

2019학년도 제2학기 융합전공 개설현황

2019. 3. 15.

No.	전공명	주관대학	참여학과	학위명	비고
1	생태조경	생명과학대학	환경생태공학부, 식물자원경제학과, 건축학과, 디자인조형학부	조경학사	
2	사회복지	공공정책대학	공공사회학전공, 국가통계전공, 경제정책학전공, 글로벌경영전공, 통일외교안보전공	문학사	세종캠퍼스
3	과학기술학	문과대학	사회학과, 철학과, 행정학과, 사학과, 한국사학과, 미디어학부	문학사	
4	금융공학	정경대학	수학과, 경영학과, 경제학과, 통계학과, 산업경영공학부	금융공학사	서울캠퍼스 소속 학생에 한함
5	패션디자인 및 머천다이징	사범대학	가정교육과, 경영학과, 심리학과, 디자인조형학부, 미디어학부	문학사	
6	사회규범과행정	정경대학	행정학과, 법학전문대학원*	사회규범과행정학사	
7	PEP(Politics, Economics and Policy)	정경대학	정치외교학과, 경제학과, 행정학과, 통계학과, 경영학과	사회과학사	
8	인문학과 정의	문과대학	국어국문학과, 영어영문학과, 철학과, 심리학과, 사회학과, 독어독문학과, 언어학과, 한국사학과, 사학과, 한문학과, 법학전문대학원*, 정치외교학과, 경제학과, 미디어학부, 불어불문학, 일어일문학과	사회인문학사	
9	의과학	생명과학대학	생명과학부, 생명공학부, 물리학과, 화학과, 의학과	이학사	
10	기후변화	생명과학대학	환경생태공학부, 식물자원경제학과, 지구환경과학과, 의학과, 국제학부	기후변화학사	
11	식품산업관리	보건과학대학	식품영양학과, 식물자원경제학과	경제학사	
12	뇌인지과학	정보통신대학	컴퓨터.통신공학부, 심리학과, 생명과학부, 환경생태공학부	공학사	
13	공공거버넌스와 리더십	자유전공학부	법학전문대학원*, 행정학과, 경제학과	공공거버넌스학사	자유전공학부 필수
14	디지털매체문화	문화스포츠대학	고고미술사학전공, 영미학전공, 중국학전공, 한국학전공, 글로벌경영전공, 스포츠비즈니스전공	디지털매체문화학사	세종캠퍼스
15	소프트웨어벤처	정보대학	컴퓨터통신공학부, 컴퓨터학과, 컴퓨터교육과, 전기전자공학부, 산업경영공학부, 법학전문대학원*, 경영학과	공학사	
16	EML(Emerging Market&Latin America)	문과대학	서어서문학과, 경영학과, 국제학부, 사학과, 정치외교학과	라틴아메리카 지역학 학사	
17	다문화한국어교육	사범대학	국어교육과, 가정교육과, 교육학과	문학사(다문화 한국어교육)	
18	융합보안	정보보호대학원	정보보호대학원, 융합소프트웨어전문대학원, 미디어학부, 법학전문대학원*, 경영학과, 컴퓨터학과	공학사	
19	메디컬융합공학	KU-KIST 융합대학원	KU-KIST융합대학원, 생명공학과, 화공생명공학과, 신소재공학부, 기계공학과, 전기전자공학부, 바이오의공학부	메디컬융합공학사	
20	정보보호	정보대학	컴퓨터학과, 정보보호대학원, 수학과, 법학전문대학원*	공학사	
21	GKS (Global Korean Studies)	국제학부	국제학부, 국어국문학과, 사회학과, 한국사학과, 경영학과, 미디어학부, 정치외교학과, 경제학과	한국학	외국인 대상
22	LB&C(Language, Brain & Computer)	문과대학	국문학과, 영어영문학과, 심리학과, 컴퓨터학과	언어·뇌·컴퓨터학사	
23	인문학과 문화산업	문과대학	한문, 국문, 한국사학, 독어독문, 중어중문, 노어노문, 일어일문, 서어서문, 언어, 심리, 사회학, 미디어, 디자인조형학부, 불어불문	문학사	
24	GLEAC (Global Leader for East Asian Century)	문과대학	중어중문, 국문, 한문, 일어일문, 한국사학, 사학, 경영, 정치외교, 경제학과, 국제학부	동아시아지역학사	
25	의료인문학	문과대학	영어영문학, 사학, 한국사학, 철학, 심리학, 사회학, 법학전문대학원*, 정치외교, 의학과, 간호학, 생명과학, 보건정책관리학, 보건환경융합과학	의료보건인문학사	
26	통일과국제평화	문과대학	한국사학, 사학, 독어독문학, 일어일문학, 불어불문학, 사회학, 국제학, 정치외교학, 경제학	국제평화학사	
27	인공지능	정보대학	컴퓨터학과, 뇌공학과, 기계공학부, 바이오의공학부, 산업경영공학부, 전기전자공학부	공학사	
28	기술창업	공과대학	건축사회환경공학부, 기계공학부, 산업경영공학부, 신소재공학부, 전기전자공학부, 화공생명공학과, 건축학과, 경영학과, 컴퓨터학과	기술창업학사	

• 생태조경(Ecological Landscape Architecture)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
LIET219	환 경 조 경 학	3(3)	환경조경학,	전공필수
LIET370	조 경 표 현 기 법 및 실 습	3(4)	조경제도 및 그래픽 실습(또는 조경 컴퓨터그래픽 실습)	"
LIET374	조 경 계 획 및 실 습	3(4)	환경조경학	"
LIET384	환 경 식 재 설 계 및 실 습	3(4)	조경식물학 및 실습(또는 조경식물 및 정원설계실습) 조경표현기법 및 실습, 조경제도 및 그래픽	"
LIET413	도 시 조 경 설 계 및 실 습	3(4)	실습(또는 조경 컴퓨터그래픽 실습), 환경조경학, 조경계획 및 실습, 환경식재설계 및 실습 중 2과목 이상 이수	"
LESF310	조 경 재 료 및 시 공	3(3)	조경식물학 및 실습(또는 조경식물 및 정원설계실습)	"
LESF313	조 경 공 학 및 구 조	3(3)		"
LESF401	조 경 관 리 학	3(3)		"
LESF412	여 가 공 간 계 획 및 실 습	3(5)		"
LIET201	생 태 학	3(3)		전공선택
LIET206	물 환 경 학	3(3)		"
LIET235	환 경 G I S 및 실 습	3(4)	환경정보 및 계획학(또는 환경정보 및 계획학실습)	"
LIET237	환 경 정 보 및 계 획 학 실 습	3(4)		"
LIET313	환 경 정 책 학	3(3)		"
LIET317	생 태 공 학	3(3)		"
LIET332	식 물 자 원 학	3(3)		"
LIET349	환 경 영 향 평 가	3(3)		"
LIET354	수 서 생 태 학	3(3)		"
LIET367	환 경과 디자인의 이해 및 실습	3(4)		"
LIET375	조 경 식 물 및 정 원 설 계 실 습	3(4)		"
LIET377	조 경 컴 퓨 터 그 래 픽 실 습	3(4)		"
LIET414	생 태 조 경 설 계 기 초 실 습	3(4)	조경표현기법 및 실습, 조경제도 및 그래픽 실습(또는 조경 컴퓨터그래픽실습), 환경조경학	"
LIET408	생 태 복 원 공 학	3(3)		"
LIET490	환 경 법 규	3(3)		"
LIET492	지 역 및 도 시 계 획 학	3(3)		"
ARCH205	건 축 과 도 시 의 이 해	3(3)		"
ARCH220	단 지 계 획	3(3)		"
ARCH325	도 시 계 획 및 설 계	3(3)		"
ARCH401	건 축 과 행 태	3(3)		"
ARCH402	생 태 건 축	3(3)		"
LESE302	환 경 경 제 학	3(3)		"
ARDE212	디 자 인 표 현 기 법	3(3)		"
ARDE229	기 초 정 보 디 자 인	3(3)		"
ARDE313	디 자 인 인 간 요 소	3(3)		"
ARDE322	디 자 인 방 법 론	3(3)		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위하여 총 36학점(전공필수, 선택 중 6과목(18학점)이상 포함)을 이수하여야 한다.
- 2) 기타 교육과정 운영과 관련된 규정은 별도로 제시한다.

• 사회복지(Social Welfare)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
PUBS202	사 회 복 지 개 론	3(3)		전공필수
SOWE201	인 간 행 동 과 사 회 환 경	3(3)		"
SOWE204	사 회 복 지 실 천 론	3(3)		"
PUBS463	사 회 복 지 조 사 론	3(3)		"
PUBS220	사 회 복 지 정 책 론	3(3)		"
SOWE203	사 회 복 지 실 천 기 술 론	3(3)		"
SOWE321	지 역 사 회 복 지 론	3(3)		"
SOWE206	사 회 복 지 법 제 론	3(3)		"
SOWE208	사 회 복 지 행 정 론	3(3)		"
SOWE425	사 회 복 지 현 장 실 습	3(3)		"
PUBS217	사 회 문 제 론	3(3)		전공선택
PUBS333	사 회 보 장 론	3(3)		"
SOWE422	사 회 복 지 자 료 분 석 론	3(3)		"
PUBS372	노 인 복 지 론	3(3)		"
PUBS271	가 족 복 지 론	3(3)		"
PUBS376	여 성 복 지 론	3(3)		"
SOWE216	장 애 인 복 지 론	3(3)		"
ECOP171	경 제 학 원 론 : 미 시	3(3)		"
ECOP172	경 제 학 원 론 : 거 시	3(3)		"
SOWE218	통 일 복 지	3(3)		"
NAST301	국 가 통 계 입 문	3(3)		"
GLOB203	기 업 경 영 과 노 동 법	3(3)		"
SOWE217	교 정 복 지 론	3(3)		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 전공필수 10과목 전공선택 2과목(총 12과목, 36학점)
- 2) 사회복지사 2급 자격취득을 위해서는 전공필수 10과목, 전공선택 4과목(총 14과목, 42학점)
- 3) 사회복지사 자격증 취득을 위한 선택 과목은 사회복지법 시행규정, 부칙 제1조에 의거하여 규정되었음을 참조
확인 바람

• 과학기술학(Science and Technology Studies)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
STSR201	대 중 의 과 학 이 해 (P U S) 와 과 학 커 뮤 니 케 이 션	3(3)		전공필수
STSR202	기 술 과 학 과 색 슈 얼 리 티	3(3)		"
STSR203	과 학 기 술 과 위 험 사 회	3(3)		"
STSR204	과 학 기 술 정 책 의 이 해	3(3)		"
STSR206	과 학 기 술 과 문 화	3(3)		"
SOCI360	과 학 기 술 사 회 학	3(3)		"
PAPP314	과 학 기 술 정 책	3(3)		"
PAPP209	행 정 이 철	3(3)		"
PHIL356	과 학 철	3(3)		"
HOEW201	과 학 철	3(3)		"
SOCI207	현 대 사 회 학 이 론	3(3)		전공선택
SOCI252	농 촌 사 회 학	3(3)		"
SOCI292	사 회 학 발 달 사	3(3)		"
SOCI294	사 회 조 사 방 법	3(3)		"
SOCI295	사 회 통 계	3(3)		"
SOCI373	사 회 변 동	3(3)		"
SOCI446	문 화 사 회 학	3(3)		"
SOCI490	식 품 과 사 회	3(3)		"
PAPP201	조 사 방 법	3(3)		"
PAPP203	정 책	3(3)		"
PAPP240	조 직 이 론	3(3)		"
HOEW202	동 아 시 아 사 입 문	3(3)		"
HOEW204	서 양 사 입 문	3(3)		"
HOEW313	서 양 근 세 사	3(3)		"
HOEW418	과 학 혁 명 과 근 대 사 회 의 형 성	3(3)		"
HOEW455	동 서 문 화 교 류 사	3(3)		"
HOKA203	한 국 역 사 입 문 I	3(3)		"
HOKA204	한 국 역 사 입 문 II	3(3)		(택1)
HOKA451	한 국 과 학 기 술 사	3(3)		"
JMCO203	미 디 어 학 입 문	3(3)		"
JMCO248	미 디 어 테 이 터 사 이 언 스 입 문	3(3)		"
JMCO252	미 디 어 테 크 놀 로 지 와 문 화	3(3)		"
JMCO279	애 널 리 틱 스 프 로 그 래 밍	3(3)		"
JMCO363	미 디 어 효 과 이 론	3(3)		"
JMCO377	미 디 어 기 술	3(3)		"
JMCO452	미 디 어 정 책	3(3)		"
PHIL209	기 호 논 리 학	3(3)		"
PHIL222	인 식	3(3)		"
PHIL344	서 양 근 세 철	3(3)		"
PHIL390	기 술 근 세 철	3(3)		"
PHIL395	귀 납 철	3(3)		"
PHIL418	서 양 고 대 철 학 특	3(3)		"
PUBS210	사 회 조 사 방 법 이 론	3(3)		"
PUBS215	고 전 사 회 학 이 론	3(3)		"
PUBS216	현 대 사 회 학 이 론	3(3)		"
PUBS351	사 회 통 계	3(3)		"
PUBS413	사 회 변 동	3(3)		"
DPAD202	공 공 정 책	3(3)		"
DPAD318	조 사 방 법	3(3)		"

- 교육과정 이수 규정

- 1) 융합전공의 최소이수학점은 총 36학점으로 한다.
- 2) 전공필수 과목 중 12학점 이상을 반드시 이수해야 한다.
- 3) 융합전공 이수학점 중에서 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목 중 6학점까지 중복 인정한다.

• 금융공학(Financial Engineering)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비고
FNEG211	사 회 과 학 도 를 위 한 계 량 금 융	3(3)		전공선택
FNEG310	과 생 금 융 상 품 론	3(3)		"
MATH211	해 석 학 I 및 연 습	3(4)		"
MATH212	해 석 학 II 및 연 습	3(4)		"
MATH221	선 형 대 수 I 및 연 습	3(4)		"
MATH222	선 형 대 수 II 및 연 습	3(4)		"
MATH240	미 분 방 정 식 및 연 습	3(4)		"
MATH315	복 소 해 석 학	3(3)		"
MATH342	수 치 해 석 및 연 습	3(4)		"
MATH343	확 률 과 통 계 및 연 습	3(4)		"
MATH344	확 률 과 정 개 론	3(3)		"
MATH453	실 해 석 학	3(3)		"
MATH481	편 미 분 방 정 식 및 연 습	3(4)		"
MATH483	금 융 수 학	3(3)		"
MATH484	보 험 수 학	3(3)		"
BUSS207	재 무 관 리	3(3)		"
BUSS254	투 자 론	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS344	국 제 금 융 론	3(3)		"
BUSS367	국 제 재 무 관 리	3(3)		"
BUSS384	기 업 재 무	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS386	선 물 유품 선	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS414	채 권 론	3(3)		"
BUSS416	기 업 가 치 평 가	3(3)		"
BUSS417	고 급 투 자 론	3(3)		"
ECON201	미 시 경 제 이 론	3(3)	ECON171 (폐지과목: ECON120,150,151) ECON172 또는 ISC203A 또는	"
ECON202	거 시 경 제 이 론	3(3)	ISC203B (폐지과목: ECON150,151,203)	"
ECON301	계 량 경 제 학 I	3(3)		"
ECON242	계 량 경 제 학 II	3(3)		"
ECON331	화 폐 금 융 론	3(3)		"

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비고
ECON335	국 제 금 융 론	3(3)		"
ECON354	재 무 경 제 학	3(3)		"
STAT180	통 계 계 산 소 프 트 웨 어	3(3)		"
STAT221	확 률 론 입 문	3(3)		전공선택
STAT232	수 리 통 계 학	3(3)		"
STAT342	회 귀 분 석	3(3)		"
STAT344	보 험 통 계 학	3(3)		"
STAT302	시 계 열 분 석	3(3)		"
STAT401	다 변 량 통 계 분 석	3(3)		"
STAT411	경 영 경 제 데 이 터 분 석	3(3)		"
STAT413	금 융 통 계 학	3(3)		"
IMEN215	경 영 공 학 개 론	3(3)		"
IMEN216	O R - I 및 실 습	3(5)		"
IMEN319	O R - II 및 실 습	3(5)		"
IMEN320	최 적 화 응 용	3(3)		"
IMEN372	금 융 공 학	3(3)		"

● **교육과정 이수 규정**

- 1) 융합전공의 최소이수학점은 총 36학점으로 한다.
- 2) 2007년 1학기 진입자 부터는 최소이수학점 36학점 가운데 동일 학과의 전공과목은 12학점까지만 인정된다.

• 패션디자인 및 머천다이징(Fashion Design and Merchandising)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
HEED 174	패 션 소 재	3(3)		전공 필수
ARDE 437	조 형 론	3(3)		"
BUSS 205	마 케 팅 원 론	3(3)		"
FADM 302	텍 스 타 일 디 자 인	3(4)		전공 선택
FADM 303	패 션 저 널 리 즘	3(3)		"
FADM 304	비 주 얼 머 천 다 이 징	3(4)		"
FADM 305	패 션 액 세 서 리 디 자 인	3(4)		"
FADM 401	테 크 니 켈 디 자 인	3(3)		"
FADM 402	패 션 포트폴리오 제작 및 현장 연 구	3(4)		"
HEED 223	소 비 자 학 a	3(3)		"
HEED 233	의 복 구 성 의 원 리	3(4)		"
HEED 234	교 사 를 위 한 의 류 학 및 실 습	3(4)		"
HEED 333	패 션 디 자 인 및 실 습	3(4)		"
HEED 335	복 식 문 화 사	3(3)		"
HEED 336	복 식 사 회 심 리 학	3(3)		"
HEED 337	패 션 산 업 구 조	3(3)		"
HEED 338	패 션 마 케 팅 및 머 천 다 이 징	3(3)		"
HEED 432	의 복 재 료 의 관 리 및 실 습	3(4)		"
HEED 433	패 션 의 상 제 작	3(4)		"
HEED 436	패 션 정 보 및 상 품 기 획	3(4)		"
ARDE 117	미 디 어 와 예 술 언 어	3(3)		"
ARDE 158	디 자 인 론	3(3)		"
ARDE 200	2 D 기 초 조 형	3(4)		"
ARDE 212	디 자 인 표 현 기 법	3(3)		"
ARDE 225	디 자 인 과 발 상	3(3)		"
ARDE 235	종 이 & 섬 유	3(4)		"
ARDE 266	회 화 와 아 이 디 어	3(4)		"
ARDE 270	기 초 디 자 인 - 2 D	3(4)		"
ARDE 275	기 초 디 자 인 - 3 D	3(4)		"
ARDE 283	입 체 기 초 조 형	3(4)		"
ARDE 313	디 자 인 인 간 요 소	3(3)		"
ARDE 314	디 자 인 마 케 팅	3(3)		"
ARDE 320	디 자 인 사 고	3(4)		"
PSYC 202	심 리 학 의 기 초 II	3(3)		"
PSYC 231	성 격 심 리 학	3(3)		"
PSYC 241	산 업 심 리 학	3(3)		"
PSYC 251	소 비 자 심 리 학 a	3(3)		"
PSYC 254	경 제 심 리 학	3(3)		"
PSYC 321	인 지 심 리 학	3(3)		"

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
PSYC 352	광 고 심 리 학	b 3(3)		전공 선택
PSYC 361	개 인 과 사 회 행 동	3(3)		"
PSYC 365	문 화 와 인 간 행 동	3(3)		"
PSYC 453	디 자 인 과 인 간 행 동	3(3)		"
PSYC 455	브 랜 드 심 리 와 마 케 팅	3(3)		"
PSYC 456	여 가 와 대 중 문 화	3(3)		"
BUSS 238	광 고 론	b 3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 252	마 케 팅 조 사 론	3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 342	소 비 자 행 동	a 3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 362	유 통 관 리	3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 363	마 케 팅 전 략	3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 407	신 상 품 개 발 과 마 케 팅	3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 454	제 품 및 브 랜 드 관 리	3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
BUSS 475	인 터 넷 마 케 팅	3(3)	BUSS205 마케팅원론(필수)	"
JMCO 203	미 디 어 학 입 문	3(3)		"
JMCO 252	미 디 어 테 크 놀 로 지 와 문 화	3(3)		"
JMCO 266	설 득 커 뮤 니 케 이 션	3(3)		
JMCO 267	광 고 의 이 해	b 3(3)		"
JMCO 268	소 비 자 의 이 해	a 3(3)		"
JMCO 360	대 중 문 화 연 구	3(3)		"
JMCO 376	P R 사 례 연 구	3(3)		"

* a,b 유사과목임을 의미(같은 글자로 표시된 과목들 중 1과목만 인정)

* 선수필수 교과목

융합전공 교과목 목록	선수필수 교과목
BUSS238, BUSS252, BUSS342, BUSS362 BUSS363, BUSS407, BUSS454, BUSS475	BUSS205(마케팅원론)

• 교육과정 이수규정

1) 융합전공을 제 2전공으로 인정받기 위한 취득 학점은 36학점 이상으로 한다(전공필수와 전공선택 포함 1전공과 6학점까지 중복인정). 단, 참여 학과 중 가정교육과, 디자인조형학부, 경영학과에서 각 6학점 이상씩 이수하여야 한다(전공필수 포함)

2) 전공 필수 : 3과목 (9학점)

- HEED174 패션소재 (Textile Fiber)

- ARDE437 조형론 (Theory of Formative Art)

- BUSS205 마케팅 원론 (Marketing Management)

(글로벌비즈니스대학 융합경영학부 글로벌경영전공(변경전:경상대학 경영학부) 소속 학생들에 한하여, GLOB231 마케팅(변경 전: EDBA231 마케팅 원론)을 수강한 경우 경영대학 BUSS205 마케팅 원론(전공필수)에 대한 대체수강을 인정받을 수 있다. 단, 이는 경영대학 경영학과에서 수강해야 하는 최소 6학점에는 포함되지 않는다. 대체인정 서류는 마지막 학기 수강신청 기간에 가능)

3) 전공 선택

카테고리별 이수를 권장하며, 최소 27학점이상 이수

① 조형이론 3학점 이상

② 조형실기 6학점 이상

③ 소비자행동 6학점이상

④ 의류학 분야 6학점이상

⑤ 마케팅 분야 3학점 이상을 이수하는 것을 권장한다.

4) 포트폴리오

디자인 또는 머천다이징 포트폴리오를 제작하여 융합전공위원회가 구성한 3명 이상의 포트폴리오 심사위원회의 심사를 통과하여야 함(6월말 또는 12월말까지 융합전공 담당조교에게 제출)

5) 기타 요구 조건

- 공인영어(외국어) 성적 취득

구분 학과	TOEIC	TOEFL			TOSEL(A)	TEPS	IELTS
		PBT	CBT	IBT			
패션디자인 및 머천다이징	670	530	197	71	512	571	5.5

• 사회규범과행정(Social Norms and Public Administration)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고 (유사과목)
JURA 204	회 사 법	3(3)		전공선택 (JURA158 기업법 I)
JURA 206	형 사 소 송 법	3(3)		"
JURA 241	헌 법	3(3)		" (JURA152 헌법총론)
JURA 242	민 법	3(3)		" (JURA154 민법총론)
JURA 244	형 법	3(3)		" (JURA156 형법총론)
JURA 245	민 사 소 송 법	3(3)		(JURA307 민사소송법 (상))
JURA 249	국 제 법	3(3)		(JURA208 국제법총론)
JURA 256	법 사 상 과 법 철 학	3(3)		"
JURA 301	상 법	3(3)		" (JURA159 기업법 II)
JURA 304	보 험 · 해 상 법	3(3)		"
JURA 356	지 적 재 산 권 법 개 론	3(3)		"
JURA 485	금 융 법	3(3)		(JURA258 기업금융법)
PAPP 203	정 책 학	3(3)		"
PAPP 209	행 정 이 론	3(3)		"
PAPP 241	공 공 철 학 과 윤 리	3(3)		"
PAPP 242	행 정 통 계 분 석	3(3)		"
PAPP 341	비 교 정 책	3(3)		"
PAPP 343	비 교 정 부	3(3)		"
PAPP 344	정 부 와 시 장	3(3)		"
PAPP 345	정 부 와 시 민 사 회	3(3)		"
PAPP 346	공 공 부 문 의 경 제 적 분 석	3(3)		"
PAPP 351	정 부 부 패	3(3)		"
PAPP 352	통 치 체 도 와 정 책	3(3)		"
PAPP 354	정 부 관 료 체	3(3)		"
PAPP 356	행 정 과 리 더 십	3(3)		"
PAPP 357	환 경 정 책	3(3)		"
PAPP 358	조 직 행 태 론	3(3)		"
PAPP 361	행 정 사 례 분 석	3(3)		"
PAPP 366	정 책 분 석 및 평 가	3(3)		"

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고 (유사과목)
PAPP 369	지 역 개 발 론	3(3)		"
PAPP 371	공 공 관 리 자 를 위 한 행 정 법 I	3(3)		"
PAPP 372	공 공 관 리 자 를 위 한 행 정 법 II	3(3)		"
POLI 238	법 과 정 치 사 상	3(3)		"
POLI 349	민 주 주 의 와 헌 법	3(3)		"
ECON 201	미 시 경 제 이 론	3(3)	ECON171 (폐지과목: ECON120,150,151) ECON172 또는 ISC203A 또는	"
ECON 202	거 시 경 제 이 론	3(3)	ISC203B (폐지과목: ECON150,151,203)	"
ECON 333	재 정 학	3(3)		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 졸업을 위한 총 이수학점: 전공선택 총 36학점으로 함. 단, 전공선택 중 법학과 과목 3학점이상, 행정학과 과목으로 3학점 이상 이수하여야 하며, 법학과 과목은 최대 24학점에 한해 이수 가능함.
- 2) 제 1전공이 법학과, 행정학과, 정치외교학과, 경제학과인 학생으로 사회규범과행정에서 요구하는 교과목을 이수한 경우, 6학점까지 중복 인정함.
- 3) 졸업요구조건: 공인영어성적 제출 (기준은 아래 표 참조)

TOEIC	TOEFL			TOSEL(A)	TEPS	IELTS	비고
	PBT	CBT	IBT				
750	560	220	80	620	680	6.0	입학 후 취득

- 4) 경과조치: 2012-2학기까지 구교과에서 취득한 교과목은 변경 이후에도 이수 당시의 영역으로 인정한다.

• PEP(Politics, Economics and Policy)

학수번호	교 과 목 명	선수과목	비 고
ECON 172	경 제 원 론 II	3(3)	전공필수 4과목이상 이수
POLI 238	법 과 정 치 사 상	3(3)	
POLI 234	비 교 정 치 개 설	3(3)	
ECON 171	경 제 원 론 I	3(3)	
STAT 170	기 초 통 계 학	3(3)	
PAPP 150	행 정 학 원 론	3(3)	
PAPP 371	공 공 관 리 자 를 위 한 행 정 법 I	3(3)	
POLI 214	서 양 근 대 정 치 사 상	3(3)	전공선택 (정치영역) 3과목이하 이수
POLI 227	정 당 론	3(3)	
POLI 231	국 제 정 치 론	3(3)	
POLI 238	법 과 정 치 사 상	3(3)	
POLI 243	국 제 법	3(3)	
POLI 247	정 치 제 도 론	3(3)	
POLI 250	국 제 기 구 론	3(3)	
POLI 338	국 제 정 치 경 제 론	3(3)	
POLI 373	한 국 정 치 론	3(3)	
PAPP 203	정 책 학	3(3)	
PAPP 213	지 방 행 정	3(3)	전공선택 (행정영역) 3과목이하 이수
PAPP 239	예 산 과 재 무 관 리	3(3)	
PAPP 319	복 지 정 책	3(3)	
PAPP 344	정 부 와 시 장	3(3)	
PAPP 345	정 부 와 시 민 사 회	3(3)	
PAPP 347	공 공 관 리 리	3(3)	
PAPP 355	도 시 관 리 와 정 책	3(3)	
PAPP 366	정 책 분 석 및 평 가	3(3)	
PAPP 372	공 공 관 리 자 를 위 한 행 정 법 II	3(3)	
ECON 201	미 시 경 제 이 론	3(3)	
ECON 202	거 시 경 제 이 론	3(3)	(폐지과목: ECON150,151,203)
ECON 240	산 업 조 직 론	3(3)	ECON201
ECON 333	재 정 학	3(3)	ECON201
ECON 335	국 제 금 융 론	3(3)	ECON201 ECON202
ECON 336	국 제 무 역 론	3(3)	ECON201
ECON 349	노 사 관 계 론	3(3)	ECON201
ECON 356	경 제 정 책	3(3)	
ECON 362	환 경 경 제 학	3(3)	ECON201
STAT 242	사 회 과 학 을 위 한 통 계 적 방 법	3(3)	GEQR020 또는 STAT170
STAT 419	법 과 통 계 학	3(3)	STAT211
BUSS 207	재 무 관 리	3(3)	

학수번호	교 과 목 명	선수과목	비 고
BUSS 313	국 제 경 영 론	3(3)	

• 교육과정 이수규정

- 졸업을 위한 총 이수학점은 전공필수 포함 36학점으로 한다.
- 교육과정을 전공필수영역, 정치영역, 행정영역, 경제·통계영역으로 나누고 전공필수영역에서 4개 이상 과목을 이수하여야 한다. 정치영역, 행정영역, 경제·통계영역에서는 각 영역별로 최대 3과목까지만 이수학점으로 인정 받을 수 있다.
- 제1전공이 정치외교, 경제, 통계, 행정 및 경영학과인 경우에 한해 제1전공 교과목과 6학점까지 중복 인정함.
- 졸업요구조건: 공인영어성적 제출 (기준은 아래 표 참조)

TOEIC	TOEFL			TOSEL(A)	TEPS	IELTS	비고
	PBT	CBT	IBT				
750	560	220	80	620	680	6.0	입학후취득

• 인문학과 정의(Humanities and Justice)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	구 분	비 고
LALW111	소 통 과 언 어	3(3)			전공필수
LALW103	응 용 논 리 학	3(3)			"
LALW112	갈 등 사 회 론	3(3)			"
PHIL220	윤 리 학	3(3)			"
HOKA203	한 국 역 사 입 문 I	3(3)			(택1)
HOKA204	한 국 역 사 입 문 II	3(3)			
ENGL426	영 문 학 과 법	3(3)			전공선택
ENGL419	영 미 문 학 과 젠 더	3(3)			"
FRAN224	프 랑 스 학 입 문	3(3)			"
FRAN335	프 랑 스 문 학 사 I	3(3)			"
GERM442	독 일 어 권 법 문 화 의 이 해	3(3)			"
GERM439	언 어 행 위 와 사 회 제 도	3(3)			"
SOCI207	현 대 사 회 학 이 론	3(3)			"
SOCI464	법 과 사 회	3(3)			"
SOCI465	정 치 사 회 학	3(3)			"
SOCI467	경 제 사 회 학	3(3)			"
PSYC369	법 과 인 간 행 동	3(3)		[가]영역	"
PSYC277	사 회 심 리 학	3(3)		인간의 이해	"
LING321	화 용 론	3(3)			"
LING472	사 회 언 어 학	3(3)			"
KORE201	한 국 문 학 의 이 해	3(3)			"
KORE426	한 국 어 정 책 론	3(3)			"
HOKA301	한 국 사 학 사	3(3)			"
HOKA334	한 국 신 분 제 도 사	3(3)			"
HOEW201	역 사 학 개 론	3(3)			"
HOEW202	동 아 시 아 사 입 문	3(3)			"
HOEW204	서 양 사 입 문	3(3)			"
HANM264	한 문 학 입 문	3(3)			"
JAPN403	재 난 과 일 본 문 화	3(3)			
JURA204	회 사 법	3(3)			"
JURA241	헌 법	3(3)			"
JURA242	민 법	3(3)			"
JURA244	형 법	3(3)			"
JURA245	민 사 소 송 법	3(3)		[나]영역	"
JURA249	국 제 법	3(3)		법의 이해	"
JURA251	행 정 법	3(3)			"
JURA252	고 용 복 지 와 법	3(3)			"
JURA256	법 사 상 과 법 철 학	3(3)			"
JURA485	금 용 법	3(3)			"

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	구 분	비 고
					"
POLI238	법 과 정 치 사 상	3(3)			"
POLI349	민 주 주 의 와 헌 법	3(3)			"
ECON171	경 제 원 론 I	3(3)			"
ECON172	경 제 원 론 II	3(3)			"
ECON201	미 시 경 제 이 론	3(3)	경제원론 I		"
ECON202	거 시 경 제 이 론	3(3)	경제원론 II		"
ECON366	법 경 제 학	3(3)		[다]영역	"
JMCO203	미 디 어 학 입 문	3(3)		사회의 이해	"
JMCO262	미 디 어 와 젠 더	3(3)			"
JMCO444	미 디 어 법 과 윤 리	3(3)			"
JMCO452	미 디 어 정 책	3(3)			"
LALW301	인 턴 십 I	3			"
LALW302	인 턴 십 II	3			"
JAPN410	일 본 전 후 처 리 문 제	3(3)			"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 필수 과목으로 제시된 과목 가운데 6학점 이상을 이수해야 한다.
- 3) 전공선택 과목 이수는 다음 영역별 이수규정을 모두 충족해야 한다.
 - ① 영역 <가>(인간의 이해)에서 12학점 이상을 이수
 - ② 영역 <나>(법의 이해)에서 9학점 이상을 이수
 - ③ 영역 <다>(사회의 이해)에서 9학점 이상을 이수
- 4) 융합전공 이수학점 중에서 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목 중 6학점까지 중복 인정한다.

• 의과학(Medical Science)

학수번호	교 과 목 명				학점 (시간)	선수과목	비 고					
LIST 303	유	전	학	I	3(3)		전공필수					
LIST 304	유	전	학	II	3(3)		"					
LIST 305	생	화	학	I	3(3)		"					
LIST 306	생	화	학	II	3(3)		"					
PHYS 491	생	물	물	리	학	3(3)	"					
CHEM 205	유	기	화	학	I	3(3)	"					
CHEM 206	유	기	화	학	II	3(3)	"					
LIBS 151	일	반	생	물	학	및	연	습	I	3(3)		전공선택
LIBS 152	일	반	생	물	학	및	연	습	II	3(3)		"
LIBS 153	일	반	생	물	학	실	험	I	1(3)		"	
LIBS 154	일	반	생	물	학	실	험	II	1(3)		"	
LIST 201	세	포	생	물	학	I	3(3)		"			
LIST 202	세	포	생	물	학	II	3(3)		"			
LIST 203	미	생	물	학	I	3(3)		"				
LIST 204	미	생	물	학	II	3(3)		"				
LIBT 223	해	부	조	직	학	3(3)		"				
LIST 301	분	자	생	물	학	I	3(3)		"			
LIST 302	분	자	생	물	학	II	3(3)		"			
LIBT 308	질	병	미	생	물	학	3(3)		"			
LIBS 357	생	리	학	I	3(3)		"					
LIBS 212	생 명 과 학 실 험 I (미 생 물 학)				2(4)]	"				
LIBS 213	생 명 과 학 실 험 II (계 통 분 류 학)				2(4)			"				
LIBS 214	생 명 과 학 실 험 III (세 포 분 자 생 물 학)				2(4)		(택 1)	"				
LIBS 312	생 명 과 학 실 험 IV (생 화 학)				2(4)			"				
LIBS 313	생 명 과 학 실 험 V (면 역 학)				2(4)			"				
LIBS 314	생 명 과 학 실 험 VI (유 전 학)				2(4)			"				
LIBS 315	생 명 과 학 실 험 VII (신 경 생 물 학)				2(4)]	"				
LIST 401	암	생	물	학	3(3)		"					
LIBT 414	내	분	비	학	3(3)		"					
LIBS 441	신	경	생	물	학	3(3)		"				
LIBS 443	면	역	학	I	3(3)		"					
LIBS 451	발	생	생	물	학	3(3)		"				
PHYS 151	일	반	물	리	학	및	연	습	I	3(4)		"
PHYS 152	일	반	물	리	학	및	연	습	II	3(4)		"
PHYS 161	일	반	물	리	학	실	험	I	1(3)		"	
PHYS 162	일	반	물	리	학	실	험	II	1(3)		"	
PHYS 210	일	반	역	학	I	3(3)		"				
PHYS 224	전	자	기	학	I	3(3)		"				
PHYS 344	통	계	물	리	학	I	3(3)		"			
PHYS 361	양	자	역	학	I	3(3)		"				
PHYS 472	현	대	광	학	3(3)		"					

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
PHYS 492	핵 및 입자 물리학	3(3)		"
CHEM 151	일반화학 및 연습 I	3(4)		"
CHEM 152	일반화학 및 연습 II	3(4)		"
CHEM 153	일반화학 실험 I	1(3)		"
CHEM 154	일반화학 실험 II	1(3)		"
CHEM 201	물리화학 I	3(3)		"
CHEM 453	유기분광화학	3(3)		"
CHEM 455	유기합성화학	3(3)		"
PMED 219	의학통계학 (이론 및 실습)	3(9)		"
PMP 301	연구지도 1	1(3)		"
PMP 302	연구지도 2	1(3)		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 졸업을 위한 총 이수학점은 전공필수를 포함하여 총 44학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 과목은 해당 과목 중 4과목을 선택하여 12학점이상 이수해야 한다.
- 3) 각 영역별 전공선택 이수학점(32학점): 생명과학·생명공학(14), 물리학(8), 화학(8), 의학(2)
- 4) 위 요구학점 외에 다음의 사항을 이수하여야 한다.
 - ① 연구지도는 1학점 이상(1학기 이상) 이수하여야 한다.
 - ② 연구지도는 방학기간 중 또는 학기 중 6주에서 8주 사이에 시행하며, 비참여교수도 지도교수로 학생이 선택할 수 있으며, 선택 후 과목담당교수에게 허가를 받아야 한다. 결과보고서 제출시 지도교수의 학점평가서도 함께 담당교수에게 제출하는 것으로 한다.
 - ③ 방학기간을 이용한 연구지도 이수의 경우, 다음과 같이 방학 직후의 학기에 개설되는 연구지도 과목을 신청하여 학점을 인정받는다.
 - 겨울방학 이수자 : 연구지도1 - 봄학기 개설
 - 여름방학 이수자 : 연구지도2 - 가을학기 개설
- 5) 융합전공 이수학점 중 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목과 중복 인정할 수 있다(제1전공 이수학점 이외에 30학점 이상 이수).
- 6) 일반생물학 및 연습/실험, 일반물리학 및 연습/실험, 일반화학 및 연습/실험은 전공 필수과목을 이수하기 위한 선수과목 임.
- 7) 일반생물학 및 연습/실험I, 일반생물학 및 연습II/실험II, 일반물리학 및 연습I/실험I, 일반물리학 및 연습II/실험II, 일반화학 및 연습I/실험I, 일반화학 및 연습II/실험II중 서로 다른 두 과목 이상에서 16학점 이상을 이수해야 하며, 학점이 같은 경우에 한하여 학수번호가 다른 유사과목을 동일과목으로 인정한다.

• 기후변화(Studies of Climate Change)

학수번호	교과목명	학점(시간)	선수과목	비고
CCST 301	기 후 변 화 과 학	3(3)		전공필수
CCST 401	기 후 변 화 경 제 학	3(3)		"
CCST304	날 씨 경 영 론	3(3)		전공선택
DISS325	국 제 관 계 특 강 I	3(3)	"
DISS328	국 제 관 계 특 강 II	3(3)		"
DISS428	에 너 지 와 국 제 관 계	3(3)		"
DISS429	환 경 과 국 제 관 계	3(3)		"
DISS472	자 원 과 국 제 개 발	3(3)		"
DISS476	지 속 가 능 발 진 의 주 요 이 슈	3(3)		"
EAES205	대 기 화 학	3(3)		"
EAES208	해 양 환 경 학	3(3)		"
EAES416	토 양 환 경 지 구 과 학 모 델 링	3(3)		"
EAES407	지 구 원 소 순 환	3(3)		"
EAES409	자 연 재 해	3(3)		"
KHES215	환 경 보 건 학	3(3)		"
LESE203	자 원 경 제 학	3(3)		"
LESE221	보 건 경 제 학 원 론	3(3)		"
LESE302	환 경 경 제 학	3(3)		"
LESE321	에 너 지 경 제 론	3(3)		"
LIET201	생 태 학	3(3)		"
LIET222	환 경 화 학	3(3)		"
LIET232	환 경 생 태 학	3(3)		"
LIET313	환 경 정 책 학	3(3)		"
LIET326	재 생 에 너 지	3(3)		"
LIET349	환 경 영 향 평 가	3(3)		"
LIET235	환 경 G I S 및 실 습	3(4)		"
LIET362	환 경 원 격 탐 사 및 실 습	3(4)		"
LIET393	산 림 환 경 조 성 및 경 영 학	3(3)		"
LIET454	보 전 생 물 학	3(3)		"
LIET456	환 경 위 해 도 평 가	3(3)		"
LIET472	자 연 환 경 재 난 관 리 학	3(3)		"
LIET490	환 경 법 규	3(3)		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다(전공필수 6학점)
- 2) 전공을 위한 선수과목은 두지 않는다.
- 3) 기타 교육과정 운영은 생명과학대학 규정에 따른다.

• 식품산업관리(Food Industry Management)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	구분	비고
LESE209	미시경제분석	3(3)	식품마케팅 및	전공선택
LESE218	식품산업조직론	3(3)	경영분야	"
LESE309	국제식품정책론	3(3)	(4과목 이상	"
LESE314	국제농산물무역론	3(3)	수강)	"
LESE317	식품소비자경제학	3(3)	"	"
LESE326	식품안전경제학	3(3)	"	"
LESE412	농식품가격분석론	3(3)	"	"
LESE207	응용계량경제학	3(3)	"	"
LESE306	식품산업재무관리	3(3)	"	"
LESE210	식품마케팅	3(3)	"	"
LESE216	거시경제분석	3(3)	"	"
LESE302	환경경제학	3(3)	"	"
LESE203	자원경제학	3(3)	"	"
LESE221	보건경제학원론	3(3)	"	"
LESE304	자원환경정책	3(3)	"	"
LESE307	애그리비즈니스세미나	3(3)	"	"
LESE308	상품선물및옵션거래	3(3)	"	"
LESE312	자원가치평가론	3(3)	"	"
LESE315	국제금융시장론	3(3)	"	"
LESE407	부동산경제론	3(3)	"	"
LESE406	국제통상협상론	3(3)	"	"
LESE408	계량분석론	3(3)	"	"
LESE321	에너지경제론	3(3)	"	"
LESE322	노년경제학	3(3)	"	"
LESE410	기술경제학	3(3)	"	"
BSMS319	식품학 I	3(3)	식품학 및	"
KHFN205	영양학	3(3)	영양학 분야	"
BSMS409	생물소재저장학	3(3)	(4과목 이상	"
KHFN302	식품위생학	3(3)	수강)	"
KHFN408	식품위생관계법규	3(3)	"	"
KHFN402	식품신제품개발론	3(3)	"	"
KHFN311	급식경영	3(3)	"	"
BSMS306	생리활성물질	3(3)	"	"
BSMS407	식품재료학	3(3)	"	"
BSMS322	식품학 II	3(3)	"	"
BSMS208	생화학	3(3)	"	"
BSMS313	식품미생물학	3(3)	"	"
KHFN219	식품유통과마케팅	3(3)	"	"
KHFN317	영양판정	3(3)	"	"

• 교육과정 이수규정

1) 졸업을 위한 총 이수학점은 36학점으로 한다.

2) 식품학 및 영영학 분야, 식품마케팅 및 경영 분야에서 각각 4과목 이상 수강해야 한다.

3) 본교 공통 졸업요구 조건 :

공인영어 (외국어) 성적 취득 : TOEIC 650점 또는 TOEFL : PBT 530점, CBT 197점 이상 취득해야함
(2006학년도 신입생부터 적용, 입학 후의 성적만 인정)

4) 식품산업관리 융합전공 인정과목 추가(식품영양학과-바이오시스템의과학부 유사지정 전공과목)

식품영양학과 교과목	바이오시스템의과학부 교과목	인정범위
고급식품학(KHEN202)	식품학II (BSM322)	2과목 중 택1(중복인정 불가)
식품가공및저장학(KHFN314)	생물소재저장학(BSMS409)	2과목 중 택1(중복인정 불가)

• 뇌인지과학(Brain and Cognitive Sciences)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	선수과목	비고
BNCS311	뇌 및 인지 과학 개론	3(3)		전공필수
BNCS313	뇌 및 의 공 학 입 문	3(3)		"
BNCS314	생 명 물 리 학	3(3)		"
BNCS401	뇌 및 머 신 러 닝 입 문	3(3)		"
COSE211	이 산 수 학	3(3)		"
COSE215	계 산 이 론	3(3)		"
CNCE311	확 률 및 통 계 학 입 문	3(3)		"
CNCE435	뇌 정 보 처 리 입 문	3(3)		"
PSYC422	인 지 신 경 과 학	3(3)		"
PSYC423	주 의 와 반 응 선 택	3(3)		"
PSYC216	학 습 심 리 학	3(3)		전공선택
PSYC221	감 각 및 지 각 심 리 학	3(3)		"
PSYC313	신 경 심 리 학	3(3)		"
PSYC321	인 지 심 리 학	3(3)		"
CNCE201	객 체 지 향 프 로 그 래 밍	3(3)		"
CNCE206	선 형 대 수	3(3)		"
COSE213	자 료 구 조	3(3)		"
COSE281	공 학 수 학	3(3)		"
CNCE262	공 학 수 학 II	3(3)		"
COSE431	미 디 어 처 리	3(3)		"
COSE214	알 고 리 즘	3(3)		"
COSE371	테 이 타 베 이 스	3(3)		"
COSE361	인 공 지 능	3(3)		"
CNCE361	전 자 회 로	3(3)		"
COSE381	통 신 회 로	3(3)		"
COSE382	확 률 및 랜덤 과정	3(3)		"
COSE385	신 호 및 시 스템	3(3)		"
COSE380	디 지 털 신 호 처 리	3(3)		"
COSE487	졸업프로젝트(캡스톤디자인) I	3(3)		"
COSE488	졸업프로젝트(캡스톤디자인) II	3(3)		"
COSE362	기 계 학 습	3(3)		"
CNCE422	지 능 로 봇 입 문	3(3)		"
COSE482	디 지 털 통 신 이 론	3(3)		"
CNCE475	전 파 통 신 공 학 및 실 험	3(3)		"
LIBS151	일 반 생 물 학 및 연 습 I	3(3)		"
LIBS153	일 반 생 물 학 실 험 I	1(3)		"

학수번호	교과목명	학점 (시간)	선수과목	비고
LIBS152	일 반 생 물 학 및 연 습	II 3(3)		"
LIBS154	일 반 생 물 학 실 험	II 1(3)		"
LIBS284	생 명 과 학 과	법 3(3)		"
LIBS357	생 리 학	I 3(3)		"
LIBS441	신 경 생 물 학	3(3)		"
LIBS442	시 스템 신 경 과 학	3(3)		"
LIET151	화 학 의 기 초 및 연 습	I 3(3)		"
LIET155	화 학 의 기 초 실 험	I 1(3)		"
LIET152	화 학 의 기 초 및 연 습	II 3(3)		"
LIET156	화 학 의 기 초 실 험	II 1(3)		"

※ 뇌인지과학 융합전공 교과목 내에서 CNCE 학수번호는 COSE 학수번호와 동일한 전공(컴퓨터통신공학)이며, 상호간 타 영역이 아님

● **교육과정 이수규정**

- 1) 졸업을 위한 총 이수학점은 전공 필수 최소 9학점, 전공 선택 27학점, 총 36학점으로 한다.
단, 참여학과 대상자는 전공(필수 및 선택) 학점의 경우, 뇌인지 과학 융합전공 교과목 중 본인 제1전공이 아닌 타 영역에서 최소 18학점 이상을 이수하여야 한다.
- 2) 중복 인정
참여학과 대상자는 제1전공에서 이수한 교과목 중 6학점까지 중복 인정한다.
- 3) 졸업 요구 조건
공인 영어 성적 및 한자 급수는 제 1전공 졸업 요구 조건을 따른다.

• 공공거버넌스와 리더십(Public Governance and Leadership)

구분	학수번호	교과목명	권장이수 [학년/학기]	학점 (시간)	이론 / 실습	개설전공	비고
전공필수	JURA242	민법	1/2	3(3)	이론	법학	JURA154 민법총론 JURA225 채권법론(상) JURA226 채권법론(하) JURA345 물권법론 JURA152 헌법총론
	JURA241	헌법	2/1	3(3)	이론	법학	JURA201 기본권론 JURA228 국가조직론 JURA156 형법총론
	JURA244	형법	2/2	3(3)	이론	법학	JURA205 형법각론
교양선택 (고전학)	HOEW132	라틴어	1/1또는1/2	3(3)	이론	철학	*라틴어, 희랍어, 동양의지혜 중 한 과목은 필수로 이수해야 함. *법학 관련 핵심교양은 법학전문대학원 교원이 강의하는 기초교육원 개설과목으로서 교양선택 과목을 대체 가능함.
	PHIL131	희랍어	1/1또는1/2	3(3)	이론	철학	
	HANM110	동양의지혜	1/1또는1/2	3(3)	이론	한문	
*1과목 선택		법학 관련 핵심교양	1/1또는1/2	3(3)	이론	교양	
전공선택 (1영역) 법학영역 *2과목 이상 선택	JURA204	회사법	3/2	3(3)	이론	법학	JURA158 기업법I JURA247 기업의설립·운영과법
	JURA206	형사소송법	3/1	3(3)	이론	법학	JURA307 민사소송법(상) JURA308 민사소송법(하)
	JURA245	민사소송법	2/2	3(3)	이론	법학	JURA208 국제법총론 JURA309 국제법각론 JURA419 국제경제법 JURA305 행정법총론 JURA306 행정법각론
	JURA249	국제법	3/1	3(3)	이론	법학	JURA310 노동법 JURA401 법철학
	JURA251	행정법	3/2	3(3)	이론	법학	JURA232 법사상사 JURA159 기업법II
	JURA252	고용복지와법	4/1	3(3)	이론	법학	JURA207 상법총칙·상행위법 JURA303 어음·수표법
	JURA256	법사상과법철학	1/2	3(3)	이론	법학	JURA458 금융법 JURA490 증권법
	JURA301	상법	3/1	3(3)	이론	법학	JURA254 금융증권법 JURA258 기업금융법 JURA490 증권법
	JURA304	보험·해상법	4/1	3(3)	이론	법학	
	JURA330	경제법	4/2	3(3)	이론	법학	
	JURA356	지적재산권법개론	3/2	3(3)	이론	법학	
	JURA420	국제거래법	4/2	3(3)	이론	법학	
	JURA485	금융법	4/1	3(3)	이론	법학	

구분	학수번호	교과목명	권장이수 [학년/학기]	학점 (시간)	이론 / 실습	개설전공	비고
전공선택 (2영역)	PAPP151	행정학원론	2/2	3(3)	이론	행정	
	PAPP203	정책학	3/1	3(3)	이론	행정	
행정학영 역 * 2과목 이상 선택	PAPP239	예산과재무관리	3/2	3(3)	이론	행정	PAPP206 예산과회계
	PAPP240	조직이론	3/2	3(3)	이론	행정	PAPP202 조직론
	PAPP241	공공철학과윤리	4/1	3(3)	이론	행정	PAPP229 행정철학과윤리
	PAPP345	정부와시민사회	3/1	3(3)	이론	행정	PAPP219 NGO와시민참여
	PAPP347	공공관리	4/2	3(3)	이론	행정	PAPP306 정부혁신론
	PAPP354	정부관료제	3/1	3(3)	이론	행정	PAPP307 관료제와거버넌스
	PAPP356	행정과리더십	3/2	3(3)	이론	행정	PAPP224 공공관리와행정리더십
PAPP366	정책분석및평가	4/1	3(3)	이론	행정	PAPP231 정책분석	
	PAPP368	정보관리와전자정부	3/1	3(3)	이론	행정	PAPP212 정보체계론
전공선택 (3영역)	ECON171	경제원론 I	1/1	3(3)	이론	경제	
	ECON201	미시경제이론	3/1	3(3)	이론	경제	
경제학영 역 * 2과목 이상 선택	ECON202	거시경제이론	3/2	3(3)	이론	경제	
	ECON240	산업조직론	3/2	3(3)	이론	경제	
	ECON331	화폐금융론	4/1	3(3)	이론	경제	
	ECON333	재정학	4/1	3(3)	이론	경제	
	ECON336	국제무역론	4/2	3(3)	이론	경제	
	ECON339	경제발전론	4/1	3(3)	이론	경제	
ECON356	경제정책	4/2	3(3)	이론	경제		
	ECON434	한국경제론	4/2	3(3)	이론	경제	

• 교육과정 이수규정

- 1) 졸업을 위한 총 이수학점 : 36학점
- 2) 필수영역(법학) 3개 과목(민법, 헌법, 형법)을 모두 이수(총 9학점)하여야 하고, 교양/선택(고전학)과목중 라틴어, 히랍어, 동양의 지혜 중에서 1과목(총 3학점) 이상 선택하여 이수하여야 함. 다만 법학전문대학원 교원이 강의하는 기초교육원 개설과목인 법학 관련 핵심교양은 교양 선택 과목을 대체할 수 있음.
- 3) 전공선택 영역에서 24학점(8과목) 이상을 이수해야함. 다만, 전공선택 1영역(법학), 전공선택 2영역(행정학), 전공선택 3영역(경제학)의 각 영역에서 각각 최소한 6학점(2과목) 이상을 이수해야 함.
- 4) 전공을 위한 선수과목 혹은 별도의 요건은 없음.
- 5) 비교의 교과목은 대체 인정 가능한 유사과목으로서 기존 학번에도 소급 적용됨.
- 6) 자유전공학부 ‘공공거버넌스와 리더십’ 융합전공의 선택과목과 제1전공 관련과목의 중복 이수는 제1전공 소속대학의 전공교양교과에 한하며, 총 6학점을 넘을 수 없음.
- 7) 졸업요구조건 : 공인영어성적 제출(기준은 아래 표 참조)

TOEIC	TOEFL			TOSEL(A)	TEPS	IELTS	비고
	PBT	CBT	IBT				
750	560	220	80	620	680	6.0	입학 후 취득

• 디지털매체문화(Digital Media Culture)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	비고
DMCS101	문화예술행영론	3(3)	전공필수
DMCS202	디지털매체홍보실습	3(3)	"
DMCS303	디지털영상콘텐츠제작실습	3(3)	전공선택
ARAH204	한국고대문화	3(3)	"
ARAH214	미술사란 무엇인가	3(3)	"
ARAH411	한국도자사	3(3)	"
CHIS342	중국문화특강	3(3)	"
CHIS344	80년대 이후의 중국 영화	3(3)	"
CHIS363	사회주의의 시장경제와 전 중국 경영의 화산업의 제발	3(3)	"
ENGS406	우리시대의 영미소설	3(3)	"
ENGS259	영미 아동문학 읽기	3(3)	"
KORS301	한국대중문학의 이해	3(3)	"
KORS486	한국학과정보화	3(3)	"
KORS219	한국문화산업의 이해	3(3)	"
KORS485	한국문화와 미디어	3(3)	"
KORS104	우리의 옛 이야기와 스토리텔링	3(3)	선택교양
GLOB231	마케팅	3(3)	전공선택
GLOB331	소비자행동의 이해	3(3)	"
GLOB431	마케팅 사례연구	3(3)	"
GLOB334	마케팅 커뮤니케이션	3(3)	"
SPOB201	국제스포츠문화의 이해	3(3)	"
SPOB204	글로벌스포츠비즈니스 환경의 이해	3(3)	"
SPOB214	미디어스포츠론	3(3)	"
SPOB305	스포츠저널리즘	3(3)	"
GSFC021	한국전통문화의 이해	3(3)	핵심교양
GSFC013	영국문화기행	3(3)	"

• 교육과정 이수규정

- 1) 전공필수 2과목 이외, 선택하여 10개 과목 이상 이수함
- 2) 필수 2과목(6학점) + 선택 10과목(30학점) = 총12과목 (36학점)
- 3) 융합전공 이수학점 중에서 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목 중 6학점까지 중복 인정함

• 소프트웨어벤처(Software Technology & Entrepreneurship Program)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	선수과목	비고
COSE213	자 료 구 조	3(3)		
IMEN224	자 료 구 조 및 알 고 리 즘	3(3)	┌ 택1 └	
KECE208	데 이 터 구 조 및 알 고 리 즘	3(3)		
COSE352	소 프 트 웨 어 공 학	3(3)		
COSE392	창 의 적 소 프 트 웨 어 설 계	3(3)		
COSE453	소 프 트 웨 어 프 로 젝 트 관 리	3(3)		
COSE389	기 업 가 정 신 과 리 더 쉘	3(3)		
SPGE194	캠 퍼 스 C E O I	3(3)		전공필수
SPGE195	캠 퍼 스 C E O II	3(3)		
STEP410	현 장 실 습 V	3(0)	┌	
STEP411	현 장 실 습 VI	3(0)		
STEP412	현 장 실 습 VII	3(0)	택2	
STEP413	현 장 실 습 VIII	3(0)	└	
COSE211	이 산 수 학	3(3)		
COSE371	데 이 터 베 이 스	3(3)	┌ 택1 └	
KECE445	데 이 터 베 이 스	3(3)		
COSE321	컴 퓨 터 시 스템 설 계	3(3)		
COSE341	운 영 체 제	3(3)	┌ 택1 └	
KECE340	운 영 체 제	3(3)		
COSE214	알 고 리 즘	3(3)		
COSE487	졸 업 프 로 젝 트 (캵 스톤 디 자 인)	I 3(3)	┌ 택1 └	
KECE403	중 합 설 계	I 3(3)		
COSE488	졸 업 프 로 젝 트 (캵 스톤 디 자 인)	II 3(3)	┌	
KECE404	중 합 설 계	II 3(3)	택1 └	전공선택
COSE382	확 률 및 랜덤 과정	3(3)	┌	
IMEN213	수 리 통 계 및 실 습	3(3)	택1	
KECE209	확 률 및 랜덤 프로세스	3(3)	└	
COSE215	계 산 이 론	3(3)		
COSE221	논 리 설 계	3(3)	┌ 택1 └	
KECE207	디 지 털 시 스템	3(3)		
COSE222	컴 퓨 터 구 조	3(3)		
COSE281	공 학 수 학	3(3)		
IMEN222	공 학 수 학	3(3)	┌ 택1 └	
KECE201	공 업 수 학	I 3(3)	└	

학수번호	교과목명						학점 (시간)	선수과목	비고				
COSE242	데	이	터	통	신	3(3)	ㄱ 택1						
KECE316	데	이	터	네	트	위	크	3(3)	ㄱ 택1				
COSE312	컴	과	일	리		3(3)	ㄱ 택1						
KECE442	컴	과	일	리		3(3)	ㄱ 택1						
COSE342	컴	퓨	터	네	트	위	크	3(3)	ㄱ 택1				
KECE449	컴	퓨	터	네	트	위	크	3(3)	ㄱ 택1				
COSE361	인	공	지	능		3(3)							
COSE331	컴	퓨	터	그	래	픽	스	3(3)					
COSE472	정	보	검	색		3(3)							
COSE362	기	계	학	습		3(3)							
COSE432	인	간	컴	퓨	터	상	호	작	용	입	문	3(3)	
COSE442	무	선	통	신		3(3)							
COSE322	시	스	템	프	로	그	래	밍		3(3)			
COSE421	임	베	디	드	시	스	템			3(3)			
COSE441	인	터	넷	프	로	토	콜			3(3)			
COSE354	정	보	보	호		3(3)							
COSE434	계	임	프	로	그	래	밍			3(3)			
COSE478	현	장	실	습	B	6(0)							
COSE479	현	장	실	습	C	3(0)							
COSE471	데	이	터	과	학	3(3)	ㄱ 택1						
STEP401	빅	데	이	터		3(3)	ㄱ 택1						
COSE212	프	로	그	래	밍	언	어	3(3)	전공선택				
COSE283	회	로	이	론		3(3)	ㄱ 택1						
KECE203	전	기	회	로	I	3(3)	ㄱ 택1						
COSE422	프	로	세	서	구	조		3(3)					
COSE443	분	산	처	리		3(3)							
COSE461	차	연	어	처	리	3(3)							
COSE490	전	산	학	특	강	3(3)							
IMEN214	응	용	통	계	및	실	습	3(3)					
IMEN215	경	영	공	학	개	론		3(3)					
IMEN216	O	R	-	I	및	실	습	3(3)					
IMEN219	휴	면	인	터	페	이	스	3(3)					
IMEN315	인	간	공	학		3(3)							
IMEN319	O	R	-	II	및	실	습	3(3)					

학수번호	교과목명	학점 (시간)	선수과목	비고
IMEN321	대 이 터 마 이 닝	3(3)		
IMEN324	시 물 레 이 셴 및 실 습	3(3)		
IMEN357	최 적 화 이 론	3(3)		
IMEN359	품 질 공 학	3(3)		
IMEN419	마 케 팅 공 학 및 실 습	3(3)		
IMEN460	메 타 휴 리 스 틱	3(3)		
JURA204	회 사 법	3(3)		
JURA356	지 적 채 산 권 법 개 론	3(3)		
BUSS207	채 무 관 리	3(3)		
BUSS205	마 케 팅 원 론	3(3)		
BUSS211	오 퍼 레 이 셴 스 관 리	3(3)		
BUSS213	중 급 회 계 I	3(3)	BUSS152 회계학원리	전공선택
BUSS215	경 영 정 보 시 스 템	3(3)		
BUSS259	벤 치 경 영	3(3)		
BUSS311	조 직 행 동 론	3(3)		
BUSS313	국 제 경 영 론	3(3)		
BUSS335	I T 기 반 비 즈 니 스 모 델	3(3)		
BUSS337	소 셜 컴 퓨 팅 과 비 즈 니 스	3(3)		
BUSS387	경 영 과 신 정 보 기 술 서 비 스	3(3)		
BUSS388	인 터 넷 비 즈 니 스 와 전 자 상 거래	3(3)		
BUSS389	I T 서 비 스 평 가	3(3)		
BUSS402	경 영 전 략	3(3)		

※ ‘BUSS213 중급회계 I’ 을 융합전공선택으로 이수하고자 하는 학생은 이수 전 ‘BUSS152 회계학원리’ 를 선수과목으로 반드시 이수 완료하여야 하며, ‘BUSS152 회계학원리’ 는 소프트웨어벤처융합전공 학점으로 인정하지 않음.

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 42학점으로 한다(전공필수 27학점 포함).
- 2) 기타 졸업요건으로서 영어공인인증은 컴퓨터학과와 동일한 기준을 적용하며, 한자공인인증은 제출하지 않는다.
- 3) 기타 교육과정 운영과 관련된 규정은 별도로 제시하고, 학사운영은 내규에 준한다.
- 4) 본교 현장실습 운영시행세칙 제10조에 근거하여 현장실습은 최대 12학점까지 취득할 수 있다.
- 5) 현장실습의 신청자격은 5회 이상 등록자로 한다.
- 6) 유사 교과목은 중복 이수할 수 없다.

• EML(Emerging Market & Latin America)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	구분	비고
EMLA211	라틴아메리카의 정치경제	3(3)		전공필수
EMLA212	라틴아메리카의 기업경영	3(3)		"
EMLA213	라틴아메리카지역입문	3(3)		"
SPAN211	중급스페인어연습 I (외국어강의)	2(2)		전공선택
SPAN212	중급스페인어연습 II (외국어강의)	2(2)		"
SPAN216	고급스페인어회화 (외국어강의)	2(2)		"
SPAN220	라틴아메리카사회와영화	3(3)		"
SPAN303	스페인어어원 및 계통론	3(3)		"
SPAN315	라틴아메리카문화사	3(3)		"
SPAN351	스페인어번역 및 통역	3(3)	[가]영역	"
SPAN357	스페인어구조의 이해	3(3)	문화·언어	"
SPAN373	라틴아메리카사상사	3(3)		"
SPAN386	스페인어음성·음운론	3(3)		"
SPAN474	라틴아메리카문화이론연구	3(3)		"
SPAN475	스페인어통사·의미·화용론	3(3)		"
EMLA214	기초스페인어	3(3)		"
EMLA215	기초포르투갈어	3(3)		"
DISS122	국제관계원론	3(3)		"
DISS140	세계화의 이해	3(3)		"
DISS223	국제기구론	3(3)		"
DISS251	국제법	3(3)		"
POLI234	비교정치개설	3(3)		"
POLI358	세계의정치체제	3(3)		"
SPAN219	라틴아메리카주요국가의 이해	3(3)	[나]영역	"
SPAN337	라틴아메리카식민지시대연구	3(3)	정치·역사·사회	"
SPAN338	스페인·라틴아메리카정치와사회변동	3(3)		"
SPAN356	스페인어권사회의 이해	3(3)		"
SPAN413	라틴아메리카문화사회학	3(3)		"
SPAN455	라틴아메리카조사방법론	3(3)		"
SPAN479	라틴아메리카인디오세계연구	3(3)		"
HOEW468	라틴아메리카근현대사	3(3)		"
BUSS204	세계경제와기업	3(3)		"
BUSS313	국제경영론	3(3)		"
BUSS355	노사관계론	3(3)		"
BUSS402	경영진략	3(3)		"
POLI338	국제정치경제론	3(3)		"
POLI372	다국적기업과국제정치	3(3)		"
SPAN313	서중남미지역학 1	3(3)	[다]영역	"
SPAN314	서중남미지역학 2	3(3)	경제·경영·기업문화	"
SPAN339	스페인·라틴아메리카경제와사회발전	3(3)		"
SPAN414	라틴아메리카빅데이터분석	3(3)		"
SPAN416	라틴아메리카기호학마케팅	3(3)		"
SPAN497	인턴십 I	3		"
SPAN498	인턴십 II	3		"
EMLA216	라틴아메리카인적자원관리	3(3)		"

- 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 과목 9학점을 반드시 이수하여야 한다.
- 3) 선택과목 이수는 다음 영역별 이수규정을 모두 충족하여야 한다.
 - ① 영역 <가>(문화·언어)에서 3학점 이상을 이수
 - ② 영역 <나>(정치·역사·사회)에서 3학점 이상을 이수
 - ③ 영역 <다>(경제·경영·기업문화)에서 3학점 이상을 이수
- 4) 융합전공 이수학점 중에서 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목 중 6학점까지 중복 인정한다.

• 다문화한국어교육 (Multicultural Korean Education)

학수번호	교 과 목 명	학점(시간)	선수과목	비 고
MUKE201	한 국 어 교 육 개 론	3(3)		
MUKE301	한 국 어 교 재 및 지 도 법	3(3)		
EDUC220	교 수 학 습 이 론 (영 강)	3(3)		
EDUC221	교 육 과 정	3(3)		
EDUC224	교 육 평 가	3(3)		
EDUC340	교 육 사 회 학	3(3)		
EDUC343	다 문 화 교 육 개 론	3(3)		
EDUC350	교 육 사 론	3(3)		
EDUC362	학 교 상 담 과 생 활 지 도	3(3)		
SEDU408	교 육 실 습	2(2)		
HEED178	아 동 발 달 (영 강)	3(3)		
HEED212	전 생 애 발 달	3(3)		
HEED213	청 년 발 달	3(3)		
HEED312	성 인 발 달 과 노 화	3(3)		
HEED315	아 동 동 상 담	3(4)		
HEED412	아 동 동 복 지	3(3)		
KLLE104	국 어 학 의 이 해	3(3)		
KLLE201	한 국 문 학 의 이 해	3(3)		
KLLE205	소 설 교 육 론	3(3)		
KLLE206	시 교 육 론	3(3)		
KLLE209	독 서 교 육 론	3(3)		
KLLE214	국 어 통 사 론	3(3)		
KLLE215	국 어 음 운 론	3(3)		
KLLE250	작 문 교 육 론	3(3)		
KLLE255	국 어 교 과 교 육 론	3(3)		
KLLE311	중 등 문 법 교 육 론	3(3)		
KLLE312	고 전 문 학 사	3(3)		
KLLE313	국 어 형 태 론	3(3)		
KLLE314	국 어 의 미 론	3(3)		
KLLE355	고 전 문 학 교 육 론	3(3)		
KLLE359	화 법 교 육 론	3(3)		
KLLE407	현 대 문 학 사	3(3)		
KLLE409	현 대 문 학 교 육 론	3(3)		
KLLE405	문 법 과 국 어 생 활	3(3)		
SEDU217	다 문 화 교 육 을 위 한 기 초 한 국 어 교 육 론	2(2)		

• 교육과정 이수규정

- 1) 융합전공을 제2전공으로 인정받기 위한 취득 학점은 전공필수와 전공선택을 포함하여 총 36학점으로 한다.
- 2) 필수과목은 한국어교육개론, 한국어 교재 및 지도법의 각 3학점 총 6학점을 이수해야 한다.
- 3) 선택과목은 국어교육과 교과목 6학점 이상, 교육학과 교과목 3학점 이상, 가정교육과 교과목 3학점 이상을 이수해야 하며, 총 30점 이상을 이수해야 한다.
- 4) 융합전공 이수학점 중에서 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목 중 6학점까지 중복 인정할 수 있다.

• 융합보안(IT Convergence Security)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
ITCS402	S W 보 안 프 로젝 트	3(3)		전공필수
ITCS401	S W 창 업 방 법 론	3(3)		전공선택
ITCS403	모 바 일 포 렌 식	3(3)		"
CYDF151	정 보 보 호 의 이 해	3(3)		"
ITCS201	사 이 버 기 술 과 법	3(3)		"
ITCS301	S W 경 영 전 략 론	3(3)		"
ITCS302	해 킹 과 보 안	3(3)		"
CYDF201	정 보 통 신 공 학 개 론	3(3)		"
CYDF213	현 대 압 호 학	3(3)		"
CYDF217	압 호 해 독 I	3(3)		"
CYDF219	I o T 개 론	3(3)		"
CYDF226	I T 와 인 지 심 리 학	3(3)		"
CYDF228	컴 퓨 터 시 스템	3(3)		"
CYDF300	시 스템 네 트 워 크 보 안	3(3)		"
CYDF304	정 보 이 론 및 보 안	3(3)		"
CYDF311	해 킹 방 어 이 론 과 실 습	3(4)		"
CYDF312	데 이 터 베 이스	3(3)		"
CYDF321	컴 퓨 터 네 트 워 크 및 실 습	3(4)		"
COSE211	이 산 수 학	3(3)		"
COSE212	프 로 그 래밍 언 어	3(3)		"
COSE213	자 료 구 조	3(3)		"
COSE214	알 고 리 즈ム	3(3)		"
COSE215	계 산 이 론	3(3)		"
COSE341	운 영 체 제	3(3)		"
COSE352	소 프 트 웨 어 공 학	3(3)		"
COSE354	정 보 보 호	3(3)		"
COSE389	기 업 가 정 신 과 리 더 십	3(3)		"
COSE432	인 간 컴 퓨 터 상 호 작 용 입 문	3(3)		"
COSE487	졸업프로젝트(캡스톤디자인) I	3(5)		"
COSE479	현 장 실 습 C	3(0)		"
IMS521	보 안 공 학	3(3)		"
STEP410	현 장 실 습 V	3(0)		"

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
ISEC301	역 공 학 기 법	3(3)		전공선택
ISEC304	시 큐 어 코 디	3(3)		"
JURA356	지 적 재 산 권 법 개 론	3(3)		"
JMCO203	미 디 어 학 입 문	3(3)		"
JMCO248	미 디 어 테 이 터 사 이 언 스 입 문	3(3)		"
JMCO252	미 디 어 테 크 놀 로 지 와 문 화	3(3)		"
JMCO377	미 디 어 기 술	3(3)		"
JMCO397	미 디 어 테 이 터 마 이 닝	3(3)		"

• **교육과정 이수규정**

1개의 전공필수와 39개의 전공선택이 개설되며 이중 1개의 전공필수와 11개의 전공선택을 이수해야함.

영역별 이수 규정은 별도 규정하지 않음.

• 메디컬융합공학(Medical Convergence Engineering)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
KKS501	융 합 과 학 기 술 개 론	3(3)		전공필수
KKS502	융 합 과 학 기 술 콜 로 퀴 움 I	1(2)		전공필수
KKS551	나 노 바 이 오 기 술 개 론	3(3)		전공필수
KMCE101	미 래 의 학	2(2)		전공필수
KMCE102	융 합 과 제 설 계 : 기 초	3(2+2)		전공필수
KMCE103	나 노 - 바 이 오 융 합 소 재 및 소 자	3(3)		전공선택
KMCE104	융 합 과 제 설 계 : 심 화	3(6)		전공선택
CHEM157	일 반 화 학	2(3)		전공선택
LIBS150	생 명 과 학	3(3)		전공선택
LIBT392	의 약 생 명 공 학	3(3)		전공선택
BMED301	생 화 학	3(3)		전공선택
BMED334	의 학 물 리	3(3)		전공선택
BMED307	생 체 전 달 시 스템	3(3)		전공선택
BMED311	생 체 신 호 처 리	3(3)		전공선택
BMED312	생 체 정 보 계 측	3(3)		전공선택
BMED403	바 이 오 포 토 닉 스	3(3)		전공선택
BMED404	신 경 및 뇌 공 학	3(3)		전공선택
BMED422	바 이 오 인 공 장 기	3(3)		전공선택
KECE203	전 기 회 로 I	3(3)		전공선택
KECE204	전 기 회 로 II	3(3)		전공선택
KECE206	전 차 기 학	3(3)		전공선택
CHBE205	생 명 공 학	3(3)		전공선택
CHBE207	물 리 화 학	3(3)		전공선택
CHBE223	유 기 화 학 I	3(3)		전공선택
CHBE308	반 도 체 화 학 공 정	3(3)		전공선택
CHBE321	생 물 공 정 공 학	3(3)		전공선택
CHBE343	응 용 생 화 학	3(3)		전공선택
CHBE418	나 노 화 학 공 학	3(3)		전공선택
AMSE216	바 이 오 재 료 개 론	3(3)		전공선택
AMSE303	전 자 및 반 도 체 재 료 공 학	3(3)		전공선택
AMSE329	나 노 소 재	3(3)		전공선택
AMSE334	고 체 물 리	3(3)		전공선택
MECH215	공 업 수 학 I	3(3)		전공선택
MECH216	공 업 수 학 II	3(3)		전공선택
MECH431	생 체 공 학	3(3)		전공선택
MECH436	응 용 유 체 역 학	3(3)		전공선택
EGRN151	컴 퓨 터 언 어 및 실 습	3(3)		전공선택

- 교육과정 이수규정

- 1) 융합전공을 제2전공으로 인정받기 위한 취득 학점은 전공필수(12학점)와 전공선택(24학점)을 포함하여 총 36학점으로 한다.
- 2) 총 이수요구학점 이상을 이수하면 메디컬융합공학 전공 이수조건을 충족함
- 3) 별도의 졸업요구조건(공인외국어인증, 한자이해능력 인증, 외국어강의 등)은 없음
- 4) 전공선택 이수 시 제1전공 교과목은 최대 12학점까지만 인정함
- 5) 유사과목은 학교에서 지정된 교과목과 메디컬융합공학 전공에서 별도로 지정할 수 있음
- 6) 본 융합전공 편성교과목과 유사한 교과목을 이수한 경우 이를 인정할 수 있으며, 인정 여부는 주임교수가 결정함

• 정보보호(Information Security)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	비 고
COSE341	운 영 체 제	3		전공필수
COSE354	정 보 보 호	3		"
IMS783	역 공 학 기 법	3		"
ISEC302	기 초 해 킹 실 습	3		전공선택
ISEC304	시 큐 어 코 디ング	3		"
ISEC401	고 급 해 킹 실 습	3		"
COSE451	소 프 트 웨 어 보 안	3		"
COSE301	응 용 프 로 그 래 밍	3		"
COSE312	컴 파 일 러	3		"
COSE322	시 스템 프 로 그 래 밍	3		"
COSE342	컴 퓨 터 네 트 워 크	3		"
COSE352	소 프 트 웨 어 공 학	3		"
COSE441	인 터 넷 프 로 토 콜	3		"
COSE487	졸업프로젝트(캡스톤디자인) I	3		"
COSE488	졸업프로젝트(캡스톤디자인) II	3		"
COSE478	현 장 실 습 B	6		"
COSE479	현 장 실 습 C	3		"
MATH343	확 률 과 통 계 및 연 습	3		"
JURA356	지 적 재 산 권 법 개 론	3		"
PSYC331	이 상 심 리 학	3		"
IMS210	암 호 수 학	3		"
IMS587	위 험 관 리	3		"
IMS666	디 지 털 포 렌 식 개 론	3		"
IMS677	악 성 코 드	3		"
IMS793	정 보 보 호 시 스템 평 가 방 법 론 I	3		"
IMS1202	침 해 사 고 대 응 관 리	3		"
CRE606	네 트 워 크 보 안	3		"
CYDF151	과 목	2	3	

• 교육과정 이수규정

- 1) 융합전공이수학점은 전공필수 9학점, 전공선택 27학점으로 한다.(총36학점)
- 2) 학위 취득을 위한 총 이수 학점 기준은 제1전공 학과의 졸업 총 이수 학점으로 하며, 공인영어, 한자 및 자격증 등 기타 졸업요건은 제1전공 기준으로 한다.

• GKS(Global Korean Studies)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	개설학과	비고
GLKS201	서울의 이해	3(3)		GKS	
GLKS301	국제개발협력	3(3)		GKS	
GLKS206	세계속의 한국문화	3(3)		GKS	
GLKS207	한국경영의 이해	3(3)		GKS	
GLKS208	한국사회의 이해	3(3)		GKS	
GLKS209	한국사상의 이해	3(3)		GKS	전공필수
BUSS164	경영과 사회	3(3)		경영학과	3과목 이상
KORE201	한국문학의 이해	3(3)		국어국문학과	이수
HOKA203	한국역사입문 1	3(3)		한국사학과	
HOKA204	한국역사입문 2	3(3)		한국사학과	
POLI373	한국정치론	3(3)		정치외교학과	
DISS241	현대한국	3(3)		국제학부	
JMCO436	한국의 문화와 미디어	3(3)		미디어학부	
KORE213	현대문학사	3(3)		국어국문학과	
KORE215	고전문학사	3(3)		국어국문학과	
KORE216	한국한문학강독	3(3)		국어국문학과	
KORE223	현대소설론	3(3)		국어국문학과	
KORE230	한국어의 이해	3(3)		국어국문학과	
KORE309	한국한문학개론	3(3)		국어국문학과	
KORE317	외국어로서의 한국어 교육	3(3)		국어국문학과	
KORE410	고전소설강독	3(3)		국어국문학과	
SOCI273	북한사회의 이해	3(3)		사회학과	
SOCI347	한국의 사회와 문화	3(3)		사회학과	
SOCI464	법과 사회	3(3)		사회학과	
SOCI478	국제이주와 다문화주의	3(3)		사회학과	
SOCI482	국제지역사회연구	3(3)		사회학과	전공선택
HOKA004	Introduction to Korean & East Asian History	3(3)		한국사학과	9과목 이상 이수
HOKA005	한국사입문	3(3)		한국사학과	
HOKA358	한국생활사	3(3)		한국사학과	
HOKA437	한국사특강 1	3(3)		한국사학과	
HOKA438	한국사특강 2	3(3)		한국사학과	
POLI211	한국정치사상	3(3)		정치외교학과	
POLI221	동북아국제관계론	3(3)		정치외교학과	
POLI231	국제정치론	3(3)		정치외교학과	
POLI250	국제기구론	3(3)		정치외교학과	
ECON201	미시경제이론	3(3)	ECON171 (폐지과목: ECON120,150,1	경제학과	

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	선수과목	개설학과	비고
			51) ECON172		
			또는 ISC203A 또는 ISC203B	경제학과	
ECON202	거 시 경 제 이 론	3(3)	(폐지과목: ECON150,151,2 03)		
ECON332	한 국 현 대 경 제 사	3(3)		경제학과	
ECON336	국 제 무 역 론	3(3)		경제학과	
ECON387	한국, 아시아 그리고 세계경제의 최근 쟁점	3(3)		경제학과	
ECON434	한 국 경 제 론	3(3)		경제학과	
DISS140	Globalization and Beyond: Culture, Society and Political Economy	3(3)		국제학부	
DISS210	세 계 화 와 한 국 경 제	3(3)		국제학부	
DISS232	Global business Ethics	3(3)		국제학부	
DISS282	한 국 외 교 콜 로 퀴 움	3(3)		국제학부	
DISS312	세 계 화 와 경 제 개 발	3(3)		국제학부	
DISS341	한 국 학 특 강 I	3(3)		국제학부	
JMCO203	미 디 어 학 입 문	3(3)		미디어학부	
JMCO272	방 송 론	3(3)		미디어학부	
JMCO273	영 화 론	3(3)		미디어학부	
JMCO360	대 중 문 화 연 구	3(3)		미디어학부	
JMCO385	미 디 어 비 평	3(3)		미디어학부	
JMCO387	영 상 이 론	3(3)		미디어학부	
BUSS320	아 시 아 관 점 에 서 의 한 국 경 영 과	3(3)		경영학과	
BUSS325	Korean Business & Management In The Global Context	3(3)		경영학과	
BUSS451	아 시 아 비 교 경 영 론	3(3)		경영학과	

• 교육과정 이수규정

- 1) 융합전공이수학점은 전공필수 9학점, 전공선택 27학점으로 한다(총36학점)
- 2) 전공필수 과목을 12학점 이상 취득한 경우, 필수 9학점을 제외한 초과 취득학점은 전공선택으로 인정할 수 있다.
- 3) 제1전공이 국어국문, 한국사, 사회, 정치외교, 경제, 국제학부, 미디어학부 및 경영학과인 경우에 한해 제1전공 교과목이 본 융합전공 교과목과 중복되는 경우, 6학점까지 중복 인정한다.
- 4) 융합전공 합격 전에 이수한 융합전공 교과목은 융합전공 이수학점으로 인정한다.
- 5) 본 융합전공은 외국인 재학생에 한하여 지원 가능하다.

• LB&C(Language, Brain & Computer)

학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	구분	비 고	
LBNC201	언 어 , 뇌 , 컴 퓨 터 의 이 해	3(3)		전공필수	
KORE208	한 국 어 정 보 처 리	3(3)		전공선택	
KORE230	한 국 어 학 의 이 해	3(3)		"	
KORE231	한 국 어 음 운 의 이 해	3(3)		"	
KORE420	한 국 어 음 성 학	3(3)		"	
KORE427	응 용 한 국 어 학	3(3)		"	
ENGL211	영 어 학 개 론	3(3)	<가>영역 언어의 이해	"	
ENGL218	응 용 언 어 학 개 론	3(3)		"	
ENGL238	영 어 음 성 학	3(3)		"	
ENGL390	영 어 음 운 론	3(3)		"	
ENGL398	영 어 습 득 론	3(3)		"	
ENGL399	영 어 학 연 구	3(3)		"	
ENGL425	응 용 언 어 학 특 수 과 제	3(3)		"	
ENGL423	심 리 언 어 학	3(3)		"	
PSYC201	심 리 학 의 기 초 1	3(3)		<나>영역 뇌의 이해	"
PSYC202	심 리 학 의 기 초 2	3(3)			"
PSYC204	심 리 통 계	2	"		
PSYC206	심 리 통 계 실 습	1	"		
PSYC207	심 리 학 연 구 와 활 용	3(3)	"		
PSYC221	감 각 및 지 각 심 리 학 (영 강)	3(3)	"		
PSYC224	기 역 심 리 학	3(3)	"		
PSYC321	인 지 심 리 학	3(3)	"		
PSYC326	언 어 심 리 학	3(3)	"		
PSYC422	인 지 신 경 과 학 (영 강)	3(3)	"		
PSYC426	인 간 공 학 (영 강)	3(3)	"		
PSYC439	사 회 신 경 과 학	3(3)	"		
COSE211	이 산 수 학	3(3)	<다>영역 컴퓨터의 이해		"
COSE212	프 로 그 래밍 언 어	3(3)		"	
COSE213	자 료 구 조	3(3)		"	
COSE214	알 고 리 즘	3(3)		"	
COSE281	공 학 수 학	3(3)		"	
COSE361	인 공 지 능	3(3)		"	
COSE362	기 계 학 습	3(3)		"	
COSE371	데 이 터 베 이 스	3(3)		"	
COSE380	디 지 털 신 호 처 리	3(3)		"	
COSE461	자 연 어 처 리	3(3)		"	
COSE471	데 이 터 과 학	3(3)		"	

- 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 과목 3학점(언어, 뇌, 컴퓨터의 이해)을 반드시 이수하여야 한다.
- 3) 선택과목의 균형적 이수를 위하여 다음 영역별 이수규정을 모두 충족하여야 한다.
 - ① “언어의 이해” 영역에서 6학점 이상 이수
 - ② “뇌의 이해” 영역에서 6학점 이상 이수
 - ③ “컴퓨터의 이해” 영역에서 6학점 이상 이수
- 4) 제1전공 교과목과 중복인정(6학점 까지)

• 인문학과 문화산업(Humanities and Creative Industry)

학수번호	교과목명	학점	구분	비고
HMCI300	인문학과 문화산업	3(3)		전공필수
HMCI301	문화산업 전문가 특강	3(3)		"
KORE211	현대 회극론	3(3)		전공선택
KORE224	전통 연회론	3(3)		"
KORE307	현대 극작가론	3(3)		"
HOKA355	박물관학개설	3(3)		"
HOKA358	한국 생활사	3(3)		"
HOKA359	한국 근현대 미디어와 역사 이해	3(3)		"
GERM323	독일 어권 문화와 예술	3(3)		"
GERM325	독일 문학과 미디어	3(3)		"
CHIN397	중국 인문지리	3(3)		"
CHIN394	인물로보는 중국 문화	3(3)		"
RUSS218	러시아 문학과 영상 예술 I	3(3)		"
RUSS469	러시아 문학과 대중 문화 I	3(3)		"
RUSS490	러시아 예술과 문화 산업	3(3)		"
JAPN235	일본 전통 극의 이해	3(3)		"
JAPN331	일본 근현대 문학과 영상 문화	3(3)		"
SPAN312	스페인 인문문화사	3(3)	<가>영역 인문학적 소양	"
SPAN315	라틴아메리카 문화사	3(3)		"
HANM253	한자의 이해	3(3)		"
HANM255	사기 열전의 역사와 인물	3(3)		"
HANM256	삼국유사와 한국 고대 문화	3(3)		"
HANM258	한자 문화권의 역사와 문화	3(3)		"
HANM264	한문학 입문	3(3)		"
HANM461	한국 한문학 작가론	3(3)		"
LING221	기호학	3(3)		"
LING341	광고 언어학	3(3)		"
LING372	시각 기호학	3(3)		"
LING421	언어와 미디어	3(3)		"
LING475	언어와 시각 예술	3(3)		"
FRAN234	프랑스 역사와 문화의 이해	3(3)		"
FRAN352	프랑스 어권 언어와 문화	3(3)		"
PSYC231	성격 심리학	3(3)		"
PSYC241	산업 심리학	3(3)		"
PSYC315	사회적 행동과 개인차	3(3)		"
PSYC365	문화와 인간 행동	3(3)		"
PSYC368	대인관계 심리학	3(3)		"
SOCI233	사회 조직론	3(3)		"
SOCI291	사회학적 상상력	3(3)		"
SOCI299	대중 문화론	3(3)	<나>영역	"
SOCI361	영상 사회학	3(3)	사회과학적 시야	"
SOCI446	문화 사회학	3(3)		"
SOCI467	경제 사회학	3(3)		"
SOCI486	조직과 환경	3(3)		"
GERM222	광고로 읽는 독일 문화	3(3)		"
GERM226	독일의 대중 문화	3(3)		"
SPAN220	라틴아메리카 사회와 영화	3(3)		"
SPAN336	스페인 사회와 영화	3(3)		"

학수번호	교 과 목 명	학점	구분	비 고
JMCO252	미 디 어 테 크 놀 로 지 와 문 화	3(3)		"
JMCO259	다 문 화 사 회 와 미 디 어	3(3)		"
JMCO262	미 디 어 와 젠 더	3(3)		"
JMCO203	미 디 어 학 입 문	3(3)		"
JMCO272	방 송	3(3)		"
JMCO273	영 화	3(3)		"
JMCO360	대 중 문 화 연 구	3(3)		"
JMCO385	미 디 어 비 평	3(3)		"
JMCO387	영 상 이 론	3(3)		"
ARDE256	영 상 과 사 진	3(3)		"
ARDE257	드 로 잉 실 기	3(3)		"
ARDE262	매 체 와 표 현	3(3)		"
ARDE368	뉴 미 디 어 아 트	3(3)		"
KORE305	소 설 창 작 연 습	3(3)		"
KORE406	회 극 창 작 연 습	3(3)		"
HOKA468	한 국 예 술 사	3(3)	<다> 영역 미디어예술 소양	"
GERM339	독 일 문 화 산 업	3(3)		"
CHIN383	중 국 의 공 연 예 술	3(3)		"
CHIN485	중 국 문 화 과 영 상 문 화	3(3)		"
RUSS334	러 시 아 드 라 마 와 공 연 예 술	3(3)		"
JAPN309	일 본 미 디 어 와 문 화 콘 텐 츠	3(3)		"
JAPN417	일 본 공 연 과 예 술	3(3)		"
FRAN353	프 랑 스 회 극 과 시 나 리 오	3(3)		"
FRAN359	프 랑 스 문 화 산 업	3(3)		"
HMCI303	한 국 문 화 와 한 류	3(3)		"
HMCI401	인 턴 십 I	3		"
HMCI402	인 턴 십 II	3		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 과목 (인문학과문화산업, 문화산업전문가특강) 6학점을 반드시 이수하여야 한다.
- 3) 선택과목 이수는 다음 영역별 이수규정을 모두 충족하여야 한다.
 - ① 인문학적 기반” 영역에서 6학점 이상 이수
 - ② 사회과학적 시야” 영역에서 6학점 이상 이수
 - ③ “미디어예술 소양” 영역에서 6학점 이상 이수
- 4) 융합전공 이수학점 중에서 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목 중 6학점까지 중복 인정함

• GLEAC (Global Leader for East Asian Century)

학수번호	교 과 목 명	학점	구분	비 고
GLEA201	동아시아학의이해	3(3)		전공필수
GLEA202	동아시아시대의리더십	3(3)		"
GLEA301	동아시아비교문학	3(3)		
KORE201	한국문학의이해	3(3)		전공선택
KORE216	한국한문학강독	3(3)		
KORE230	한국어학의이해	3(3)		"
HANM264	한문학입문	3(3)		"
HANM253	한자의이해	3(3)	<가> 영역	"
HANM464	한국한문학과동아시아문학	3(3)	언어·문학의 이해	"
CHIN223	중국고전문학사 I	3(3)		"
CHIN329	중국고전시가 I	3(3)		"
CHIN361	중한언어비교	3(3)		"
JAPN102	일본문화의이해	3(3)		"
HANM258	한자문화권의 역사와 문화	3(3)		"
CHIN397	중국인문지리	3(3)		"
CHIN485	중국문학과영상문화	3(3)		"
JAPN254	일본회화와 문화학	3(3)		"
JAPN215	일본 언어문화의 세계(외국어강)	3(3)	<나> 영역	"
HOKA211	한국문화의기원	3(3)	역사·문화의 이해	"
HOKA004	Introduction Korea and East Aisan History(영강)	3(3)		"
HOEW202	동아시아사입문	3(3)		"
HOEW409	동아시아현대사	3(3)		"
HOEW458	동아시아사세미나	3(3)		"
JAPN306	일본직업과사회상	3(3)		"
CHIN241	현대중국사회의이해	3(3)		"
POLI221	동북아국제관계론(영강)	3(3)		"
POLI355	동아시아정치론	3(3)		"
POLI252	중국정치론(영강)	3(3)		"
BUSS321	지역연구(중국)	3(3)		"
BUSS322	지역연구(일본)(영강)	3(3)		"
BUSS320	아시아관점에서 한국경영과 관리(영강)	3(3)		"
BUSS330	중국경제론	3(3)	<다> 영역	"
BUSS451	아시아비교경영론(영강)	3(3)	지역사회의 이해	"
DISS243	동아시아지역입문(영강)	3(3)		"
DISS262	동아시아문명의이해(영강)	3(3)		"
DISS433	동아시아학특강(영강)	3(3)		"
ECON351	중국경제론	3(3)		"
DISS358	전후일본과동아시아	3(3)		"
ECON387	한국아시아경제의최근쟁점(영강)	3(3)		"
ECON435	동아시아경제사	3(3)		"
GLEA403	인턴십 I	3		"
GLEA402	인턴십 II	3		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 2과목(6학점)을 반드시 이수하여야 한다.
- 3) 선택과목 이수는 다음 영역별 이수규정을 모두 충족하여야 한다.
 - ① “언어·문학의 이해” 영역에서 6학점 이상 이수
 - ② “역사문화의 이해” 영역에서 6학점 이상 이수
 - ③ “지역사회의 이해” 영역에서 9학점 이상 이수
- 4) 전공을 위한 선수과목 혹은 승인 요건은 별도로 존재하지 않는다.
- 5) 제1전공과 6학점까지 중복하여 인정한다.

• 의료인문학(Medical Humanities)

학수번호	교 과 목 명	학점(시간)	구분	비 고
MHUM201	의 료 인 문 학 입 문	3(3)		전공필수
MHUM202	의 료 인 문 학 특 수 과 제	3(3)		"
SOCI240	사 회 심 리 학	3(3)		전공선택
SOCI264	복 지 사 회 학	3(3)		"
SOCI352	생 애 과 정 의 사 회 학	3(3)		"
SOCI375	건 강 과 의 료 의 사 회 학	3(3)		"
SOCI398	젠 터 와 사 회	3(3)		"
SOCI468	노 년 사 회 학	3(3)		"
SOCI481	몸 과 섹 슈 얼 리 티	3(3)		"
PSYC201	심 리 학 의 기 초 I	3(3)		"
PSYC202	심 리 학 의 기 초 II	3(3)		"
PSYC236	심 리 검 사	3(3)		"
PSYC262	성 인 노 인 심 리 학	3(3)	<가> 영역 인문사회과학기반	"
PSYC438	건 강 심 리 학	3(3)		"
ENGL211	영 어 학 개 론	3(3)		"
ENGL336	현 대 영 국 소 설	3(3)		"
ENGL419	영 미 문 학 과 젠 터	3(3)		"
ENGL426	영 문 학 과 법	3(3)		"
HOEW201	역 사 학 개 론	3(3)		"
HOEW418	과 학 혁 명 과 근 대 사 회 의 형 성	3(3)		"
HOKA203	한 국 역 사 입 문 I	3(3)		"
HOKA204	한 국 역 사 입 문 II	3(3)		"
HOKA358	한 국 생 활 사	3(3)		"
MEDI241	의 사 와 환 자 I	3(3)		"
MEDI248	의 사 와 환 자 II	3(3)		"
NRSG156	인 간 심 리 와 행 동	2(2)		"
NRSG158	인 간 발 달 과 건 강	2(2)		"
NRSG159	건 강 의 사 소 통	2(2)		"
NRSG217	간 호 학 개 론	1(1)		"
NRSG220	건 강 과 식 이	2(2)	<나> 영역 의학, 생명과학, 보건의료지식	"
LIBS151	일 반 생 물 학 및 연 습 I	3(3)		"
LIBS152	일 반 생 물 학 및 연 습 II	3(3)	"	
KHPM202	역 사 학 개 론	3(3)		"
KHPM407	국 제 보 건 론	3(3)		"
KHES213	산 업 보 건 학	3(3)		"
KHES215	환 경 보 건 학	3(3)		"
KHES233	의 학 용 어	3(3)		"
KHES234	공 중 보 건 학	3(3)		"
PHIL220	윤 리 학	3(3)	<다> 영역	"

학수번호	교 과 목 명	학점(시간)	구분	비 고
PHIL353	철 학 적 인 간 학	3(3)		"
PHIL391	사 회 철 학	3(3)		"
PHIL394	응 용 윤 리 학	3(3)		"
POLI152	정 치 학 의 기 본 탐 구	3(3)		"
POLI224	국 가 와 시 민 사 회	3(3)		"
POLI239	의 회 와 입 법 과 정	3(3)		"
POLI313	인 권	3(3)		"
POLI380	갈 등 의 정 치 학	3(3)		"
JURA241	헌 법	3(3)	윤리와 법·행정 이해	"
JURA242	민 법	3(3)		"
JURA244	형 법	3(3)		"
JURA251	행 정 법	3(3)		"
JURA252	고 용 복 지 와 법	3(3)		"
JURA256	법 사 상 과 법 철 학	3(3)		"
NRSG254	생 명 윤 리	1(1)		"
NRSG463	지 역 보 건 의 료 체 계	1(1)		"
MHUM301	인 턴 십 I	3		"
MHUM302	인 턴 십 II	3		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 과목(의료인문학입문, 의료인문학특수과제) 6학점을 반드시 이수하여야 한다.
- 3) 선택과목 이수는 다음 영역별 이수규정을 모두 충족하여야 한다.
 - ① “인문사회과학 기반” 영역에서 6학점 이상을 이수
 - ② “의학, 생명과학, 보건의료 지식” 영역에서 9학점 이상을 이수*
 - ③ “윤리와 법·행정 이해” 영역에서 6학점 이상을 이수**

* 의학과 PMED162 의과학입문II의 경우 <나>영역에서 1과목 이상 이수 후 수강 가능

** 2018년 1학기에 법학과가 폐지될 예정이므로, 이후 법학 관련 과목들의 변동이 예상됨
- 4) 제1전공과 중복 인정 학점 없음

• 통일과 국제평화(Unification and International Peace)

학수번호	교과목명	학점(시간)	구분	비고
UNIP201	통 일 과 국 제 평 화 입 문	3(3)		전공필수
UNIP202	통 일 과 국 제 평 화 특 강	3(3)		"
ENGL424	문 화 이 론 연 구	3(3)		전공선택
HOEW308	동 아 시 아 근 대 사	3(3)		"
HOEW315	서 양 최 근 세 사	3(3)		"
HOEW409	동 아 시 아 현 대 사	3(3)		"
HOEW420	중 국 혁 명 과 중 국 공 산 당	3(3)		"
HOKA220	한 국 현 대 사 II	3(3)		"
HOKA338	북 한 사 의 이 해	3(3)		"
HOKA435	한 국 현 대 사 특 강	3(3)		"
HOKA436	한 국 근 현 대 국 제 관 계 사	3(3)	<가> 역사·인문 이해	"
LING421	언 어 와 미 디 어	3(3)		"
PHIL386	정 치 철 학 강 의	3(3)		"
PHIL393	문 화 철 학	3(3)		"
PSYC365	문 화 와 인 간 행 동	3(3)		"
SOCI207	현 대 사 회 학 이 론	3(3)		"
SOCI246	젠 더 , 국 가 와 정 책	3(3)		"
SOCI446	문 화 사 회 학	3(3)		"
SOCI465	정 치 사 회 학	3(3)		"
CHIN241	현 대 중 국 사 회 의 이 해	3(3)		"
FRAN352	프 랑 스 어 권 언 어 와 문 화	3(3)		"
FRAN450	국 제 관 계 프 랑 스 어	3(3)		"
GERM344	한 독 문 화 간 커 뮤 니 케 이 션	3(3)		"
GERM452	독 일 사 회 와 다 문 화 주 의	3(3)		"
GERM461	통 일 전 후 의 독 일 문 화	3(3)		"
HANM258	한 자 문 화 권 의 역 사 와 문 화	3(3)	<나> 문화소통 이해	"
JAPN320	한 일 이 문 화 커 뮤 니 케 이 션	3(3)		"
JAPN427	일 본 문 화 유 산 과 권 력	3(3)		"
KORE320	북 한 의 한 국 어 학	3(3)		"
SOCI273	북 한 사 회 의 이 해	3(3)		"
SOCI347	한 국 의 사 회 와 문 화	3(3)		"
SOCI493	국 제 이 주 와 다 문 화 사 회	3(3)		"
SPAN220	라 틴 아 메 리 카 사 회 와 영 화	3(3)		"
DISS122	국 제 관 계 원 론	3(3)	<다>	"
DISS221	국 제 협 상 론	3(3)	국제관계 이해	"

학수번호	교과목명		학점(시간)	구분	비고
DISS222	전	쟁 과 평 화	3(3)		"
DISS223	국	제 기 구 론	3(3)		"
DISS249	국	제 사 회 의 법 제 도	3(3)		"
DISS255	한	국 과 국 제 법	3(3)		"
DISS337	N	G O 와 국 제 거 버 년 스	3(3)		"
DISS338	세	계 화 와 인 권	3(3)		"
ECON336	국	제 무 역 론	3(3)		"
ECON365	경	제 통 합 론	3(3)		"
GERM335	독	일 어 권 정 치 경 제 개 관	3(3)		"
JAPN256	현	대 일 본 의 국 제 관 계	3(3)		"
POLI221	동	북 아 국 제 관 계 론	3(3)		"
POLI231	국	제 정 치 론	3(3)		"
POLI243	국	제 법	3(3)		"
POLI317	동	남 아 시 아 정 치 론	3(3)		"
POLI322	북	한 정 치 론	3(3)		"
POLI373	한	국 정 치 론	3(3)		"
POLI381	북	한 외 교 정 책 론	3(3)		"
RUSS377	러	시 아 정 치 와 국 제 관 계	3(3)		"
SOCI482	국	제 지 역 사 회 연 구	3(3)		"
SPAN313	서	중 남 미 지 역 학 I	3(3)		"
SPAN314	서	중 남 미 지 역 학 II	3(3)		"
UNIP301	인	턴 십	I 3		"
UNIP302	인	턴 십	II 3		"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 전공필수 과목 6학점을 반드시 이수하여야 한다.
- 3) 선택과목 이수는 다음 영역별 이수규정을 모두 충족하여야 한다.
 - ① 영역 <가> (역사·인문 이해)에서 9학점 이상 이수
 - ② 영역 <나> (문화소통 이해)에서 9학점 이상 이수
 - ③ 영역 <다> (국제관계 이해)에서 9학점 이상 이수
- 4) 제1전공 교과목과 중복인정 (6학점까지)

• 인공지능(Artificial Intelligence)

학수번호	교과목명	학점(시간)	개설학과(전공)	비고
BNCS401	뇌 및 머신러닝 입문	3(3)	뇌인지과학 융합전공	전공필수
COSE213	자료구조	3(3)	컴퓨터학과	"
COSE382	확률 및 랜덤과정	3(3)	컴퓨터학과	"
BNCS311	뇌 및 인지과학 개론	3(3)	뇌인지과학 융합전공	전공선택
BNCS313	뇌 및 의공학 입문	3(3)	뇌인지과학 융합전공	"
BNCS314	생명물리학	3(3)	뇌인지과학 융합전공	"
BMED311	생체신호처리	3(3)	바이오의공학부	"
BMED318	의학영상처리	3(3)	바이오의공학부	"
COSE281	공학수학	3(3)	컴퓨터학과	"
COSE361	인공지능	3(3)	컴퓨터학과	"
COSE362	기계학	3(3)	컴퓨터학과	"
COSE461	자연어처리	3(3)	컴퓨터학과	"
COSE474	딥러닝	3(3)	컴퓨터학과	"
COSE485	정보이론과 추론학	3(3)	컴퓨터학과	"
IMEN151	선형대수	3(3)	산업경영공학부	"
IMEN321	데이터마이닝	3(3)	산업경영공학부	"
KECE470	패턴인식	3(3)	전기전자공학부	"
KECE471	컴퓨터비전	3(3)	전기전자공학부	"
MECH457	수치해석	3(3)	기계공학부	"
MECH483	로봇공학	3(3)	기계공학부	"
AICE301	인공지능과 윤리	3(3)	인공지능융합전공	"
AICE401	인공지능 응용과 이해	3(3)	인공지능융합전공	"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 융합전공(필수 및 선택) 학위를 위한 총 이수 학점은 전공필수 9학점을 포함하여 총 36학점 이상으로 한다.
- 2) 단, 이수 학점의 경우, 인공지능 융합전공 교과목 중, 본인 제1전공이 아닌 타 전공 영역에서 최소 18학점 이상을 이수하여야 한다.

• 기술창업(Technology Entrepreneurship)

학수번호	교과목명	학점(시간)	개설학과(전공)	비고
SPGE194	C a m p u s C E O 2 . 0 (1)	3(3)	기초교육원	전공필수
SPGE195	C a m p u s C E O 2 . 0 (2)	3(3)	기초교육원	"
TEEN301	혁 신 성 장 미 래 트 랜 드	3(3)	공과대학	"
TEEN306	글 로 벌 스타 트 업 전 략	3(3)	공과대학	"
TEEN311	창 업 현 장 실 습 I	3(0)	공과대학	"
TEEN312	창 업 현 장 실 습 II	3(0)	공과대학	"
IMEN215	경 영 공 학 개 론 (영 강)	3(3)	산업경영공학부	전공선택
IMEN213	수 리 통 계 및 실 습 (영 강)	3(3)	산업경영공학부	"
AMSE204	재 료 전 자 기 물 성	3(3)	신소재공학부	"
AMSE205	재 료 구 조 물 성	3(3)	신소재공학부	"
AMSE201	물 리 화 학 I	3(3)	신소재공학부	"
IMEN158	데 이 터 분 석 을 위 한 프 로 그 래밍 언 어	3(3)	산업경영공학부	"
CHBE402	에 너 지 공 학	3(3)	화공생명공학과	"
CHBE418	나 노 화 학 공 학	3(3)	화공생명공학과	"
CHBE413	의 생 명 화 학 공 학	3(3)	화공생명공학과	"
ARCH443	건 축 마 케 팅	3(3)	건축학과	"
ARCH229	기 초 설 계 1	3(5)	건축학과	"
ARCH205	건 축 과 도 시 의 이 해	3(3)	건축학과	"
COSE389	기 업 가 정 신 과 리 더 쉽	3(3)	컴퓨터학과	"
KECE421	정 보 및 부 호 화 이 론	3(3)	전기전자공학부	"
KECE382	제 어 공 학 (영 강)	3(3)	전기전자공학부	"
BUSS259	벤 처 경 영	3(3)	경영대학	"
BUSS409	소 설 벤 처 창 업	3(3)	경영대학	"
BUSS003	전 략 적 기 술 사 업 화	3(3)	경영대학	"
ACEE261	초 고 층 공 학 (영 강)	3(3)	건축사회환경공학부	"
ACEE282	건 축 설 계 (I)	3(4)	건축사회환경공학부	"
ACEE228	구 조 역 학 I (영 강)	3(4)	건축사회환경공학부	"
ACEE323	구 조 역 학 II (영 강)	3(4)	건축사회환경공학부	"
ACEE477	건 축 구 조 설 계 론	3(3)	건축사회환경공학부	"
ACEE321	강 구 조 설 계 I (영 강)	3(4)	건축사회환경공학부	"
ACEE372	강 구 조 설 계 II (영 강)	3(4)	건축사회환경공학부	"
ACEE467	건 축 구 조 실 험 및 실 습	3(4)	건축사회환경공학부	"
EGRN320	경 영 자 를 위 한 테 크 놀 로 지 이 해	3(3)	공과대학	"
EGRN200	투 자 경 제 성 분 석	3(3)	공과대학	"
EGRN111	기 술 경 영 및 전 략	3(3)	공과대학	"
EGRN332	기 술 과 창 업	3(3)	공과대학	"

• 교육과정 이수규정

- 1) 본 기술창업전공 학위를 위한 총 이수학점은 36학점 이상으로 한다.
- 2) 교과목 목록에 기술된 전공필수 과목 중 9학점 이상, 12학점 이하를 이수하여야 한다.
- 3) 융합전공의 이수과목은 제1전공, 부전공, 복수전공 교과목과 중복 인정하지 아니한다. 다만, 융합전공 이수학점 중 30학점을 초과하는 학점에 대해서는 제1전공 교과목과 중복 인정할 수 있다.
- 4) 전공을 위한 선수과목 혹은 요건 (자격증 등): 없음.

-
- 5) 전공 이수 승인을 위한 특별한 요건 (어학 점수, 자격증, 현장 실습 등): 없음.
 - 6) 기타 교육과정 운영과 관련된 규정: 없음.