학과 (2017~)	독일어	독일어교육론	독일어교육론	3		
		독일어회화	독일어회화 1(~2019) 독일어어휘연습(2020~)	3 3	택 1	
		독일어작문	독일어작문 독일어작문 2(2020~)	3 3	택 1	
		독일어학개론	독일어회화 2 독일어구문연습(2020~)	3 3	택 1	
		독일어문법	독일지역학강독(~2015) 중급독일어(2016~) 독일어작문 1(2020~)	3 3 3	택 1	
		독일어권문화, 독일문학사(2020~)	ZD독일어 독일문학사(2020~)	3 3	택 1	
		독일어강독	중급독일어 2(~2015) 독일지역학(2016~) 독일어문장연습(2020~)	3 3 3	택 1	
		프랑스어	프랑스어학개론	공연프랑스어(~2019)	3	택 1

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고	
프랑스학과 프랑스· 아프리카학과 (2017)			프랑스언어학의이해(2020~)	3		
		프랑스문학개론	프랑스문학사 1	3		
		프랑스어회화	중급프랑스어회화	3		
		프랑스어작문	중급프랑스어작문(~2016)	3		
			프랑스어작문(2017~)	3		
		프랑스어문법	고급프랑스어문법(~2020)	3		
			중급프랑스어문법(2021~)			
프랑스어강독	초급프랑스어회화	3				
프랑스어권문화	고급프랑스어회화	3				
스페인· 중남미학과	스페인어	스페인어회화	스페인어회화입문 2	3		
		스페인어권문학개론	스페인문학사 1	3		
		스페인어학개론	스페인어학습및교수법	3		
		스페인어권문화	스페인지역의이해	3	택 1	
			중남미지역의이해	3		
		스페인어교육론	스페인어교육론	3		
		스페인어문법	중급스페인어 2	3		
스페인어강독	중급스페인어강독(2014~2021)	3				
	중급스페인어강독 1(~2013, 2022~)					
철학과	철학	논리학	현대논리학(~2020)	3		
			논리학(2021~)			
		형이상학	독일현대철학(~2020)	3		택 1
			형이상학(2018~)			
		한국철학사	유가철학(~2020)	3		
			한국고대중세철학(2021~)			
		동양철학사	중국고대철학	3		
서양철학사	서양근세철학(~2020)	3				
	서양근대철학(2021~)					
철학교육론	철학교육론	3				
철학고전선독및 철학논변연습	서양철학고전읽기	3				
사학과	역사학방법론	역사학개론	3	택 1		
		한국사학사(~2016)				
		한국사강독(2017~)				
	역사교육론	역사교육론	3			
	분야사	한국대외관계사(2010~2019)	3	택 1		
		한국사회경제사(2017~2019)				
		한국사회사(2020~)				
		한국현대사 2(2020~)				
		한국사상사(2017~)				
	한국사	한국근대사(2010~)	3	택 1		
		한국근현대사(~2009)				
		한국대외관계사(~2009)				
	한국대외교류사	한국현대사 2(2020~)				
세계사	동서문화교류사(~2009)	6	택 2			
	서양현대사(~2009)					
	동남아시아의역사와문화					
	서양중세사 아메리카역사와문화					
현대세계와한국	20세기한국현대사(~2009)	3	택 1			
	한국현대사(2009~)					
현대사	한국현대사	3	택 1			
	서양현대사					

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	3	
			전산물리학및실습 2	3	
현대물리학	현대물리학	3			
지구환경과학과	환경	환경법과정책	환경영향평가	3	
		수질오염론	수질분석및실험	3	
		토양오염론	토양분석및실험	3	
		지구환경론	지구환경및야외실습 1	3	
			지구환경및야외실습 2	3	
		환경보호론	자원과지구환경실습	3	
		환경지리학	환경지질학	3	
		생물환경론	고생물학및실험	3	
화학과	화학	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(~2020)	3	
			복소함수론 1(2021~)	3	
		해석학	기초해석학 1	3	
		선형대수	선형대수학 1(~2016)	3	
			선형대수학 2(2017~)	3	
		현대대수학	군론 1(~2016)	3	
			현대대수학 1(2017~2020)	3	
		대수학 1(2021~)	3		
미분기하학	미분기하학 1	3			
위상수학	위상수학	3			
분자생물학과	생물	세포생물학	세포생물학	3	
		생리학	세포생리학	3	
		유전학	유전학	3	
		분류학	분류학	3	
		미생물학	미생물학	3	
		분자생물학	분자생물학 1	3	
		생태학	생태학	3	
생명과학과	생물	세포생물학	세포생물학(~2015, 2021~)	3	
			세포생물학 1(2016~2020)	3	
		생리학	식물생리학및실험(~2014)	3	
			식물생리학(2015~2020)	3	
			동물생리학(2021~)	3	
		유전학	유전학및실험(~2014)	3	
			일반유전학(2015~)	3	
		분류학	동물분류학(2015)	3	
			동물분류학및실험(2016~)	3	
		미생물학	미생물학(2015~2016, 2021~)	3	
			미생물학및실험(2017~2020)	3	
분자생물학	분자생물학및실험(2011~2014)	3			
	분자생물학(2015~)	3			
생태학	생태학	3			

학과	표시과목	교육부고시 기본이수과목	본교 개설과목	학점	비고
생물과학부 (생명과학)	생물	세포학	세포생물학	3	
		생리학	식물생리학	3	
		유전학	유전학및실험	3	
		분류학	동물분류학및실험	3	
		미생물학	미생물학	3	
		분자생물학	분자생물학및실험	3	
		생태학	생태학	3	
생물과학부 (분자생물학)	생물	세포학	세포생물학및실험	3	
		생리학	식물생리학	3	
		유전학	유전학	3	
		분류학	동물분류학및실험	3	
		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 2	3	
			정신간호학실습	2	
		기본간호학	기본간호학및실습 1	2	
			기본간호학및실습 2	3	
		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	
		조경관리	환경생태관리·분석	3	
		작물	생태조사및환경요인분석(2017~)	3	
		원예	식물배식및식재디자인	3	
		조림학	식물사회학및실습(~2019)	3	택 1
			식물사회학및실습 1(2020~)	3	
		식물자원	비오톱분석(~2018)	3	택 1
			비오톱서식지분석(2019~)	3	
		생명공학	환경조경생태학(~2018, 2020~)	3	택 1
			생태경관디자인·계획(2018~2019)	3	
육종	생태식물육성학(~2016)	3			
농업정보	생태조경구조분석학(~2016)	3			

6.1. 시험

교과목별로 성적을 평가하기 위하여 매학기 중간시험과 기말시험을 실시하며, 그 외에 임시시험을 수시로 행할 수 있고 실험 또는 연구보고서를 제출하게 할 수 있다

6.2. 조기시험

매학기 교과목별로 출석이 총 수업시간수의 4분의 3에 달한 자가 균입대로 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 시험에 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, 절대평가로 구분
- ② 교양과목, 교직과목 및 일반선택(혁교원 주관 36과목)은 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·실기연습 교과목
 - 2. 학부(과)가 아닌 교내 기관에서 개설한 일반선택 교과목 다만, 일반선택(혁교원) 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), **재이수신청학생**
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 상대평가Ⅰ 과 학과장 또는 전공주임이 자율적으로 등급비를 지정하는 상대평가Ⅱ로 구분한다.

② 상대평가Ⅰ의 등급 분포비율은 다음과 같다.

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

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

1. 교직 과목

2. (특성화교육) 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 학과전공에서 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 (오아시스-원스탑-마이메뉴-수강관리-강의평가교과목별 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·연계전공을 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. 석박사학위통합과정자의 경우 교과학점 36학점, 논문연구학점 15학점 이상을 취득하고 성적 평점평균이 4.28 이상인 자 : 6개월 이내 단축(2014학년도 입학생부터 적용)

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

7.4.4. 석박사학위통합과정자의 경우 학부과정 중 석사과정에서 12학점을 취득하고, 석박사통합과정 중 교과학점 24학점, 논문연구학점 15학점 이상을 취득하고 성적 평점평균이 3.0 이상인 자 : 1년 이내 단축 (2014학년도 입학생부터 적용)

(※ 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
- 장소 : 설강 학부(과) 사무실
 - 기간 : 2022. 4월 초 (별도 안내)
 - 방법 : 유선 및 직접방문 신청

8.2. 수강신청

- 8.2.1. 수강자격 : 본교 및 협력대학 재학생, 본교 휴학생(단, 2022학년도 하기 계절수업 학점을 이수하여 졸업학점 등 소정의 졸업요건을 충족하게 되는 휴학생은 졸업불가)
- 8.1.1. 신청기간 : 2022. 5월초 (별도 안내)
- 8.2.2. 신청방법 : [수강신청전용사이트에서 수강신청](#)
- 8.2.3. 신청학점 : 6학점 이내(현장실습과목 1학점 또는 사회봉사활동 1학점 추가하여 최대 7학점 수강신청가능 단, 현장실습, 사회봉사 중복이수 불가)

8.3. 수강료 납부

소정의 수강료를 납부하지 않으면 수강신청과목이 자동 취소됨.

8.4. 수업기간 : 2022. 6. 22.(수) ~ 2022. 7. 12.(화)예정

8.5. 수강신청 추가기간

- 8.5.1. 과목 : 기존 과목 중 여석 있는 과목에 한함
- 8.5.2. 방법 : [수강신청전용사이트에서 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 : [오아시스](#)에서 본인이 취소
- 8.6.2. 총 수업일수의 3분의 1 경과 전 수강취소 → 납입금의 3분의 2(설강에 지장이 없는 강좌에 한함) ※ [오아시스](#)에서 수강취소 신청
- 8.6.3. 총 수업일수의 3분의 1을 경과한 날로부터 총 수업일수의 2분의 1 경과 전 수강취소 → 납입금의 2분의 1(설강에 지장이 없는 강좌에 한함)
※ [오아시스](#)에서 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 이수규정 복수전공이수에 관한 규정 부전공이수에 관한 규정 학, 석사연계과정운영규정 학사학위취득유예제도 시행지침 공학교육인증제운영세칙 졸업자격인증제 운영 규정	교무과 학사관리과
지침	성적평가 지침 (2019.2학기부터 적용) 미출석취업자 출석인정 운영지침 학점이월제운영지침 계절수업규정 전북대학교와 타대학간 학생교류 및 학점인정에 관한 지침 전학, 전과운영지침 학사학위취득유예제도시행지침 학사과정재입학지침 원격수업 운영에 관한 지침 교양교육과정 편성 및 운영 지침 교양교육과정 편성 및 운영 지침에 따른 시행세칙	학사관리과 혁신교육개발원
장학금	장학금규정 장학금관리지침	학생과
학칙 규정	대학원 학칙 대학원 학사운영규정	대학원교학부

※연계 · 융합전공 과목 수강신청 방법은 9쪽 참조

□ **연계전공**

- 1. 실내디자인(Interior Design) 191
- 2. 일본지역학(Japanese Area Studies) 192
- 3. 중국지역학(Chinese Area Studies) 193
- 4. 금융·연금경제학(Finance and Pension Economics Major) 194
- 5. 동아시아·다문화(Multiculturalism and East Asian Studies) 195
- 6. 에너지융합공학(Energy Convergence Major) 196
- 7. 신한류문화콘텐츠(The Cultural Contents of New Korean Wave Major) 197
- 8. 국제개발협력(International Development Cooperation Major) 198
- 9. 창의융복합시스템공학(System Engineering of Creative Convergence Major) 200
- 10. 스마트융합미디어학(Smart Convergence Media Major) 201
- 11. 라틴아메리카통상학(Latin American Trade and Commerce Major) 202
- 12. 일본통상학(Japanese Trade and Commerce Major) 203
- 13. 독일EU통상학(German · EU Trade and Commerce Major) 204
- 14. 아프리카통상학(Africa Trade and Commerce Major) 205
- 15. 영상미디어인문학(Human Media Audiovisual Major) 206
- 16. 공공행정인문학(Public Administration and Humanities Major) 207
- 17. 문화ICT학(Culture ICT Major) 208
- 18. 범중화권문화·비즈니스학(Greater China Culture and Business Major) 209
- 19. 유무형문화유산학(Tangible and Intangible Cultural Heritage Major) 210
- 20. 통합사회교육(Integrated Social Studies Education Major) 211
- 21. 연금관리학(Pension Management Major) 212
- 22. 미래농생명산업(Future of Agricultural Industry Major)213
- 23. 과학융합빅데이터(Big Data and Science Convergence)215

□ **융합전공**

- 24. 예술융합창작(Collaborative Arts Creation) 융합전공216
- 25. IAB융합전공(Fusion Program for IAB(IoT, AI, Big data))217
- 26. 에너지신산업(Department of Integrated Energy)219

1. 실내디자인(Interior Design)

<2021학년도 입학자부터 적용>

영역	학기	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의험
실내 디자인 이론	1	실내디자인원론(Theory of Interior Design)	주거환경학과	기존	3-3-0
		서양주거와실내양식 (History of Western Housing & Interior Design)	주거환경학과	기존	3-3-0
	2	실내환경론(Indoor Environment)	주거환경학과	기존	3-3-0
		조명디자인(Lighting Design)	주거환경학과	신설	3-3-0
실내 디자인 실습	1	주거공간론(Introduction to Housing Studies)	주거환경학과	기존	3-3-0
		주거공간과시장조사(Housing & Market Research)	주거환경학과	기존	3-3-0
		한국주거사(Korean Housing History)	주거환경학과	기존	3-3-0
	2	공동체와커뮤니티계획(Community Design)	주거환경학과	기존	3-3-0
		공간심리행태학(Spatial Psychology & Behavior)	주거환경학과	기존	3-3-0
		특수계층과주거(Housing Planning for Special Need Groups)	주거환경학과	기존	3-2-2
실내 디자인 실습	1	상업공간디자인(Commercial Space Design)	주거환경학과	기존	3-1-4
		CAD와주거공간계획실습(Digital House Plan Practice)	주거환경학과	기존	3-1-4
	2	디지털공간디자인2(Digital Design Practice 2)	주거환경학과	신설	3-1-4
		제도및공간표현(Space Drawing Practice)	주거환경학과	기존	3-1-4
가구 디자인	1	실내공간코디네이션(Interior Design Coordination)	주거환경학과	기존	3-1-4
		가구제작종합설계 (Furniture Capstone Design & Manufacturing)	주거환경학과	기존	3-2-2
		디지털공간디자인1(Digital Design Practice 1)	주거환경학과	신설	3-1-4
	2	전공실기(가구디자인 1)(Major Practice: Furniture Design 1)	미술학과	기존	2-1-2
		서양미술사(History of Western Art)	미술학과	기존	3-3-0
		가구사(History of Furniture)	미술학과	기존	2-2-0
2	가구와실내디자인 1(Furniture & Interior Design1)	미술학과	기존	3-3-0	
	한국미술사(History of Korean Art)	미술학과	기존	3-3-0	
	전공실기(가구디자인 2)(Major Practice: Furniture Design 2)	미술학과	기존	2-1-2	
디자인 마케팅	1	전공실기(문화상품디자인)(Major Practice: Designing Artifacts)	미술학과	기존	2-1-2
		목공예론(Theories on the Wood Crafts)	미술학과	기존	2-2-0
	2	동양미술사(History of the Oriental Art)	미술학과	기존	3-3-0
		제품디자인재료및가공 (Product Design Materials and Processing)	산업디자인학과	기존	3-2-2
		제품디자인아이디어발상법(Product Design Idea Generation)	산업디자인학과	기존	3-2-2
		제품2D그래픽(Product 2D Graphics)	산업디자인학과	기존	3-2-2
2	서비스디자인방법론(Service Design Methodology)	산업디자인학과	기존	3-2-2	
	실무영상제작활용(Making Motion Picture)	산업디자인학과	기존	3-2-2	
건축과 조경	1	창의적방법을통한디자인교수법(Creative Design Didactics)	산업디자인학과	기존	3-3-0
		건축구조학(Building Structure)	건축공학과	기존	3-3-0
		건축학개론(Introduction to Architecture)	건축공학과	기존	3-3-0
		서양건축사(History of Western Architecture)	건축공학과	기존	3-3-0
	2	서양조경사(History of Western Landscape Architecture)	조경학과	기존	3-3-0
		조경계획(Landscape Planning)	조경학과	기존	3-3-0
2	동양조경사(History of Eastern Landscape Architecture)	조경학과	기존	3-3-0	
	조경상세설계(Detail Design Studio)	조경학과	기존	3-2-2	
	조경재료학(Landscape Materials)	조경학과	기존	3-3-0	

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

2. 일본지역학(Japanese Area Studies)

대 영역	소 영역	학기	과 목 명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학점
언어	중급	1	일본어문법의이해 (Understanding of Japanese Grammar)	일본학과	기존	3
			일본동화(Japanese Children' s Stories)	일본학과	기존	3
			시사일본어(Current Japanese)	일어일문학과	기존	3
		2	일본어학의이해 (Understanding of Japanese Linguistics)	일본학과	기존	3
	일본어작문 (Japanese Composition)		일본학과	기존	3	
	고급	1	일본어와한자(Japanese and Chinese Character)	일본학과	기존	3
			비즈니스실무일본어(Practical Japanese on Business)	일어일문학과	기존	3
		2	일본수필 (Japanese Essay)	일본학과	기존	3
			일본어표현연습(Practice in Japanese Expression)	일어일문학과	기존	3
	회화	1	멀티미디어일본어 (Multimedia Japanese)	일어일문학과	기존	3
일본어통역연습(Practice in Japanese Interpretation)			일어일문학과	기존	3	
2		일본어회화 2(Japanese Conversation 2)	일본학과	기존	3	
	일본애니메이션(Japanese Animation)	일어일문학과	기존	3		
문화	문학 문화	1	일본근현대문학사 (Modern and Contemporary Literary History of Japan)	일어일문학과	기존	3
			일본의전통문화와예술(Traditional Culture and art in Japanese)	일어일문학과	기존	3
			일본드라마와영화(Japanese Drama & Movie)	일어일문학과	기존	3
		2	일본고전문학사(History of Japanese Classical Literature)	일어일문학과	기존	3
	일본소설 (Japanese Novel)		일어일문학과	기존	3	
	역사	1	중국근세의정치와사회(The Chinese Modern Society and Politics)	사학과	기존	3
			일본학개론(Introduction to Japanology)	일본학과	기존	3
			일본역사의이해 (Understanding of Japanese History)	일본학과	기존	3
		2	일본의서브컬처(Subculture of Japan)	일본학과	기존	3
	철학 예술	1	동양음악개론(Introduction to Eastern Music)	한국음악학과	기존	3
2			동양미술사(History of Oriental Art)	미술학과	기존	3
사회	정치 외교	1	동북아국제관계론(International Relations in North-East Asia)	정치외교학과	기존	3
			동양외교사(Oriental Diplomatic History)	정치외교학과	기존	3
		2	동남아시아정치론(Politics of South-East Asia)	정치외교학과	기존	3
	한국정치사상(Korean Political Thought)		정치외교학과	기존	3	
	법률 무역	2	무역상무론(Foreign Trade Administration)	무역학과	기존	3

※ 8개 소영역에서 반드시 각각 3학점 이상을 이수해야 하며 총 36학점 이상을 이수해야 함

3. 중국지역학(Chinese Area Studies)

대 영역	소 영역	학기	과 목 명(영 문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습		
언어	중급	1	중급중국어 1(Intermediate Chinese 1) 현대한어명문감상 (Appreciation of Memorable Modern Chinese Sentence)	중어중문학과 중어중문학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0		
		2	중급중국어 2(Intermediate Chinese 2) 문화중국어(Chinese for Culture)	중어중문학과 중어중문학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0		
	고급	1	고급중국어 1(Advanced Chinese 1)	중어중문학과	기존	3-3-0		
		2	고급중국어 2(Advanced Chinese 2) 중국어뉴스청취연습(Listening Practice for Chinese News) 논어의지혜(Wisdom of Confucian Analects)	중어중문학과 중어중문학과 중어중문학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0		
			중국어통번역실습(Training in Chinese Interpretation & Translation)	중어중문학과	기존	3-3-0		
	회화	1	고급중국어회화(Advanced Chinese Conversation) 중급중국어회화(Intermediate Chinese Conversation)	중어중문학과 중어중문학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0		
		2	중급중국어작문(Intermediate Chinese Composition)	중어중문학과	기존	3-3-0		
	문화	문학	1	중국고대문학사(History of Ancient Chinese Literature) 중국근세문학사(History of Modern Chinese Literature) 중국현대사회의이해(Understanding Modern Society of China) 디지털차이나(Digital China)	중어중문학과 중어중문학과 중어중문학과 중어중문학과	기존 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0	
				2	중국중세문학사(The Medieval History of Chinese Literature) 중국도시와인간(Chinese City and Humanity)	중어중문학과 중어중문학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0
					역사	1	중국고대의역사와문명(History of the Chinese Ancient Civilization)	사학과
2				동아시아의역사와문화(History and Culture of East Asia) 중국중세의역사와문명(History of the Chinese Medieval Civilization)		사학과 사학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0
철학 예술		1	중국고대철학(Ancient Chinese Philosophy) 중국사상사(History of Chinese Thoughts) 동양음악개론(Introduction to Eastern Music)	철학과 사학과 한국음악학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 2-2-0		
			2	중국근세철학(Modern Philosophy of China) 동양미술사(Modern Philosophy of China)	철학과 미술학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0	
사회		정치 외교	1	중국현대정치사(Current Political History of China) 동북아국제관계론(International Relations in North-East Asia)	사학과 정치외교학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0	
				2	국제안보론 (International Security Studies)	정치외교학과	기존	3-3-0
		경제 사회	2	중국사회경제사(Socio-Economic History of China)	사학과	기존	3-3-0	
		법률 무역	1	FTA와WTO법(FTA & WTO) 무역상무론(International Business Transaction)	무역학과 무역학과	기존 기존	3-3-0 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

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

학년	학기	학수 구분	과목(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습	
2	여름 (특별)	전필	수리통계학(Mathematical Statistics)	통계학과	신설	3-3-0	
	2	전선	화폐금융이론및정책(Economics of Money & Banking) 기업경제학(Business Economics)	경제학과 경제학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0	
	겨울 (특별)	전필	금융기초수학(Introduction to Financial Mathematics)	경제학과	신설	3-3-0	
3	1	전필	○미시경제학(Microeconomics) 국제금융시장론(International Financial Markets)	경제학과 경제학과	기존 신설	3-3-0 3-3-0	
		전선	보험·연금경제학(Insurance and Pension Economics) 수리경제학입문(Mathematical Economics) 산업조직론(Industrial Organization) 회계원리(Principles of Accounting) Python입문(Introduction to Python)	경제학과 경제학과 경제학과 회계/경영 통계학과	기존 기존 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0	
	2	전필	거시경제학(Macroeconomics) 계량경제학(Econometrics) ○재무경제학(Financial Economics)	경제학과 경제학과 경제학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0	
		전선	연금수리학(Pension Mathematics) 금융투자실습(Financial Investment Practice) 금융수학(Financial Mathematics)	경제학과 경제학과 수학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0	
	4	1	전필	금융논문작성(Finance Research Paper Writing) ○금융시계열분석(Financial Time Series Analysis) ○파생금융시장론(Derivative Markets Analysis)	경제학과 경제학과 경제학과	기존 기존 기존	1-1-0 3-3-0 3-3-0
			전선	금융통계(Financial Statistics)	통계학과	기존	3-3-0
2		전필	○금융리스크관리(Financial Risk Management)	경제학과	기존	3-3-0	
		전선	게임과협상전략(Game Theory) 금융공학(Financial Engineering)	경제학과 경제학과	기존 신설	3-3-0 3-3-0	

※ 총 70학점(전필 31학점 + 전선 39학점)

※ 연계전공 : 전공필수과목 포함하여 43학점 이상 이수

※ 부전공 : 부전공필수과목(○표시) 포함하여 21학점 이상 이수

5. 동아시아다문화(Multiculturalism and East Asian Studies)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의험
2	2	전필	동아시아다문화의이해 (Understanding East Asia & Multiculturalism)	정치외교학과	신설	3-3-0
		전선	민족주의특강(Theories & Practices of Nationalism) 다문화사회론(Sociology of Multicultural Society) 문화와권력(Culture and Power) 동남아시아정치론(Politics of Southeast Asia)	정치외교학과 사회학과 고고문화인류학과 정치외교학과	신설 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0
3	1	전선	동아시아의삶과문화(Life and Culture in East Asia) 이민정책론(Immigration Policies) 중국지리(Geography of China) 동남아시아의역사와문화 (History and Culture of the Southeast Asia) 현대일본사회의이해(Contemporary Japanese Society) 중국정치론(Politics of China) 동부및동남아시아지역지리 (Geography of East and South-East Asia) 동아시아문명의발생과전개(Rise of East Asian Civilization) 러시아의정치와외교(Russian Politics and Diplomacy)	고고문화인류학과 사회학과 지리교육과 사학과 일본학과 정치외교학과 지리교육과 고고문화인류학과 정치외교학과	기존 신설 기존 기존 기존 기존 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0
			2	전선	일본지리와생활(Japanese Geography and Lifestyle) 일본사회와동아시아(Japanese Society and East Asia) 동남아의민족과문화(People and Cultures in Southeast Asia) 동아시아의역사와문화(History and Culture of East Asia)	일본학과 일본학과 고고문화인류학과 사학과
	4	1	전선	동서양의문명교류(Cultural Exchange between East and West) 해외지역연구연습(Practice in Area Studies) 중국현대정치사(Current Political History of China) 일본전통예술과문학 (Traditional Japanese Arts and Literature) 북한정치론(Government & Politics of North Korea) 동북아국제관계론 (International Relations in North-East Asia)	고고문화인류학과 정치외교학과 사학과 일본학과 정치외교학과 정치외교학과	기존 기존 기존 기존 기존 기존
4	2	전선	Migration and Multiculturalism 동아시아와아세안(ASEAN and East Asian Regionalism) 일본경제와글로벌산업 (Japan Economy and Global industry) 사회복지와문화다양성(Diversity and Social Welfare) 현대중국인물론(Theory of Modern Chinese Person)	국제인문사회학부 정치외교학과 일본학과 사회복지학과 중어중문학과	기존 기존 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-3-0

※ 전공필수과목 포함하여 42학점 이상 이수

※ 전공필수과목 포함하여 21학점 이상 이수 시 부전공을 이수한 것으로 인정

6. 에너지융합공학(Energy Convergence Major)

학년	학기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의험
2	1	전선	환경화학(Environmental Chemistry)	환경공학과	기존	3-3-0
	2	전필	○에너지융합개론(Introduction to Energy Convergence)	전자재료공학등 5개 학과	기존	3-3-0
3	1	전필	○에너지소재공학(Energy Materials Engineering)	환경공학과	기존	3-3-0
			○에너지환경(Energy and Environment)	환경공학과	기존	3-3-0
			○에너지융합개론(Introduction to Energy Convergence)	환경공학과 등 3개 학과	기존	3-3-0
	전선	유체역학(Fluid Mechanics)	토목공학과	기존	3-3-0	
		반도체공학입문(Introduction to Semiconductor Engineering)	정보소재공학	기존	3-3-0	
		회로이론 1(Circuit Theory 1)	전기공학과	기존	3-3-0	
		화학열역학 1(Chemical Engineering Thermodynamics 1)	화학공학부	기존	3-3-0	
		철강재료학(Ferrous Materials)	금속시스템공학	기존	3-3-0	
		신재생에너지실험(New & Renewable Energy Lab)	반도체과학기술	기존	3-2-2	
		신재생에너지실험(New & Renewable Energy Lab)	전자재료공학	기존	3-1-4	
고분자화학 1(Polymer chemistry 1)	고분자나노공학	기존	3-3-0			
열역학 1(Energy Thermodynamics 1)	자원에너지공학	기존	3-3-0			
3	1	전필	○에너지제조및공정(Energy Generation and Process)	환경공학과	기존	3-3-0
			○에너지시스템공학(Energy System Engineering)	환경공학과	기존	3-3-0
	전선	반도체소자공학(Semiconductor Device Engineering)	정보소재공학	기존	3-3-0	
		폐기물공학(Waste Engineering)	환경공학과	기존	3-3-0	
		석유천연가스공학(Petroleum and natural gas engineering)	자원에너지공학	기존	3-3-0	
		자성정보재료(Magnetic IT Materials)	정보소재공학	기존	3-3-0	
		반응공학 1(Chemical Reaction Engineering 1)	화학공학부	기존	3-3-0	
		열역학(Thermodynamics)	반도체과학기술	기존	3-3-0	
		전력시스템운영및제어(Power System Operation and Control)	전기공학과	기존	3-3-0	
		4	1	전선	주조공학(Foundry Engineering)	금속시스템공학
수문학(Hydrology)	토목공학과				기존	3-3-0
고분자가공실습 1(Polymer Processing & Practice 1)	고분자나노공학				기존	3-2-2
고분자전자광학실습 1 (Polymer Photonics and Electronic & Practice 1)	고분자나노공학				기존	3-2-2
고분자구조물성학(Polymer Structure and Properties)	유기소재섬유공학				기존	3-3-0
전력시스템공학(Power System Engineering)	전기공학과				기존	3-3-0
연료전지(Fuel Cell)	전자재료공학				기존	3-3-0
반도체재료성장(Semiconductors Growth)	반도체과학기술				기존	3-3-0
바이오에너지공학(Bioenergy Engineering)	환경공학				기존	3-3-0
4	2				전선	열및물질전달 (Heat and Mass Transfer)
		구조역학 1(Structural Mechanical 1)	토목공학과	기존		3-3-0
		산업용소재공학 1(Industrial Materials Engineering 1)	유기소재섬유공학	기존		3-3-0
		금속공학실험 4(Metallurgical Engineering Lab.4)	금속시스템공학	신설		3-0-6
		고분자전자재료(Polymer Electronics)	유기소재섬유공학	기존		3-3-0
		태양전지재료및소자(Solar Cell Materials & Devices)	전자재료공학	기존		3-3-0
		에너지전환공정평가및설계 (Feasibility Study of Energy Conversion Process)	자원에너지공학	기존		3-2-2

○ 표시: 부전공 필수과목 중 2학년 2학기 전필'에너지융합개론'과목은 필수이며, 3학년1학기, 3학년2학기 전공필수 과목 중 2과목을 선택하여 이수해야 함

※ 전공필수과목 포함하여 36학점 이수

7. 신한류문화콘텐츠(The Cultural Contents of New Korean Wave Major)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학 강 실 점 의 습
2	2	전선	영상미디어예술(Visual Media Art)	건축공학과 사학과	신설	3-3-0
			디지털표현기술(Digital Design Presentation Technique)		기존	3-2-2
			아메리카역사와문화 (History and Culture of South and North America)		기존	3-3-0
			문화디자인워크숍(Culture Design Workshop)		기존	3-2-2
3	1	전필	○창의적콘텐츠발상법(Thinking Creative Contents)	산업디자인학과	신설	3-3-0
		전선	문화콘텐츠서비스론(Access to Cultural Contents) 문화브랜딩과콘텐츠(Culture Branding & Contents)	문헌정보학과 산업디자인학과	신설 기존	3-3-0 3-2-2
	2	전선	동아시아한류문화교류사(History of Korean Cultural Exchange with the East Asia)	사학과	기존	3-3-0
			영상문화콘텐츠분석(Video Culture and Content Analysis)	프랑스학과	기존	3-3-0
			영상스토리텔링(Visual Storytelling)	산업디자인학과	신설	3-3-0
			멀티미디어콘텐츠제작(Multimedia Contents Production) 한국음악기획·제작및시연 (Planning·Production and Demonstration in Korean Music)	소프트웨어공학과 한국음악학과	대체 대체	3-3-0 3-2-2
4	1	전필	○문화콘텐츠체험및탐사(The Work Study & Research Program for Cultural Content) ○한류문화빅데이터처리 (Korean Wave Cultural Big Data Processing)	문헌정보학과 소프트웨어공학과	기존 신설	3-3-0 3-3-0
		전선	한류문화조사분석(Survey and Analysis of Culture Data)	통계학과	신설	3-3-0
	2	전선	영상문학론(Visual Art and Literature)	프랑스학과	기존	3-3-0
			문화데이터시각화(Culture Data Visualization)	통계학과	신설	3-3-0
			문화콘텐츠관리기술(Cultural Contents Management) 전시공간설계(Exhibition Space Design) 한류문화콘텐츠프로젝트 (Korean Wave Cultural Contents Project)	문헌정보학과 건축공학과 소프트웨어공학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0

○ 표시: 부전공 필수과목

※ 전공필수학점 포함 36학점 이상

8. 국제개발협력(International Development Cooperation Major)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
1	2	전필	○Introduction to International Development	국제인문사회학부	기존	3-3-0
	1	전선	국제보건의학해(Introduction to Global Health)	간호학과	기존	2-2-0
		전선	동아시아의삶과문화(Life & Culture in East Asia)	고고문화인류학과	기존	3-3-0
2	2	전선	International Peace and Security	국제인문사회학부	기존	3-3-0
			Global Issues in Development	국제인문사회학부	기존	3-3-0
3	1	전선	Science, Technology, and Globalization	국제인문사회학부	신설	3-3-0
			국제개발협력과한국 (International Development Cooperation & Korea)	정치외교학과	기존	3-3-0
			현대외교정책론(Theories of Foreign Policy)	정치외교학과	기존	3-3-0
			젠더와세계정치(Gender & Global Politics)	정치외교학과	기존	3-3-0
			지방정치론(Local Politics)	정치외교학과	기존	3-3-0
			국제경제학(International Economics)	경제학과	기존	3-3-0
			빈곤과불평등(Studies on Inequality and Poverty)	사회학과	기존	3-3-0
			International Development and Cooperation	미국 조지아대	기존	4-4-0
			국제사회복지론(International Social Welfare)	사회복지학과	기존	3-3-0
			International Political Economy	국제인문사회학부	기존	3-3-0
ODA Policies in Global Development Strategy	국제인문사회학부	기존	3-3-0			
Culture and International Relations	국제인문사회학부	기존	3-3-0			
Global Innovation and Development	국제인문사회학부	신설	3-3-0			
후생복지경제학(Welfare Economics)	경제학전공	기존	3-3-0			
국제금융시장론(International Financial Market)	경제학전공	기존	3-3-0			
도시및지역경제학(Urban & Regional Economics)	경제학전공	기존	3-3-0			
국제개발협력의정치학 (Politics of International Development Cooperation)	정치외교학과	기존	3-3-0			
아프리카정치론(African Politics)	정치외교학과	기존	3-3-0			
자유주의와사회주의(Liberalism & Socialism)	정치외교학과	기존	3-3-0			
소셜미디어의사회학(Sociology of Social Media)	사회학과	기존	3-3-0			
이민정책론(Immigration Policies)	사회학과	기존	3-3-0			
아동복지론(Child Welfare)	사회복지학과	기존	3-3-0			
3	2	전선	International Organizations and Global Governance	국제인문사회학부	기존	3-3-0
			International Ethics and Social Justice	국제인문사회학부	기존	3-3-0
			Politics of the Developing World	국제인문사회학부	기존	3-3-0
			Entrepreneurship in Developing Countries	국제인문사회학부	기존	3-3-0
			정치경제학(Political Economics)	농업경제학전공	기존	3-3-0
			환경및자원경제학(Environmental and Resource Economics)	경제학전공	기존	3-3-0
			문화경제학(Cultural Economics)	경제학전공	기존	3-3-0
			화폐금융이론및정책(Economics of Money & Banking)	경제학전공	기존	3-3-0
			식품·소비자경제학(Food & Consumer Economics)	경제학전공	기존	3-3-0
			동아시아정치경제론(Political Economics of East Asia)	경제학전공	기존	3-3-0
			시민담론연구(Studies on Civic Discourse)	정치외교학과	기존	3-3-0
			정치발전론(Issues of Political Development)	정치외교학과	기존	3-3-0
			사회복지와인권(Human Rights and Social Welfare)	사회복지학과	기존	3-3-0

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
4	1	전선	Special Topics in Global Affairs : International Development	국제 학부	기존	3-3-0
			Understanding International Law	지미카터국제 학부	기존	3-3-0
			Development Management	지미카터국제 학부	기존	3-3-0
			Advanced Seminar on the Global South	국제 학부	기존	3-3-0
			해외지역연구연습(Practice in Area Studies)	정치외교학과	기존	3-3-0
			미국외교정책론(Foreign Policies of the U.S.)	정치외교학과	기존	3-3-0
			동북아국제관계론(International Relations of Northeast Asia)	정치외교학과	기존	3-3-0
	공공외교이론과실제(Public Diplomacy in Theory and Practice)	정치외교학과	기존	3-3-0		
	경제발전론(Economic Development)	경제 학전공	기존	3-3-0		
	2	전선	International Negotiation	국제 학부	기존	3-3-0
			Migration and Multiculturalism	국제 학부	기존	3-3-0
			중동정치론(Middle East Politics)	정치외교학과	기존	3-3-0
			농촌개발론(Rural Development)	농업경제학과	기존	3-3-0
			자원봉사론(Volunteerism in Social Welfare)	사회복지학과	기존	3-3-0
사회적경제론·이론과실제 (Theory and Practice of Social Economy)			경제 학전공	기존	3-3-0	
국제기구와유엔정치론 (International Organizations & Politics of the U.N.)			정치외교학과	기존	3-3-0	
동아시아와아세안(ASEAN & East Asian Regionalism)	정치외교학과	기존	3-3-0			

○ 표시 : 부전공 필수과목

※ 전공필수과목 포함하여 42학점 이상 이수

9. 창의융복합시스템공학(System Engineering of Creative Convergence Major)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습	
2	2	전필	○나노바이오공학개론(Introduction to Nano-Bio Engineering)	나노바이오기계시스템	변경	3-3-0	
3	1	전필	○마이크로프로세서및실험(Microprocessor & Lab)	전자공학부	기존	3-2-2	
			○생체계측및실험 1 (Biomedical Measurement and Lab. 1)				부전공 택 1
3	1	전선	○전기화학개론(Introduction to Electrochemistry)	나노바이오기계시스템	신설	3-3-0	
			공학설계기초(Introduction of Engineering Design) 데이터통신(Data Communication) 운영체제(Operating System) 바이오메카닉스활용및실습 1 (Biomechanics Application and Lab. 1)	기계설계공학전공 IT지능정보공학과 IT지능정보공학과 헬스케어기기공학	기존 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0 3-2-2	
3	2	전필	○기계요소설계(Mechanical Component Design)	부전공 택1	기계설계공학전공 IT지능정보공학과	변경 기존	3-3-0 3-3-0
			○데이터베이스(Database)				
3	2	전선	임베디드시스템(Embedded System)	전자공학부	기존	3-3-0	
			생체모사기술(Biomimetics) 의료기기학 2(Biomedical Equipment 2) 유닉스시스템(Unix System) 바이오메카닉스활용및실습 2 (Biomechanics Application and Lab. 2)	나노바이오기계시스템 헬스케어기기공학 IT지능정보공학과 헬스케어기기공학	기존 기존 변경 기존	3-3-0 3-3-0 3-2-2 3-2-2	
4	1	전선	로봇공학(Robotics)	전자공학부	기존	3-3-0	
			디지털논리공학(Digital Logic Engineering) CAD및실습(Computer Aided Design & Practice) 친환경자동차공학(Eco-automotive Engineering) 고령친화시스템공학(Gerontological Healthcare Engineering) 병원정보시스템(Gerontological Healthcare Engineering)	전자공학부 전자공학부 기계설계공학전공 나노바이오기계시스템 헬스케어기기공학 헬스케어정보공학	기존 기존 기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-2-2 3-3-0 3-3-0 3-3-0	
4	2	전선	알고리즘(Algorithm)	전자공학부	기존	3-3-0	
			CAD응용및실습(Computer Aided Design Application & Proactice) 바이오기기설계(Bioinstrument Design) 헬스케어기기디자인(Healthcare Equipment Design) IT융복합통섭연구(IT Consilience Research)	기계설계공학전공 나노바이오기계시스템 헬스케어기기공학 헬스케어정보공학	신설 기존 기존 기존	3-2-2 3-3-0 3-3-0 3-0-6	

○ 표시: 부전공 필수과목

※ 개설과목 중 36학점 이수

10. 스마트융합미디어학(Smart Convergence Media Major)

학년	학기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
3	1	전선	미디어와대중문화(Media and Popular Culture)	신문방송학과	기존	3-3-0
			과학혁명(Scientific Revolution)	과학학과	기존	3-3-0
			과학기술과커뮤니케이션 (Science Technology and Communication)	과학학과	기존	3-3-0
			JAVA프로그래밍(Java Programming)	컴퓨터공학부	기존	3-2-2
			지능정보사회와미디어(Information Society and Intelligent Media)	신문방송학과	기존	3-3-0
			TV제작실습(TV Production Practice)	신문방송학과	기존	3-2-2
	2	전선	4차산업혁명과사회변화(the 4th Industrial Revolution & Social Change)	과학학과	기존	3-3-0
			유비쿼터스와정보사회론 (Theories of Information and Ubiquitous Society)	신문방송학과	기존	3-3-0
			스토리보딩(Story Boarding)	산업디자인학과	기존	3-2-2
			미디어기획과수용자(Media Programming and Audience)	신문방송학과	기존	3-3-0
			디지털매체철학(Philosophy of Digital media)	과학학과	기존	3-3-0
			과학기술과인간(Science/Technology & Human Being)	과학학과	기존	3-3-0
			영상특수효과(Visual Effects)	산업디자인학과	기존	3-2-2
			자료구조(Data Structures)	컴퓨터공학부	기존	3-3-0
데이터베이스(Database)	컴퓨터공학학부	기존	3-3-0			
4	1	전선	과학기술과예술(Science & Technology and Art)	과학학과	기존	3-3-0
			이미지컨셉메이킹(Image Concept Making)	산업디자인학과	기존	3-2-2
			네트워크사회와빅데이터저널리즘 (Network Society and Big Data Journalism)	신문방송학과	기존	3-3-0
			기술과문명(Technology and Civilizations)	과학학과	기존	3-3-0
			토론의이론과실제(Discussion of Theory and Practice)	신문방송학과	기존	3-3-0
			기초일러스트이해(Basic Illustration)	산업디자인학과	기존	3-2-2
			웹프로그래밍(Web Programming)	컴퓨터공학부	기존	3-3-0
	2	전선	방송통신매체론(Broadcast and Communication Media)	신문방송학과	기존	3-3-0
			스마트미디어캡스톤디자인(Smart Media Capstone Design)	신문방송학과	기존	3-3-0
			한국과학문명사(Science and Civilization in Korea)	과학학과	기존	3-3-0
			이미지컨셉팅(Image Concepting)	산업디자인학과	기존	3-2-2
			인공지능(Artificial Intelligence)	컴퓨터공학부	기존	3-3-0
			매스컴특강(Special Topics in Mass Media)	신문방송학과	기존	3-3-0

11. 라틴아메리카통상학(Latin American Trade and Commerce Major)

학년	학기	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
3	1	**기초스페인어 1(Basic Spanish 1)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		중급스페인어 1(Intermediate Spanish 1)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		**스페인어회화입문 1(Spanish Conversation Introduction 1)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		스페인어작문 1(Spanish Composition 1)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		**무역상무론(Foreign Trade Administration)	무역학과	기존	3-3-0
		미시경제론(Microeconomic Theory)	무역학과	기존	3-3-0
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	무역학과	기존	3-3-0
	인터넷무역실무(Practice of Internet Trade)	무역학과	기존	3-3-0	
	2	중급스페인어강독2 (Reading in Intermediate Spanish 2)	스페인·중남미학과	신규	3-3-0
		스페인어회화입문 2(Spanish Conversation Introduction 2)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		스페인어작문 2(Spanish Composition 2)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		기초스페인어 2(Basic Spanish 2)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		국제경영학(International Business Administration)	무역학과	기존	3-3-0
		국제무역입문(Introduction to International Economics)	무역학과	기존	3-3-0
**국제무역이론(International Trade Theory)		무역학과	기존	3-3-0	
3	1	영화로보는스페인어권문화(Hispanic Culture on Film)	스페인·중남미학과	신규	3-3-0
		중남미사회의이해(Understanding of Latin American Society)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		중남미정치이해(Understanding of Latin American Politics)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
	2	국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	무역학과	기존	3-3-0
		무역영어회화 (International Business English Conversation and Capstone Design)	무역학과	기존	3-3-0
		국제마케팅(International Marketing)	무역학과	기존	3-3-0
		무역결제론(International Trade Payments)	무역학과	기존	3-3-0
4	1	**중남미지역의 이해(Understanding of Latin America)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		중남미경제이해(Understanding of Latin American Economy)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		**국제통상정책론(World Commercial Policy)	무역학과	기존	3-3-0
	2	글로벌기업론(Global Corporation)	무역학과	기존	3-3-0
		해외시장조사론(Overseas Market Research)	무역학과	기존	3-3-0
		미디어스페인어(Media Spanish)	스페인·중남미학과	신규	3-3-0
		남미의이해(Understanding of South America)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
5	1	중남미무역과통상(Trade and Commerce)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		경제통합론(International Economic Integration)	무역학과	기존	3-3-0
		서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	무역학과	기존	3-3-0
	2	국제기업사례(Case Studies on International Companies)	무역학과	기존	3-3-0
		FTA와WTO법(FTA & WTO)	무역학과	기존	3-3-0
		비즈니스스페인어 (Business Spanish)	스페인·중남미학과	신규	3-3-0
		중남미지역학세미나(Special Topics in Latin American Studies)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
6	2	중남미근현대사(Latin American Modern History)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
		멕시코중미카리브지역의이해 (Understanding of Mexico, Central America and the Caribbean)	스페인·중남미학과	기존	3-3-0
7	2	세계지역론(Topics in the Global Area)	무역학과	기존	3-3-0

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

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

12. 일본통상학(Japanese Trade and Commerce Major)

학년	학기	학수 구분	과목명(영문명)	학강실 점의습	개설학과	비고	
1	1	전필	일본어발음의이해(Understanding of Japanese Pronunciation)	3-3-0	일본학과	기존	
2	1	전필	일본어문법의이해(Understanding of Japanese Grammar)	3-3-0	일본학과	기존	
			일본학개론(Introduction to Japanology)	3-3-0	일본학과	기존	
	전선	일본어회화 1(Japanese Conversation 1)	3-3-0	일본학과	기존		
		일본작가의이해(Understanding of Japanese Writers)	3-3-0	일본학과	기존		
		일본어와한자(Japanese and Chinese Character)	3-3-0	일본학과	기존		
		미시경제론(Microeconomic Theory)	3-3-0	무역학과	기존		
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	3-3-0	무역학과	기존		
		무역계약론(International Commercial Contract)	3-3-0	무역학과	기존		
	2	전필	무역상무론(Foreign Trade Administration)	3-3-0	무역학과	기존	
			국제무역이론(International Trade Theory)	3-3-0	무역학과	기존	
		전선	일본수필(Japanese Essay)	3-3-0	일본학과	기존	
			일본역사의이해(Understanding of Japanese History)	3-3-0	일본학과	기존	
			일본대중문화의이해(Understanding of Japanese Popular Culture)	3-3-0	일본학과	기존	
			일본어강독 2(Reading in Japanese 2)	3-3-0	일본학과	기존	
국제경영학(International Business Administration)	3-3-0		무역학과	기존			
국제무역론입문(Introduction to International Economics)	3-3-0		무역학과	기존			
3	1	전필	일본근현대문학사 (Modern and Contemporary Literary History of Japan)	3-3-0	일본학과	기존	
			전선	국제운송보험론(Marine & Transportation Insurance)	3-3-0	무역학과	기존
	무역영어회화(International Business English Conversation)	3-3-0		무역학과	기존		
	국제마케팅(International Marketing)	3-3-0		무역학과	기존		
	일본소설(Japanese Novel)	3-3-0		일본학과	기존		
	2	전선	국제통상정책론(World Commercial Policy)	3-3-0	무역학과	기존	
			글로벌기업론(Global Corporation)	3-3-0	무역학과	기존	
	4	1	전선	일본어통역연습(Practice in Japanese Literature)	3-3-0	일어일문학과	기존
				일본드라마와영화(Japanese Drama&Movie)	3-3-0	일어일문학과	기존
				경제통합론(International Economic Integration)	3-3-0	무역학과	기존
서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)				3-3-0	무역학과	기존	
국제기업사례(Case Studies on International Companies)				3-3-0	무역학과	기존	
FTA와WTO법(FTA & WTO)				3-3-0	무역학과	기존	
2		전선	비즈니스실무일본어(Practical Japanese on Business)	3-3-0	일어일문학과	기존	
			일본경제와글로벌산업(Japan Economy and Global industry)	3-3-0	일어일문학과	기존	
			세계지역론(Topics in the Global Area)	3-3-0	무역학과	기존	

※ 일본학과 개설과목 중 전필과목 포함하여 18학점 이상 이수
 무역학과 개설과목 중 전필과목 포함하여 18학점 이상 이수

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

학 년	학 기	과목명(영문명)	과목 개설학과	비고	학강실 점의습
1	2	국제무역입문(Introduction to International Economics)	무역학과	기존	3-3-0
2	1	독일어연습 1(German Practice 1)	독일학과	기존	3-3-0
		독일어작문1 (German Composition 1)	독일학과	기존	3-3-0
		독일어텍스트번역연습(Translate Practice of German Text)	독일학과	변경	3-3-0
		**무역상무론(International Business Transaction)	무역학과	변경	3-3-0
		미시경제론(Microeconomic Theory)	무역학과	기존	3-3-0
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	무역학과	기존	3-3-0
	2	독일어연습 2(German Practice 2)	독일학과	기존	3-3-0
		독일어작문2 (German Composition 2)	독일학과	기존	3-3-0
		독일어구문연습 (Practice in German Phraseology)	독일학과	기존	3-3-0
		국제경영학(International Business Administration & Capstone Design)	무역학과	변경	3-3-0
3	1	**국제무역이론(International Trade Theory)	무역학과	기존	3-3-0
		무역서신영어(International Business English Writing & Capstone Design)	무역학과	변경	3-3-0
		무역계약론(International Commercial Contract)	무역학과	기존	3-3-0
		**독일어연습 3(German Practice 3)	독일학과	변경	3-3-0
	2	독일문예사조(Survey of Trends in German Literature and Art)	독일학과	기존	3-3-0
		국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	무역학과	기존	3-3-0
		무역영어회화(International Business English Conversation & Capstone Design)	무역학과	변경	3-3-0
		국제마케팅(International Marketing & Capstone Design)	무역학과	변경	3-3-0
		무역결제론(International Trade Payments)	무역학과	기존	3-3-0
		**독일문화사(History of German Culture)	독일학과	기존	3-3-0
4	1	독일어연습 4(German Practice 4)	독일학과	변경	3-3-0
		독어화용론연습 (Practice in German Pragmatics)	독일학과	변경	3-3-0
		**국제통상정책론(World Commercial Policy)	무역학과	기존	3-3-0
		글로벌기업론(Global Corporation)	무역학과	기존	3-3-0
		해외시장조사론(Overseas Markets Studies)	무역학과	기존	3-3-0
		**스위스지역학(Swiss Studies)	독일학과	기존	3-3-0
		시사독일어(Current German)	독일학과	기존	3-3-0
		베를린의이해(Introduction to Berlin)	독일학과	기존	3-3-0
	경제통합론(International Economic Integration)	무역학과	기존	3-3-0	
	2	서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	무역학과	기존	3-3-0
국제기업사례(Case Studies on International Companies)		무역학과	기존	3-3-0	
5	1	FTA와WTO법(FTA & WTO)	무역학과	기존	3-3-0
		인터넷무역실무(Practice of Internet Trade)	무역학과	기존	3-3-0
		오스트리아지역학(Austrian Studies)	독일학과	기존	3-3-0
		세계지역론(Topics in the Global Area)	무역학과	기존	3-3-0
		국제벤처창업경영론(International Venture Entrepreneurship & Capstone Design)	무역학과	변경	3-3-0
		독일어연습 3, 스위스지역학, 독일문화사 중 택 1			
	2	독일어연습 3, 스위스지역학, 독일문화사 중 택 1			
		무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론 중 택 1			
		독일어연습 3, 스위스지역학, 독일문화사 중 택 1			
		무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론 중 택 1			

※ 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 : 독어독문학과 개설과목 독일어연습 3, 스위스지역학, 독일문화사 중 택 1
 무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론 중 택 1

14. 아프리카통상학(Africa Trade and Commerce Major)

학년	학기	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습		
2	1	○기초프랑스어문법(Elementary French Grammar)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		초급프랑스어회화(Beginning French Conversation)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		영화로읽는아프리카사회와문화(Society and Culture Learning Through Film)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		○프랑스어작문(French Composition)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		미시경제론(Microeconomic Theory)	무역학과	기존	3-3-0		
		해외직접투자론(Foreign Direct Investment)	무역학과	기존	3-3-0		
		○무역상무론(International Business Transaction)	무역학과	변경	3-3-0		
	2	중급프랑스어문법(Intermediate French Grammar)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		중급프랑스어회화(Intermediate French Conversation)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		국제경영학(International Business Administration)	무역학과	기존	3-3-0		
		국제무역입문(Introduction to International Economics)	무역학과	변경	3-3-0		
		○국제무역이론(International Trade Theory)	무역학과	기존	3-3-0		
		무역서신영어(International Business English Writing)	무역학과	기존	3-3-0		
		무역계약론(International Commercial Contract)	무역학과	기존	3-3-0		
3	1	고급프랑스어회화(Advanced French Conversation)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		아프리카비즈니스입문(Introduction to Africa Business)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		프랑스어권디지털자료분석과활용 (Analysis and Application of Digital material in Francophonie)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		국제운송·보험론(International Transportation and Insurance)	무역학과	기존	3-3-0		
		무역영어회화(International Business English Conversation)	무역학과	기존	3-3-0		
		국제마케팅(International Marketing)	무역학과	기존	3-3-0		
		무역결제론(International Trade Payments)	무역학과	기존	3-3-0		
	2	DELF(DELF)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		프랑스소설(French Novel)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0		
		○국제통상정책론(World Commercial Policy)	무역학과	기존	3-3-0		
		글로벌기업론(Global Corporation)	무역학과	기존	3-3-0		
		해외시장조사론(Overseas Market Research)	무역학과	기존	3-3-0		
		4	1	프랑스어코퍼스언어학의이해(Introduction to French Corpus Linguistics)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0
				시사프랑스어(Current French)	프랑스아프리카학과	변경	3-3-0
프랑스어번역연습(Practice in French Translation)	프랑스아프리카학과			기존	3-3-0		
경제통합론(International Economic Integration)	무역학과			기존	3-3-0		
서비스통상론(Commercial Policy for Service Trade)	무역학과			기존	3-3-0		
국제기업사례(Case Studies on International Companies)	무역학과			기존	3-3-0		
FTA와WTO법(FTA & WTO)	무역학과			기존	3-3-0		
2	인터넷무역실무(Practice of Internet Trade)	무역학과	기존	3-3-0			
	프랑스아프리카정치(French-African Politics)	프랑스아프리카학과	기존	3-3-0			
2	세계지역론(Topics in the Global Area)	무역학과	기존	3-3-0			
	국제벤처창업경영론(International Venture Entrepreneurship & Capstone Design)	무역학과	기존	3-3-0			

※ 연계전공 : 프랑스·아프리카학과 개설과목 중 18학점 이상 및 무역학과 개설과목 중 18학점 이상 이수

※ 필수과목 : 프랑스·아프리카학과 개설과목 기초프랑스어문법, 프랑스어작문 (6학점)

무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론 중 택 2 (6학점)

※ 연계부전공 : 프랑스·아프리카학과 개설과목 중 12학점 이상 및 무역학과 개설과목 중 9학점 이상 이수

※ 필수과목 : 프랑스·아프리카학과 개설과목 기초프랑스어문법, 프랑스어작문 중 택 1 (3학점)

무역학과 개설과목 무역상무론, 국제무역이론, 국제통상정책론 중 택 1 (3학점)

15. 영상미디어인문학(Human Media Audiovisual Major)

학년	학기	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
2	1	프랑스영화(French Film)	프랑스·아프리카학과	기존	3-3-0
		국어학의이해(Understanding Korean Linguistics)	국어국문학과	기존	3-3-0
	2	극작세미나-시나리오창작실습(Creative of Scenario)	프랑스·아프리카학과	기존	3-2-2
		영화로보는스페인어권문화(Hispanic Culture on Film)	스페인·중남미학과	변경	3-3-0
3	1	영화영상콘텐츠기획(Film and Video Art Content Planning)	프랑스·아프리카학과	기존	3-3-0
		현대소설론(Studies in Korean Modern Novel)	국어국문학과	기존	3-3-0
		중국현대소설과영화(Modern Chinese Novel & Movie)	중어중문학과	기존	3-3-0
		멀티미디어일본어(Multimedia Japanese)	일본학과	변경	3-3-0
		중남미문학과젠더(Latin American Literature and Gender)	스페인·중남미학과	변경	3-3-0
	2	영화영상제작실습(Practice Making of Film & Video Art)	프랑스·아프리카학과	기존	3-2-2
		구비문학론(Korean Oral Literature)	국어국문학과	기존	3-3-0
		일본영상문화의이해(Understanding of Japanese Cinema Culture)	일본학과	기존	3-3-0
		독일드라마의이해(Introduction to German Drama)	독일학과	변경	3-3-0
		현대영미시(Modern Poetry)	영어영문학과	기존	3-3-0
4	1	일본드라마와영화(Japanese Drama)	일본학과	변경	3-3-0
		예술철학과사랑(Philosophy of Art, and Love)	철학과	기존	3-3-0
	2	독일어권영화의이해(Introduction to German Film)	독일학과	변경	3-3-0

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

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

16. 공공행정인문학(Public Administration and Humanities Major)

학년	학기	학수구분	과목명(영문명)	과목개설학과	신설여부	학강실점의습
2	1	전필	○행정조직론(Administrative Organization Theory)	행정학과	기존	3-3-0
			행정조사방법론(Research Methods in Public Administration)	행정학과	기존	3-2-2
	전선	인식론(Theory of Knowledge)	철학과	기존	3-3-0	
		논리학(Symbolic Logic)	철학과	기존	3-3-0	
		서양고대철학(Ancient Western Philosophy)	철학과	기존	3-3-0	
		기획론(Planning Theory)	행정학과	기존	3-3-0	
	2	전필	○윤리학(Ethics)	철학과	기존	3-3-0
			○정책학(Policy Science)	행정학과	기존	3-3-0
	전선	형이상학(Metaphysics)	철학과	기존	3-3-0	
	3	1	전필	○성리학(Neo-Confucianism)	철학과	기존
○지방행정론(Local Administration)				행정학과	기존	3-2-2
전선		정의와사회윤리(Justice and Social Ethics)	철학과	기존	3-3-0	
		행정철학(Philosophy of Public Administration)	행정학과	기존	3-3-0	
2		전선	동양정치사상(Oriental Political Thought)	철학과	기존	3-3-0
			서양철학고전읽기(Readings in Classics of Western Philosophy)	철학과	기존	3-3-0
			언어철학(Philosophy of Language)	철학과	기존	3-3-0
			실용논리(Logic in Practice)	철학과	기존	3-3-0
인사행정론(Public Personnel Administration)		행정학과	기존	3-3-0		
재무행정론(Financial Administration)		행정학과	기존	3-3-0		
4	1	전선	동양철학고전읽기(Readings in Classics of Oriental Philosophy)	철학과	기존	3-3-0
			과학철학(Philosophy of Science)	철학과	기존	3-3-0
			지역개발정책(Regional Development Policy)	행정학과	기존	3-3-0
			정책분석론(Policy Analysis)	행정학과	기존	3-3-0
	2	전선	한국근세철학(Modern Korean Philosophy)	철학과	기존	3-3-0
			합리적판단과의사결정(Rational Judgment and Decision)	철학과	기존	3-3-0
			정책평가론(Policy Evaluation)	행정학과	기존	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

17. 문화ICT학(Culture ICT Major)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문명)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
3	1	전필	컴퓨터정보처리(Computer Information Processing)	문헌정보학과	기존	3-3-0
			한국고대사(Ancient History of Korea)	사학과	기존	3-3-0
			국어자료정보처리론 (Computer Processing of Korean Language)	국어국문학과	기존	3-3-0
			한국문학비평(Korean Literary Criticism)	국어국문학과	기존	3-3-0
	2	전필	사회조사방법론(Social Survey Methods)	통계학과	기존	3-3-0
			데이터베이스론(Introduction to Database)	문헌정보학과	기존	3-3-0
4	1	택 3 과목 이수	정보커뮤니케이션과네트워크 (Information Communication & Network)	문헌정보학과	기존	3-3-0
			모바일앱 프로그래밍 (Mobile Application Programming)	소프트웨어공학과	기존	3-3-0
			데이터베이스(Database)	소프트웨어공학과	기존	3-3-0
			고서와스토리텔링 (Classical Sino-Korean Literature and Stroytelling)	국어국문학과	기존	3-3-0
	2	택 3 과목 이수	동양의종교와문화 (Religion and Culture of the East Asia)	사학과	기존	3-3-0
			고급웹프로그래밍(Advanced Web Programming)	소프트웨어공학과	기존	3-3-0
			공연문화예술론(Performing Culture and Arts)	국어국문학과	기존	3-3-0
			빅데이터분석(Big Data Analysis)	통계학과	기존	3-3-0

※ 필수과목 및 학기별 이수해야 할 과목을 반드시 이수하여 36학점 이수

18. 범중화권문화·비즈니스학(Greater China Culture and Business Major)

학년	학기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
1	2	전선	초급중국어회화(Beginning Chinese Conversation)	중어중문학과	기존	3-3-0
2	1	전선	중급중국어 1(Intermediate Chinese 1)	중어중문학과	기존	3-3-0
			중국고대문학사(History of Ancient Chinese Literature)	중어중문학과	기존	3-3-0
			중국현대사회의이해(Understanding Modern Society of China)	중어중문학과	기존	3-3-0
			중국고대철학(Ancient & Medieval Chinese Philosophy)	철학과	기존	3-3-0
2	전선	디지털차이나(Digital China)	중어중문학과	기존	3-3-0	
3	1	전선	중국도시와인간(Chinese City and Humanity)	중어중문학과	기존	3-3-0
	2	전선	동양정치사상(Oriental Political Thought)	철학과	기존	3-3-0
4	1	전선	행동경제학(Behavioral Economics)	경제학부	기존	3-3-0
			식품마케팅및캡스톤(Agri-Food Marketing and Capstone Design)	농업경제학과	기존	3-3-0
			중국현대작품감상(Appreciation of Contemporary Chinese Literature)	중어중문학과	기존	3-3-0
			비즈니스중국어(Business Chinese)	중어중문학과	기존	3-3-0
	2	전선	중국명시번역과감상(Translation and Appreciation of Classical Chinese Poetry)	중어중문학과	기존	3-3-0
			중국무역투자론(Chinese Trade and Investment)	무역학과	기존	3-3-0

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

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

19. 유무형문화유산학(Tangible and Intangible Cultural Heritage Major)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문명)	개설학과	비고	학강실 점의습
1	2	전선	영미문학배경(Background of English & American Literature)	영어영문학과	기존	3-3-0
2	1	전선	한국의 선사고고학(The Archaeology of Prehistoric Korea)	고고문화인류학과	기존	3-3-0
	2	전선	영어의역사(The History of English) 영미문학강독(Readings in English&American Literature)	영어영문학과 영어영문학과	기존 기존	3-3-0 3-3-0
3	1	전선	한국그릇문화의이해와실습 (The Ceramic Culture of Korea and Practice)	고고문화인류학과	기존	3-3-0
			문화산업과대중문화(Cultural Industry and Mass Culture)	고고문화인류학과	기존	3-3-0
			역사와문화(History and Culture)	고고문화인류학과	기존	3-3-0
	2	전선	생활사와기록문화(History in Life and Archive) 한국사상사(Intellectual History of Korea) 구비문학론(Korean Oral Literature)	사학과 사학과 국어국문학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 3-3-0
4	1	전선	백제문화의이해(Introduction to Paekche Culture)	고고문화인류학과	기존	3-3-0
			국어학의이해(Understanding Korean Linguistics)	국어국문학과	기존	3-3-0
	2	전선	국악교육프로그램개발 (Education Program Development of Korean Traditional Music)	한국음악학과	기존	2-2-0
			판소리연구 1(Study of Pansori 1)	한국음악학과	기존	2-2-0
2	전선	문화기획과전시(Cultural Events and Exhibition)	고고문화인류학과	기존	3-3-0	
		관광과문화유산(Tourism and Anthropology) 공연문화예술론(Performing Culture and Arts) 판소리연구 2(Study of Pansori 2)	고고문화인류학과 국어국문학과 한국음악학과	기존 기존 기존	3-3-0 3-3-0 2-2-0	

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

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

20. 통합사회교육(Integrated Social Studies Education Major)

학 년	학 기	학수 구분	과 목 명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
2	1	전선	(2) **◆경제학원론 1(Principles of Economics 1)	일반사회교육과	기존	3-3-0
			(3) **■역사학개론(Introduction to History)	역사교육과	기존	3-3-0
			(5) **◎중국고중세철학(Ancient & Medieval Philosophy of China)	윤리교육과	기존	3-3-0
2	2	전필	(1) **통합사회교육론(Integrated Social Studies Education)	지리교육과	신설	3-3-0
		전선	(2) **◆사회학(Sociology)	일반사회교육과	기존	3-3-0
			(3) **■한국사개론(Introduction to Korean History)	역사교육과	기존	3-3-0
			(4) **●인문지리학(Human Geography)	지리교육과	기존	3-3-0
			(5) **◎윤리학(Ethics)	윤리교육과	기존	3-3-0
3	1	전선	(1) 통합사회교재연구및지도법(Materials and Methods in Teaching of Integrated Social Studies Education)	지리교육과	신설	3-3-0
			(2) **◆현대사회와 문화(Modern Society and Culture)	일반사회교육과	기존	3-3-0
			(3) **■한국사강독(Readings in Korean History)	역사교육과	기존	3-3-0
			(4) **●세계지리(Geography of World)	지리교육과	기존	3-3-0
			(5) **◎현대윤리학(Contemporary Ethics)	윤리교육과	기존	3-3-0
3	2	전선	(1) 통합사회논리및논술(Logic and Essay Writing in Integrated Social Studies Education)	지리교육과	신설	3-3-0
			(2) **◆정치학(Politics)	일반사회교육과	기존	3-3-0
			(3) **■서양사개론(Introduction to European History)	역사교육과	기존	3-3-0
			(4) **●자연지리학(Physical Geography)	지리교육과	기존	3-3-0
			(5) **◎조선조성리학(Neo-Confusion Philosophy of Chosun)	윤리교육과	기존	3-3-0
4	1	전선	(4) **●한국지리(Geography of Korea)	지리교육과	기존	3-3-0
			(5) **◎윤리학의역사(History of Ethics)	윤리교육과	기존	3-3-0
4	2	전선	(2) **◆법학원론(Introduction to Jurisprudence)	일반사회교육과	기존	3-3-0
			(3) **■동양사개론(Introduction to East Asia History)	역사교육과	기존	3-3-0
			(4) **●지도학(Cartography)	지리교육과	기존	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

21. 연금관리학(Pension Management Major)

영역	학기	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
경영/경제	1	회계원리 (Principles of Accounting)	회계학과	기존	3-3-0
		세무관리 (Tax Management)	회계학과	기존	3-3-0
		마케팅관리론 (Marketing Management)	경영학과	기존	3-3-0
		경영전략 (Business Strategy)	경영학과	기존	3-3-0
		재무관리 (Finance)	경영학과	기존	3-3-0
	2	재무회계 (Financial Accounting)	회계학과	기존	3-3-0
		재정학 (Public Finance)	회계학과	기존	3-3-0
		관리회계 (Management Accounting)	회계학과	기존	3-3-0
		조직행동론 (Organizational Behavior)	경영학과	기존	3-3-0
		세법 (Tax Law)	회계학과	기존	3-3-0
법/행정	1	행정조직론 (Public Organization Theory)	행정학과	기존	3-3-0
		지방행정론 (Local Administration)	행정학과	기존	3-3-0
		행정조사방법론 (Research Methods in Public Administration)	행정학과	기존	3-3-0
		행정법 1 (Administrative Law 1)	행정학과	기존	3-3-0
		회사법 (Company Law)	회계학과	기존	3-3-0
	2	인사행정론 (Public Personnel Administration)	행정학과	기존	3-3-0
		재무행정론 (Public Budgeting & Financial Administration)	행정학과	기존	3-3-0
		정책학 (Policy Science)	행정학과	기존	3-3-0
		조직발전론 (Organizational Development)	행정학과	기존	3-3-0
		공공관계론 (Administrative Public Relations)	행정학과	기존	3-3-0
사회복지	1	사회복지학개론 (Introduction to Social Welfare)	사회복지학과	기존	3-3-0
		사회보장론 (Social Security)	사회복지학과	기존	3-3-0
		장애인복지론 (Social Welfare for the People with Disability)	사회복지학과	기존	3-3-0
		노인복지론 (Social Welfare with the Aged)	사회복지학과	기존	3-3-0
		사회복지윤리와철학 (Ethics and Philosophy in Social Work Practice)	사회복지학과	기존	3-3-0
	2	사회복지실천론 (Social Welfare Practice)	사회복지학과	기존	3-3-0
		자원봉사론 (Volunteer Management)	사회복지학과	기존	3-3-0
		인간행동과사회환경 (Human Behavior and the Social Environment)	사회복지학과	기존	3-3-0
		사회복지정책론 (Social Welfare Policy)	사회복지학과	기존	3-3-0
		산업복지론 (Industrial Social Work)	사회복지학과	기존	3-3-0
기타	1	연금의이해 (The Understanding of the Pension Service)	회계학과	신설	3-3-0
		재무설계 1 (Financial Planning 1)	회계학과	신설	3-3-0
	2	연금제도 (Pension System)	사회복지학과	신설	3-3-0
		재무설계 2 (Financial Planning 2)	회계학과	신설	3-3-0

※ 42학점 이상 이수

※ 각 영역별 12학점 이수하여야 함(최대 15학점까지 이수 가능)

※ 주 전공에서 이수한 전공과목 15학점까지 중복인정 가능함

22. 미래농생명산업(Future of Agricultural Industry Major)

학년	학기	학수구분	과목명(영문)	과목개설학과	신설여부	학강실점의습
2	1	전필	전북혁신도시농생명산업이해 (Understanding of Agricultural Industry in the Jeonbuk Innovation City)	산학협력과	기존	3-3-0
		전필	미래농생명산업길라잡이(Guide for Future of Agricultural Industry)	산학협력과	기존	3-3-0
	2	전필	식물생리학(Plant Physiology)	농생물학과	기존	3-3-0
		전선	동물분자생물학(Animal Molecular Biology)	동물자원과학과	기존	3-3-0
		전선	가축영양학(Animal Nutrition)	동물자원과학과	기존	3-3-0
		전필	농업환경화학(Agro-Environmental Chemistry)	생물환경화학과	기존	3-3-0
		전선	유체역학(Fluid Mechanics)	지역건설공학과	기존	3-3-0
		전선	시설원예학(Greenhouse Horticulture)	원예학과	기존	3-3-0
		전선	동물마이크로바이옴(Animal Microbiome)	동물생명공학과	기존	3-3-0
		전선	발효식품학(Fermented Foods)	식품공학과	기존	3-3-0
		전선	농식품조사분석론(Survey Analysis of Food and Agriculture)	농업경제학	기존	3-3-0
		전선	전작및실습 1(Field Crops and Practice 1)	작물생명과학과	기존	3-2-2
		전선	작물생리학및실험(Crop Physiology & Lab.)	작물생명과학과	기존	3-2-2
		전선	생물열역학(Biological Thermodynamics)	생물산업기계공학과	기존	3-3-0
3	1	전선	분자생물학(Molecular Biology)	원예학과	기존	3-3-0
		전선	수문학(Hydrology)	지역건설공학과	기존	3-3-0
		전선	수목병리학(Forest Pathology)	농생물학과	기존	3-3-0
		전선	가축사양학 2(Animal Production 2)	동물자원과학과	기존	3-3-0
		전선	토양미생물학(Soil Microbiology)	생물환경화학과	기존	3-3-0
		전선	환경독성화학(Environmental Toxic Chemistry)	생물환경화학과	기존	3-3-0
		전필	기초원예학(Introductory Horticulture)	원예학과	기존	3-3-0
		전선	과수원예학및실습(Fruit Science and Practice)	원예학과	기존	3-2-2
		전선	화훼원예학및실습(Floriculture and Practice)	원예학과	기존	3-2-2
		전선	동물생명정보학(Animal Bioinformation)	동물생명공학과	기존	3-3-0
	2	전선	식품가공학1(Food Processing 1)	식품공학과	기존	3-3-0
		전선	식품공학(Food Engineering)	식품공학과	기존	3-3-0
		전선	식품경제학(Food Economics)	농업경제학	기존	3-3-0
		전필	지역발전론(Local Community Development Theory)	농업경제학	기존	3-3-0
		전필	농학실험통계학(Statistics for Agricultural Experiment)	작물생명과학과	기존	3-3-0
		전선	특용작물학및실습 1(Special Crops & Practice 1)	작물생명과학과	기존	3-2-2
		전선	생물생산기계공학및실습(Bioproduction Machinery Engineering & Practice)	생물산업기계공학과	기존	3-2-2
		전선	위생곤충학(Medical Entomology)	농생물학과	기존	3-3-0
	2	전선	식물병해관리(Management of Plant Diseases)	농생물학과	기존	3-3-0
		전선	식육가공학 (Meat Processing)	동물자원과학과	기존	3-3-0
		전선	관개배수공학 2(Irrigation & Drainage Engineering 2)	지역건설공학과	기존	3-3-0
		전선	동물단백체학(Animal Proteomics)	동물생명공학과	기존	3-3-0
전필		식품위생학개론(Introduction to Food Hygieniscs)	식품공학과	기존	3-3-0	
전필		농식품경영·경제학(Agri-Food Management and Economics)	농업경제학	기존	3-3-0	
전선		스마트팜환경제어(Environment Control for Smart Farm)	생물산업기계공학과	기존	3-3-0	
전선		기계요소설계(Design of Machine Elements)	생물산업기계공학과	기존	3-3-0	

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
4	1	전선	생물학적방제 (Biological Control)	농생물학과	기존	3-3-0
		전선	환경오염및복원 (Environmental Pollution and Remediation)	생물환경화학과	기존	3-3-0
		전선	농업시설공학(Agricultural Facility Engineering)	지역건설공학과	기존	3-3-0
		전선	농촌지역계획학(Regional Planning)	지역건설공학과	기존	3-3-0
		전선	동물생명과학연구(Research of Animal Bio Science)	동물생명공학과	기존	3-3-0
		전선	약용작물학(Medicinal Botany)	작물생명과학과	기존	3-3-0
		전선	농업공학(Agricultural Engineering)	생물산업기계공학과	기존	3-3-0
	2	전선	유전공학(Genetic Engineering)	동물생명공학과	기존	3-3-0
		전선	기능성식품학(Functional Food)	식품공학과	기존	3-3-0
		전선	농촌개발론(Rural Development)	농업경제학	기존	3-3-0
		전선	동물발달생물학(Animal Developmental Biology)	동물자원과학과	기존	3-3-0

23. 과학융합빅데이터(Big Data and Science Convergence)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문명)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
2	1	전선	해양환경과학개론(Introduction to Ocean Environmental Science)	지구환경과학과	기존	3-3-0
	2	전필	빅데이터개론(Introduction to Big Data) R입문(Introduction to R)	통계학과 통계학과	신설 기존	3-3-0 3-3-0
		전선	유전학(Genetics) 빅데이터윤리(Ethics of Big Data)	분자생물 과학학과	기존 신설	3-3-0 3-3-0
3	1	전필	파이썬입문(Introduction to Python)	통계학과	기존	3-3-0
		전선	탐색적자료분석(Exploratory Data Analysis)	통계학과	기존	3-3-0
			분자생물학 1(Molecular Biology 1)	분자생물	기존	3-3-0
			생물정보학(Bioinformatics)	분자생물	기존	3-3-0
			기후시스템역학및모델링(Climate System Dynamics and Modeling)	지구환경과학과	기존	3-3-0
	빅데이터와거버넌스(Big Data and Governance)		과학학과	신설	3-3-0	
지구환경및 야외실습 1(Field Study of Earth Environment 1)	지구환경과학과	기존	3-1-4			
2	전필	회귀분석(Regression Analysis)	통계학과	기존	3-3-0	
	전선	데이터시각화(Data Visualization)	통계학과	기존	3-3-0	
		생명공학(Biotechnology)	분자생물	기존	3-3-0	
		기후자료통계분석(Statistical Analysis of Climate Data)	지구환경과학과	기존	3-3-0	
		대기화학및기후변화(Atmospheric Chemistry and Climate Change)	지구환경과학과	기존	3-3-0	
		디지털매체철학(Philosophy of Digitalmedia)	과학학과	기존	3-3-0	
현대물리학사(History of Modern Physics)	과학학과	기존	3-3-0			
4	1	전선	데이터마이닝(Data Mining)	통계학과	기존	3-3-0
			통계적추론(Statistical Inference)	통계학과	기존	3-3-0
			분자유전학(Molecular Genetics)	분자생물	기존	3-3-0
			과학기술과노벨상(Science, Technology, and Nobel Prize)	과학학과	기존	3-3-0
			딥러닝과신약개발(Deep Learning and Drug Development)	분자생물	신설	3-3-0
			대기시스템과학(Atmospheric System Science)	지구환경과학과	기존	3-3-0
	2	전필	기계학습(Machine Learning)	통계학과	기존	3-3-0
		전선	텍스트마이닝(Text Mining)	통계학과	기존	3-3-0
유전체학(Genomics)	분자생물		기존	3-3-0		
4차산업혁명과사회변화(the 4th Industrial Revolution & Social Change)	과학학과		기존	3-3-0		
전통과학콘텐츠(Contents on Traditional Science in Korea)	과학학과		기존	3-3-0		

24. 예술융합창작(Collaborative Arts Creation)

학년	학기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습	
2	2	전선	문화컨텐츠관리기술(Cultural Contents Management Technologies)	문헌정보학과	기존	3-3-0	
			무용감상및비평(Dance Appreciation and Criticism)	무용학과	기존	3-3-0	
			아트 큐레이션(Art Curation)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			문화유산의활용(Use of Cultural property)	고고문화인류학과	기존	3-3-0	
3	1	전필	예술융합창작프로젝트 1 (Interdisciplinary Art Capstone Design 1)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			전선	기초전자음악 1(Introduction to Electric Music 1)	음악과	기존	2-2-0
	2	전선	컴퓨터정보처리(Computer Information Procession)	문헌정보학과	기존	3-3-0	
			동작분석과표현(Movement Analysis and Expression)	무용학과	기존	3-3-0	
			한국전통성악 1(Korean Traditional Song 1)	한국음악학과	기존	2-2-0	
			디지털이미지및영상실습 1(Digital Image and Video Practice 1)	미술학과	기존	3-3-0	
			콘텐츠기획제작(Contents Planning Production)	산업디자인학과	기존	3-3-0	
			머신러닝개론(Introduction to Machine Learning)	기계공학과	기존	3-3-0	
			로컬아트클러스터(Local Art Cluster)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			소셜미디어의사회학(Sociology of Social Media)	사회학과	기존	3-3-0	
			전필	예술융합창작프로젝트 2 (Interdisciplinary Art Capstone Design 2)	예술융합창작	신설	3-3-0
			전선	기초전자음악 2(Introduction to Electric Music 2)	음악과	기존	2-2-0
			창극창작론(Korean Opera Creation Theory)	한국음악학과	기존	2-2-0	
			콘텐츠스토리텔링(Contents Storytelling)	산업디자인학과	기존	3-3-0	
디지털영화영상제작실무 (Practice of Digital Audiovisual & Cinematographic Production)	신문방송학과	기존	3-2-2				
창의적글쓰기(Creative Writing)	예술융합창작	신설	3-3-0				
마이컴프로그래밍응용(Microcomputer Programming Application)	계시스템공학부	기존	3-3-0				
디지털이미지및영상실습2(Digital Image and Video Practice 2)	미술학과	기존	3-3-0				
4	1	전필	예술융합창작프로젝트 3 (Interdisciplinary Art Capstone Design 3)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			전선	디지털음악및영상제작실습(Digital Production of Music and Video)	음악과	기존	2-2-0
	2	전선	미술감상및비평(Fine Art Literature and Criticism)	미술학과	기존	3-3-0	
			뉴미디어아트제작실습(Production of New Media Art)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			스토리작법(Story Writing)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			서양음악감상및비평(Western Music Appreciation and Criticism)	음악과	기존	2-2-0	
			1인미디어콘텐츠(Personal Media Contents Production)	신문방송학과	기존	3-3-0	
			매체비평론(Media Criticism)	신문방송학과	기존	3-3-0	
			전필	예술융합창작프로젝트 4 (Interdisciplinary Art Capstone Design 4)	예술융합창작	신설	3-3-0
			전선	한국음악감상및비평(Korean Music Appreciation and Criticism)	한국음악학과	기존	2-2-0
			무대미술및효과(Stage Arts and Effects)	예술융합창작	신설	3-3-0	
			스튜디오테크닉(Studio Technique)	음악과	기존	2-2-0	
			무용기획제작및시연(Planning Production and Demonstration in Dance)	무용학과	기존	3-3-0	
			문화기획과 전시(Cultural Events and Exhibition)	고고문화인류학과	기존	3-3-0	

※ 전필과목 중 2과목(6학점) 필수 이수하여 총 36학점 이수해야 함

※ 예술융합창작전공은 신입생 선발 시 부전공 이수자를 별도로 모집하지 않으며,

융합전공 교육과정 중도 포기자 중 전필 2과목(6학점)과 전선 15학점, 총 21학점을 이수한 학생에게 부전공을 이수한 것으로 인정함.

25. IAB융합(Fusion program for IAB (IoT, AI, Big data))
<2학년 진입자 용>

학년	학기	학수구분	과목명(영문)	신설여부	학강실점의습
1	1	전필	IAB입문및응용 (Introduction and Applications of IAB)	신설	3-2-2
			IAB프로그래밍 (IAB Programming)	신설	3-2-2
2	2	전필	IAB기초통계 (IAB Basic Statistics)	신설	3-2-2
			IAB개론및기초실습(이공분야) (Introduction to IAB in Practice)	신설	3-2-2
			IAB개론및기초실습(인문사회분야) (Introduction to IAB in Practice)	신설	3-2-2
3	1	전필	IAB사례연구 (IAB Case study)	신설	3-3-0
			클라우드컴퓨팅개론및인공지능기초실습(Cloud Computing and AI Practice)	신설	3-2-2
	2	전필	IAB창의적공학설계 (IAB Capstone Design)	신설	3-2-2
		전선	IAB로봇공학 (IAB Robotics)	신설	3-2-2
4	1	전선	빅데이터개론 (Introduction to Big data)*	신설	3-3-0
			알고리즘 (Algorithm)*	신설	3-3-0
			데이터테크놀로지외커뮤니케이션 (Data Technology(DT) and Communication)	신설	3-2-2
			보건의료빅데이터분석과활용 (Analysis and Application guidelines of Medical Big-data)	신설	3-2-2
			IAB공학과법 (AI Engineering and Law)	신설	3-3-0
2	전선	텍스트마이닝 (Text mining)*	신설	3-3-0	
		딥러닝 (Deep learning)*	신설	3-3-0	
		IAB기술창업전략(Business Strategy for IAB-tech Startups)	신설	3-2-2	
		디지털예술창작실습(Production of Digital Arts)	신설	3-2-2	
		인공지능과새로운인간학 (AI and New Anthropology)	신설	3-3-0	
		4차산업혁명시대의 지능윤리 (Ethics and Applications of Artificial Intelligence (AI) in The Age of 4th Industrial Revolution)	신설	3-3-0	

※ *표시가 된 교과목은 빅데이터혁신공유대학 교육과정과 공동운영

※ IAB개론및기초실습 (Introduction to IAB in Practice) 교과목은 학생의 본전공에 따라 이공분야/인문사회분야 중 하나를 선택하여 이수

※ IAB융합전공은 신입생 선발 시 부전공 이수자를 별도로 모집하지 않으며, 융합전공 교육과정 중도 포기자 중 전필 21학점을 이수한 학생에게 부전공을 이수한 것으로 인정함.

<3학년 진입자 용>

학년	학기	학수구분	과목명(영문)	신설여부	학강실점의습	
3	1	전필	IAB입문및응용 (Introduction and Applications of IAB)	신설	3-2-2	
			IAB프로그래밍 (IAB Programming)	신설	3-2-2	
	2	전필	IAB기초통계 (IAB Basic Statistics)	신설	3-2-2	
			IAB개론및기초실습(이공분야) (Introduction to IAB in Practice) IAB개론및기초실습(인문사회분야) (Introduction to IAB in Practice)	신설 신설	3-2-2 3-2-2	
4	1	전필	IAB사례연구 (IAB Case study)	신설	3-3-0	
			클라우드컴퓨팅개론및인공지능기초실습(Cloud Computing and AI Practice)	신설	3-2-2	
		전선	빅데이터개론 (Introduction to Big data)*	신설	3-3-0	
			알고리즘 (Algorithm)*	신설	3-3-0	
			데이터테크놀로지외커뮤니케이션 (Data Technology(DT) and Communication)	신설	3-2-2	
	보건의료빅데이터분석과활용 (Analysis and Application guidelines of Medical Big-data)	신설	3-2-2			
	IAB 공학과법 (AI Engineering and Law)	신설	3-3-0			
	2	전필	IAB창의적공학설계 (IAB Capstone Design)	신설	3-2-2	
			전선	IAB로봇공학 (IAB Robotics)	신설	3-2-2
				텍스트마이닝 (Text mining)*	신설	3-3-0
딥러닝 (Deep learning)*				신설	3-3-0	
IAB기술창업전략(Business Strategy for IAB-tech Startups)				신설	3-2-2	
디지털예술창작실습(Production of Digital Arts)	신설			3-2-2		
인공지능과새로운인간학 (AI and New Anthropology)	신설			3-3-0		
4차산업혁명시대의 지능윤리 (Ethics and Applications of Artificial Intelligence (AI) in The Age of 4th Industrial Revolution)	신설			3-3-0		

※ *표시가 된 교과목은 빅데이터혁신공유대학 교육과정과 공동운영

※ IAB개론및기초실습 (Introduction to IAB in Practice) 교과목은 학생의 본전공에 따라 이공분야/인문사회분야 중 하나를 선택하여 이수

※ IAB융합전공은 신입생 선발 시 부전공 이수자를 별도로 모집하지 않으며, 융합전공 교육과정 중도 포기자 중 전필 21학점을 이수한 학생에게 부전공을 이수한 것으로 인정함.

26. 에너지신산업(Department of Integrated Energy)

학 년	학 기	학수 구분	과목명(영문)	과목 개설학과	신설 여부	학강실 점의습
2	1	전선	수소연료전지개론 (Introduction to Hydrogen Fuel Cell)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지소재개론 (Introduction to Energy Materials)	에너지신산업	신설	3-3-0
			전기화학에너지저장이론및실험 (Theories on Electrochemical Energy Storage and Laboratory)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지와기술의경제학 (Energy and Technology Economics)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지와기후변화 (Energy and Climate Change)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지환경기술 (Energy and Environmental Technologies)	에너지신산업	신설	3-3-0
			3	2	전선	신에너지공학개론 (New Energy Engineering)
재생에너지공학개론 (Introduction to Renewable Energy Engineering)	에너지신산업	신설				3-3-0
에너지저장공학개론 (Introduction to energy storage)	에너지신산업	신설				3-3-0
전기에너지개론 (Introduction to electrical energy)	에너지신산업	신설				3-3-0
3	1	전선	제로에너지시스템 (Zero Energy System)	에너지신산업	신설	3-3-0
			차세대전력전자및전자기기 (Advanced power electronics and electric machines)	에너지신산업	신설	3-3-0
			화학적에너지수송 (Chemical Energy Transport)	에너지신산업	신설	3-3-0
			AI기반에너지관리 (AI-based energy management)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지통계빅데이터분석 (Machine Learning and Big Data Analytics in Power systems)	에너지신산업	신설	3-3-0
	AI기반에너지안전공학 (AI-based Safe Energy Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0		
	2	전선	에너지반응공학 (Reaction Engineering for Energy Production)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지생산소재공학 (MATERIALS FOR ENERGY PRODUCTION)	에너지신산업	신설	3-3-0
			바이오폐기물에너지공학 (Bio-waste to Energy Conversion Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지저장소재설계 (Convergence of Electrochemical Energy Storage)	에너지신산업	신설	3-3-0
거대에너지저장 (Large Energy Storage System)			에너지신산업	신설	3-3-0	
에너지기후변화정책 (Climate Change and Energy Policy)	에너지신산업	신설	3-3-0			
4	1	전선	수소에너지공학 (Hydrogen Energy Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			전기차배터리공학 (EV Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			차세대에너지저장변환공학 (Advanced Energy Storage/Conversion Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			수소생산과 연료전지응용 (Hydrogen Production & Fuel Cell Application)	에너지신산업	신설	3-3-0
			열에너지변환공학 (Thermal Energy Conversion Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			무선에너지전달 (Wireless Energy Transfer)	에너지신산업	신설	3-3-0
			AI기반시스템최적화 (AI-based System Optimization)	에너지신산업	신설	3-3-0
			스마트그리드 (Smart Grid)	에너지신산업	신설	3-3-0
	풍력에너지공학 (Wind Energy Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-2		
	2	전선	태양에너지공학 (Solar Cell Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			지열에너지공학 (Geothermal Energy Engineering)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지사업타당성평가 (Feasibility Assessment of Energy Projects)	에너지신산업	신설	3-3-0
			에너지신산업이슈연구 (Special topics on New Energy industry)	에너지신산업	신설	3-3-0

※ 에너지신산업전공은 전공필수 과목이 없으며,
 전공 교과목 21학점 이수 시 부전공, 42학점 이수 시 복수전공 수여