

6 다전공(심화, 복수, 부, 연계, 마이크로, 학생설계융합전공 등) 이수제도

가. 정의

- 1) **심화전공** : 본인 전공과정(주전공)의 기본 이수학점 이상을 초과하여 이수하는 것
※ 공과대학 건축학과는 심화전공을 운영하지 않음.
- 2) **복수전공 및 부전공** : 본인이 소속한 학과의 전공을 이수하면서 다른 학과 전공을 이수하는 것. 건축학과(5년제)는 별도 운영
- 3) **연계전공** : 2개 이상의 학부, 학과 또는 전공, 대학원을 연계하여 이수하는 전공
- 4) **학생설계융합전공** : 학생 스스로 3개 이상의 학과 또는 학부의 전공을 융합하여 구성한 교과과정을 이수하는 전공
- 5) **마이크로전공** : 본인이 소속한 학과의 전공을 이수하면서, 다른 학과의 전공을 최소 15학점 이상 이수하면 받을 수 있는 최소단위의 전공
※ **연계/학생설계융합/마이크로전공** : 매 학기별 공지사항 또는 안내자료 반드시 확인 필요

나. 다전공제도 비교표

구분	부전공	복수전공	심화전공	연계전공	마이크로전공	학생설계융합전공
학위취득여부	X	O	- (주전공 학위)	O	X	X
학위증 표기	부전공으로 표기	복수전공 학위 표기	심화전공으로 표기	연계전공 학위 표기	마이크로전공으로 표기	학생설계 융합전공으로 표기
신청시기	매 학기 지정된 기간에 KLAS에서 신청 및 취소 가능 (다전공신청기간 : 매년2/4/8/10월, 학교 홈페이지 학사일정 및 공지사항 참고)					
신청대상	2개 학기 이상 이수하여 3학기째 등록하는 2학년 이상의 재학생으로서, 총 재학 학기가 8학기 이내여야 함					
상호인정 학점	상호인정 학점 : 주전공학과와 다전공학과와의 중복교과목에 대한 전공학점 인정범위					
	최대 9학점	최대 9학점	해당없음	9~15학점 (연계전공별 상이)	해당없음	최대 9학점
상호인정 조건	다전공		상호인정 조건			
	복수전공 부전공		본인 주전공 학점으로(전선, 전필) 인정받을 수 있는 과목이 ① 다전공학과에 동일한 교과목으로 개설된 경우 또는 ② 다전공학과가 지정하는 타학(과)부 전공인정 과목에 해당하는 경우			
	연계전공		본인 주전공 학점으로(전선, 전필) 인정받을 수 있는 과목이			
	학생설계융합전공		① 다전공학과에 동일한 교과목으로 개설된 경우			
※ 총 졸업학점으로는 중복 산입하지 않음						

구분	부전공	복수전공	심화전공	연계전공	마이크로전공	학생설계융합전공
상호인정 조건	1) 상호인정 학점 예시 - 동일 교과목					
	동북아문화산업학부 재학생이 국제통상학부를 복수전공 신청하여 본인 주전공 학과의 '일본어기초2'(3210-1-9216)를 수강한 경우, '일본어기초2'(3학점)는 동북아문화산업학부(3210-1-9216)와 국제통상학부(5100-1-9216) 모두에서 개설되는 동일한 교과목에 해당하므로, 주전공학점과 복수전공학점으로 모두 인정받음. 다만, 총 졸업이수학점으로는 6학점이 아닌 3학점으로만 계산되어 인정됨.					
	2) 상호인정 학점 예시 - 타 학과(부) 전공인정 교과목					
	법학부 재학생이 경영학부를 복수전공 신청하여 2025-1에 본인 주전공 학과의 '상법총론'(F030-2-5538)을 수강한 경우, '상법총론'(3학점)은 2025-1에 경영학부에서 「타학(과)부 전공인정 지정과목」으로 인정 이수구분을 '전선'으로 지정하였으므로, 주전공학점과 복수전공학점으로 모두 인정받음. 다만, 총 졸업이수학점으로는 6학점이 아닌 3학점으로만 계산되어 인정됨.					

다. 과목이수 관련 안내사항

- 1) 소속학과의 전공필수는 반드시 이수하여야 함
- 2) 복수전공, 부전공학과의 전공필수는 반드시 이수할 필요는 없음(단, 건축학과 복수,부전공은 예외)
- 3) 연계전공시 연계전공 필수과목은 반드시 이수하여야 함
- 4) 다전공(복수/부/연계/학생설계융합/마이크로전공) 간 학점은 상호인정 불가. 본인 소속전공과의 상호 인정만 가능함

라. 유의사항

- 1) 다전공 신청자가 중도에 포기하더라도 **졸업요건을 충족한 경우에는** 졸업이 가능함. 중도포기자가 취득한 타학과 과목의 이수구분은 일반선택으로 처리함
- 2) 복수전공과목을 부전공 이수 기준 이상 취득한 후 중도 포기하면서 부전공을 신청할 경우에는 해당 전공을 부전공으로 인정함
- 3) 다전공을 신청한 학생이 **졸업요건을 충족하였으나** 신청한 다전공학점의 이수를 완료하지 못하여 졸업을 유보하고자 할 경우, 지정된 기간에 졸업연기신청을 하여 다전공을 이수할 수 있음
- 4) 다전공 신청 전에 해당 교과목을 이수하고 이후에 다전공을 신청하더라도 다전공 학점으로 인정됨 (졸업 사정 시 반영)
- 5) **2020학년도부터 공과대학 건축학과의 복수(부)전공 이수가 가능함**
(건축학과 → 타학과 / 타학과 → 건축학과 모두 이수 가능)
- 6) **스포츠융합학과(생활체육학과) 체육특기자 학생들은 일반학과를 복수(부)전공 불가**
- 7) 마이크로전공은 **본인이 소속하지 않은 학과(부)의 마이크로전공 이수만 가능하며**, 자율전공학부 소속 학생은 본인의 주전공 학과의 마이크로전공은 이수 불가함
- 8) 자율전공학부 소속 학생은 다전공으로 심화전공 선택 불가하며, 심화전공 신청 희망자는 학과 진입 후 해당 학과의 심화전공 이수가 가능함.

마. 2026학년도 신입생의 다전공 이수학점

- 2025학년도 신입생부터 졸업이수요건으로 주전공 이외에 다전공 중 하나를 반드시 이수하여야 함

(단, 외국인전형, 특성화고를 졸업한 재직자전형, 체육특기자, 편입생, 건축학과 학생 예외)

단과대		교양		심화 전공 (필수 포함)	심화전공 미이수					졸업이수 학점	
		필수	균형		주전공 학점 (필수 포함)	복수 전공	부전공	연계 전공	학생 설계 융합 전공		마이 크로 전공
전자정보공과대학		3	30	70	45	45	21	30~ 51	24	15	133
인공지능융합대학				70	45	45	21				133
공과 대학	건축공, 화공, 환경			70	45	45	21				133
	건축학과(5년제)			-	120	99	45				163
자연과학대학				70	45	45	21				133
인문사회과학대학				70	45	45	21				130
정책법학대학				70	45	45	21				130
경영대학				70	45	45	21				130
참빛인재대학		30		60	45(39*)	39	21				120
인제니움 대학	자율전공학부	3	30	본인이 선택한 주전공 기준에 따름. 단, 심화전공 선택 불가							

* 참빛인재대학 주전공 이수학점 : 다전공 이수 시 참빛인재대학의 경우 주전공 이수학점이 하향 조정되며, 해당 다전공에는 복수전공, 부전공, 연계전공, 학생설계융합전공, 마이크로전공이 포함됨

바. 2025학년도 신입생의 다전공 이수학점

- 2025학년도 신입생부터 졸업이수요건으로 주전공 이외에 다전공 중 하나를 반드시 이수하여야 함

(단, 외국인전형, 특성화고를 졸업한 재직자전형, 체육특기자, 편입생, 건축학과 학생은 예외로 함)

단과대		교양		심화 전공 (필수 포함)	심화전공 미이수					졸업이수 학점	
		필수	균형		주전공 학점 (필수 포함)	복수 전공	부전공	연계 전공	학생 설계 융합 전공		마이 크로 전공
전자정보공과대학		1	30	70	45	45	21	30~ 51	24	15	133
인공지능융합대학				70	45	45	21				133
공과 대학	건축공, 화공, 환경			70	45	45	21				133
	건축학과(5년제)			-	120	99	45				163
자연과학대학				70	45	45	21				133
인문사회과학대학				70	45	45	21				130
정책법학대학				70	45	45	21				130
경영대학				70	45	45	21				130
참빛인재대학		30		60	45(39*)	39	21				120
인제니움 대학	자율전공학부	1	30	본인이 선택한 주전공 기준에 따름. 단, 심화전공 선택 불가							

* 참빛인재대학 주전공 이수학점 : 다전공 이수 시 참빛인재대학의 경우 주전공 이수학점이 하향 조정되며, 해당 다전공에는 복수전공, 부전공, 연계전공, 학생설계융합전공, 마이크로전공이 포함됨

사. 2024학년도 신입생의 심화, 복수, 부전공 선택 시 이수학점

단과대		주전공학점 (필수포함)		심화 전공	복수 전공	부전공	졸업이수 학점
		단일 전공시	다전공 이수시 *				
전자정보공과대학		60	54	-	54	21	133
인공지능융합대학		60	54	-	54	21	133
공과대학	건축공, 화공, 환경	60	54	-	54	21	133
	건축학과(5년제)	120	120	-	99	45	163
자연과학대학	수학과	48	45	70	45	21	133
	전자바이오물리학과	60	54	70	54	21	133
	화학과, 스포츠융합학과						
인문사회 과학대학	국어국문학과	51	45	70	45	21	130
	영어산업학과	45	45	70	45	21	130
	산업심리학과	51	45	66	45	21	130
	미디어커뮤니케이션학부	45	45	70	45	21	130
	동북아문화산업학부	60	45	-	45	21	130
정책법학대학	행정학과	45	45	60	45	21	130
	법학부	45	36	60	36	21	130
	국제학부	45	45	60	45	21	130
경영대학	경영학부	54	45	70	45	21	130
	국제통상학부	57	45	-	45	21	130
참빛인재대학	스포츠상담재활학과	45	39	60	39	21	120

* 주전공 이수학점 : 다전공 이수 시 일부 학과의 경우 주전공 이수학점이 하향 조정되며, 해당 다전공에는 복수전공, 연계전공이 포함됨(부전공, 마이크로전공, 학생설계융합전공 제외)

예) 전자공학과 학생이 수학과를 복수전공할 경우 전자공학과 전공을 필수과목 포함 54학점, 수학과 전공을 필수, 선택 구분없이 45학점을 이수함

* 전자정보공과대학과 공과대학은 2010학년부터 심화전공을 운영하지 않음.

2017학년부터 인공지능융합대학(구, 소프트웨어융합대학), 동북아문화산업학부, 국제통상학부는 심화전공을 운영하지 않음

아. 2020~2023학년도 신입생의 심화, 복수, 부전공 선택 시 이수학점

단과대		주전공학점 (필수포함)		심화 전공	복수 전공	부전공	졸업이수 학점
		단일 전공시	다전공 이수시 *				
전자정보공과대학		60	54	-	54	21	133
인공지능융합대학 (구. 소프트웨어융합대학)		60	54	-	54	21	133
공과대학	건축공, 화공, 환경	60	54	-	54	21	133
	건축학과(5년제)	120	120	-	99	45	163
자연과학대학	수학과	48	45	70	45	21	133
	전자바이오물리학과, 화학과, 스포츠융합학과	60	54	70	54	21	133
	정보콘텐츠학과	45	39	60	39	21	120
인문사회 과학대학	국어국문학과	51	45	70	45	21	130
	영어산업학과	45	45	70	45	21	130
	산업심리학과	51	45	66	45	21	130
	미디어커뮤니케이션학부	45	45	70	45	21	130
	동북아문화산업학부	2020학번 66 2021학번 60 ~	45	-	45	21	130
정책법학대학	행정학과	45	45	60	45	21	130
	법학부	45	36	60	36	21	130
	자산관리학과	45	39	60	39	21	120
	국제학부	45	45	60	45	21	130
경영대학	경영학부	54	45	70	45	21	130
	국제통상학부	57	45	-	45	21	130

* 주전공 이수학점 : 다전공 이수 시 일부 학과의 경우 주전공 이수학점이 하향 조정되며, 해당 다전공에는 복수전공, 연계전공이 포함됨(부전공, 마이크로전공, 학생설계융합전공 제외)

예) 전자공학과 학생이 수학과를 복수전공할 경우 전자공학과 전공을 필수과목 포함 54학점, 수학과 전공을 필수, 선택 구분없이 45학점을 이수함

* 전자정보공과대학과 공과대학은 2010학년부터 심화전공을 운영하지 않음.

2017학년부터 인공지능융합대학(구, 소프트웨어융합대학), 동북아문화산업학부, 국제통상학부는 심화전공을 운영하지 않음.

자. 2019학년도 신입생의 심화, 복수, 부전공 선택 시 이수학점

단과대		주전공학점 (필수포함)		심화 전공	복수 전공	부전공	졸업이수 학점
		단일 전공시	다전공 이수시 *				
전자정보공과대학		60	54	-	54	21	133
인공지능융합대학(구. 소프트웨어융합대학)		60	54	-	54	21	133
공과대학	건축공, 화공, 환경	60	54	-	54	21	133
	건축학과(5년제)	120	120	-	99	45	163
자연과학대학	수학과	48	45	70	45	21	133
	전자바이오물리학과, 화학과, 생활체육학과	60	54	70	54	21	133
	정보콘텐츠학과	45	39	60	39	21	120
인문사회 과학대학	국어국문학과	51	45	70	45	21	130
	영어산업학과	45	45	70	45	21	130
	산업심리학과	51	45	66	45	21	130
	미디어커뮤니케이션학부	45	45	70	45	21	130
	동북아문화산업학부	66	45	-	45	21	130
정책법학대학	행정학과	45	45	60	45	21	130
	법학부	45	36	60	36	21	130
	자산관리학과	45	39	60	39	21	120
	국제학부	45	45	60	45	21	130
경영대학	경영학부	45	45	70	45	21	130
	국제통상학부	57	45	-	45	21	130

* 주전공 이수학점 : 다전공 이수 시 일부 학과의 경우 주전공 이수학점이 하향 조정되며, 해당 다전공에는 복수전공, 연계 전공이 포함됨(부전공, 마이크로전공, 학생설계융합전공 제외)

예) 전자공학과 학생이 수학과를 복수전공할 경우 전자공학과 전공을 필수과목 포함 54학점, 수학과 전공을 필수, 선택 구분없이 45학점을 이수함

* 전자정보공과대학과 공과대학은 2010학년부터 심화전공을 운영하지 않음.

2017학년부터 인공지능융합대학(구, 소프트웨어융합대학), 동북아문화산업학부, 국제통상학부는 심화전공을 운영하지 않음.

차. 2017~2018학년도 신입생의 심화, 복수, 부전공 선택 시 이수학점

단 과 대 학 / 학 과		주전공학점 (필수포함)		심화 전공	복수 전공	부전공	졸업이수 학점
		단일 전공시	다전공 이수시 *				
전자정보공과대학		60	54	-	54	21	133
인공지능융합대학(구. 소프트웨어융합대학)		60	54	-	54	21	133
공과대학	건축공, 화공, 환경	60	54	-	54	21	133
	건축학과(5년제)	120	120	-	99	45	163
자연과학 대학	수학과	54	45	70	45	21	133
	전자바이오물리학과, 화학과, 생활체육학과	60	54	70	54	21	133
	정보콘텐츠학과	45	39	60	39	21	120
인문사회 과학대학	국어국문학과	51	45	70	45	21	130
	영어영문학과	45	45	70	45	21	130
	산업심리학과	51	45	66	45	21	130
	미디어영상학부	45	45	70	45	21	130
	동북아문화산업학부	66	45	-	45	21	130
정책법학 대학	행정학과	45	45	60	45	21	130
	법학부	45	36	60	36	21	130
	자산관리학과	45	39	60	39	21	120
	국제학부	45	45	60	45	21	130
경영대학	경영학부	45	45	70	45	21	130
	국제통상학부	57	45	-	45	21	130

* 주전공 이수학점 : 다전공 이수 시 일부 학과의 경우 주전공 이수학점이 하향 조정되며, 해당 다전공에는 복수전공, 연계전공이 포함됨(부전공, 마이크로전공, 학생설계융합전공 제외)

예) 전자공학과 학생이 수학과를 복수전공할 경우 전자공학과 전공을 필수과목 포함 54학점, 수학과 전공을 필수, 선택 구분없이 45학점을 이수함.

* 전자정보공과대학과 공과대학은 2010학년부터 심화전공을 운영하지 않음.

2017학년부터 인공지능융합대학(구, 소프트웨어융합대학), 동북아문화산업학부, 국제통상학부는 심화전공을 운영하지 않음.

카. 2016학년도 이전 입학자의 심화, 복수, 부전공 선택 시 이수학점

구분	심화전공	복수전공	부전공
이수학점	70	45~66	21

▶ 심화전공은 자기 전공을 70학점 이상 이수하여야 함.

※ 전자정보공과대학, 공과대학은 2010학년부터 심화전공을 운영하지 않음

▶ 복수전공은 해당 학과의 졸업전공학점이상 이수하여야 함

▶ 건축학과를 복수전공하고자 하는 경우 99학점, 부전공을 이수하고자하는 경우 45학점을 이수하여야 함.(건축학과는 별도 운영함. ※관련문의 : 건축학과 사무실)

▶ 부전공은 해당 학과의 전공을 21학점 이상 이수하여야 함

7 연계전공 교육과정

가. 연계전공 : 2개 이상의 학부, 학과 또는 전공, 대학원을 연계하여 이수하는 과정

나. 신청기간 및 방법

- 1) 다전공 신청기간에 KLAS에 로그인한 후 '연계전공 신청/조회' 탭에서 신청
- 2) 1년에 4회 신청 가능(다전공신청기간 : 매년2/4/8/10월, 학교 홈페이지 공지사항 참고)

다. 연계전공 현황

연계전공명	총이수	필수	참여학과
	학점(이상)	과목	
사회복지학	2019학년도 입학이전:45	10과목 30학점	■ 학부 : 행정학과, 산업심리학과, 법학부, 스포츠융합학과 ■ 상담복지정책대학원:사회복지학과
	2020학년도 입학이후:51	17과목 51학점	
건설금융	30	없음	건축공학과, 경영학부, 법학부
경영분석	30	없음	경영학부, 국제통상학부
경찰학·범죄학	30	없음	■ 학부 : 행정학과, 법학부, 산업심리학과, 인제니움대학 ■ 일반대학원:범죄학과
금융공학및핀테크	30	없음	컴퓨터정보공학부, 경영학부, 국제통상학부, 수학과
리더십코칭	30	없음	산업심리학과, 경영학부
미디어콘텐츠	30	없음	■ 학부 : 소프트웨어학부, 정보융합학부 ■ 일반대학원:인공지능융합학과, 컴퓨터과학과
빅데이터	30	없음	정보융합학부, 컴퓨터정보공학부, 소프트웨어학부
사물인터넷	30	없음	컴퓨터정보공학부, 전자통신공학과
스타트업	30	없음	산학협력단(전자정보공과대학 및 공과대학 공통개설 창업교과목 운영), 경영학부, 국제통상학부, 인제니움대학
스포츠빅데이터	30	없음	스포츠융합학과, 정보융합학부
시스템반도체	30	없음	반도체시스템공학부, 전자공학과, 전자통신공학과, 전자융합공학과, 전자재료공학과, 컴퓨터정보공학부, 전정대 공통개설 교과목
실감미디어	30	없음	소프트웨어학부, 미디어커뮤니케이션학부

연계전공명	총이수	필수	참여학과
	학점(이상)	과목	
언어빅데이터	30	없음	영어산업학과, 정보융합학부
엔터테인먼트경영	30	없음	미디어커뮤니케이션학부, 경영학부
영어정보콘텐츠	30	없음	영어산업학과, 정보콘텐츠학과, 게임콘텐츠학과
융합소프트웨어	30	없음	컴퓨터정보공학부, 소프트웨어학부, 정보융합학부
인공지능반도체	30	없음	반도체시스템공학부, 전자공학과, 전자통신공학과, 전자융합공학과, 전자재료공학과, 컴퓨터정보공학부, 전자바이오물리학과, 전경대 공동개설 교과목
정보보호	30	없음	경영학부, 법학부, 정보콘텐츠학과, 게임콘텐츠학과
AIoT	30	없음	■ 학부 : 정보융합학부, 컴퓨터정보공학부, 소프트웨어학부 ■ 일반대학원:컴퓨터공학과
AI융합	30	없음	컴퓨터정보공학부, 소프트웨어학부, 정보융합학부, 전자통신공학과, 로봇학부
Bio-Health-Care	30	없음	■ 학부 : 컴퓨터정보공학부, 소프트웨어학부, 정보융합학부, 인공대공통 ■ 일반대학원:컴퓨터공학과, 컴퓨터과학과
OTT미디어프로듀싱	30	없음	미디어커뮤니케이션학부, 동북아문화산업학부
VR/AR	30	없음	■ 학부 : 소프트웨어학부, 정보융합학부, 컴퓨터정보공학부 ■ 일반대학원:컴퓨터공학과, 컴퓨터과학과

라. 연계전공 교육과정에 대한 상세한 내용은 별도로 제작, 배부되는 연계전공 안내자료 소책자 혹은 홈페이지 다전공 신청 안내 공지사항을 참고

8 마이크로전공 교육과정

가. 마이크로전공 : 본인이 소속한 학과의 전공을 이수하면서, 다른 학과의 전공을 최소 15학점 이상 이수하면 받을 수 있는 최소단위의 전공

나. 신청기간 및 방법

- 1) 다전공 신청기간에 KLAS에 로그인한 후 '마이크로전공 신청/조회' 탭에서 신청
- 2) 1년에 4회 신청 가능(다전공신청기간 : 매년2/4/8/10월, 학교 홈페이지 공지사항 참고)

다. 마이크로전공 현황

대학	개설 학과	개설 마이크로전공 개수 (개)	마이크로전공명	편성 학점	이수 학점
전자정보공과대학	전자공학과	1	첨단스마트센서전공	24	15
	전자통신공학과	1	지능형통신전공	24	15
	전자융합공학과	1	미래자동차전공	27	15
	전기공학과	2	전력시스템전공	24	15
			지능형센서전공	24	15
	전자재료공학과	2	첨단반도체전공	24	15
			첨단신소재전공	24	15
인공지능융합대학	반도체시스템공학부	1	반도체디지털설계전공	24	15
	컴퓨터정보공학부	1	인공지능융합시스템전공	24	15
	소프트웨어학부	1	소프트웨어개발전공	24	15
	정보융합학부	1	지능형인터랙션전공	24	15
공과대학	로봇학부	1	로봇공학전공	24	15
	건축공학과	1	스마트빌딩전공	24	15
	건축학과	1	건축학실무전공	24	15
	화학공학과	3	SI화학공학전공	24	15
			배터리화학공학전공	24	15
			생명화학공학전공	24	15
	환경공학과	1	지속가능ESG(Environment, Safety, Governance)전공	24	15
자연과학대학	수학과	3	고등해석모델링전공	24	15
			데이터분석전공	24	15
			현대대수암호전공	24	15
	전자바이오물리학과	2	플라즈마&디스플레이전공	24	15
			바이오헬스케어	24	15
	화학과	1	기능성소재화학전공	24	15
인문사회과학대학	스포츠융합과학과	1	스포츠헬스케어전공	24	15
	국어국문학과	1	문학기반K-콘텐츠개발전공	24	15
	영어산업학과	2	영어교육전공	24	15
			번역전공	24	15

대학	개설 학과	개설 마이크로 전공 개수 (개)	마이크로전공명	편성 학점	이수 학점	
	산업심리학과	1	소비자광고심리전공	24	15	
	미디어커뮤니케이션학부	1	미디어콘텐츠전공	24	15	
	동북아문화산업학부	1	문화콘텐츠전공	24	15	
정책법학대학	행정학과	1	ESG지속가능행정전공	24	15	
	법학부	2	노사상생혁신전공	24	15	
			로스쿨기초법학전공	27	15	
	국제학부	2	동북아국제관계전공	24	15	
			동북아지역전문가전공	24	15	
경영대학	경영학부	4	HR전문가및전략컨설팅전공	24	15	
			마케팅전공	24	15	
			글로벌파이낸스전공	24	15	
			금융/회계데이터분석전공	24	15	
	국제통상학부	2	글로벌마케팅전공	24	15	
			응용경제경영분석전공	24	15	
지능형로봇학과 (지능형로봇혁신융합대학사업단) 편성 교과목 및 교육과정 확인하기 https://share.kw.ac.kr		13	로봇기초전공	사업단 사제 참조	12	
			로봇기구전공		12	
			로봇전장전공		12	
			로봇제어전공		12	
			로봇지능전공		12	
			로봇마케팅전공		12	
			로봇미디어커뮤니케이션전공		12	
			HW시스템전공		12	
			메니플레이션전공		12	
			내비게이션전공		12	
			AI시스템전공		12	
			인간로봇상호작용전공		12	
			로봇SI전공		12	
글로벌지속가능융합학과 (인문사회융합인재양성사업단) 편성 교과목 및 교육과정 확인하기 https://huss.kw.ac.kr		5	국제협력과공생전략전공	34	9	
			글로벌경제와자원관리전공	36	9	
			글로벌콘텐츠코디네이터전공	30	9	
			에너지·환경지속가능성전공	32	9	
			ESG와미디어경영전공	34	9	

라. 마이크로전공 교육과정에 대한 상세한 내용은 별도로 제작, 배부되는 마이크로전공 안내자료 소책자 혹은 홈페이지 다전공 신청 안내 공지사항 참고

마. 지능형로봇학과의 마이크로전공(12학점)과 글로벌지속가능융합학과의 마이크로전공(9학점)은 각 2개 이상의 과정을 이수하여야 다전공 의무 이수 졸업요건에 해당함. 해당 마이크로전공 관련 문의는 사업단으로 문의할 것. (지능형로봇학과 8429~32, 글로벌지속가능융합학과 8271)