

7. 마이크로전공별 교육과정

1) 게임공학

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
게임콘텐츠학과	선택	13552	게임알고리즘	2	1	3(3)
	선택	16859	게임프로그래밍 (구, 12624-2D게임프로그래밍)	2	2	3(3)
	선택	14263	스마트디바이스프로그래밍(1)	3	1	3(3)
	선택	14267	스마트디바이스프로그래밍(2)	3	2	3(3)
실감미디어	선택	16985	게임엔진기초 (구, 16591-기초실감미디어엔진)	3	2	3(3)

2) 게임그래픽디자인

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
게임콘텐츠학과	선택	14265	디지털페인팅	1	2	3(3)
	선택	14756	캐릭터디자인	2	1	3(3)
	선택	16853	3D애니메이션 (구, 14264-3D캐릭터애니메이션실무)	3	1	3(3)
	선택	16855	게임UX/UI디자인(구, 13258-게임UX디자인)	4	1	3(3)

3) 게임기획

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
게임콘텐츠학과	선택	16861	디지털스토리텔링(구, 14751-스토리텔링)	1	1	3(3)
	선택	16858	게임컨셉디자인(구, 13262-아이디어발상)	2	1	3(3)
	선택	16857	게임디자인(구, 13263-창의적소재개발)	2	2	3(3)
	선택	16856	게임기획실무 (구,14320-게임기획실무(1)(캡스톤디자인))	3	1	3(3)
	선택	16860	게임프로젝트 (구,14266-게임기획실무(2)(캡스톤디자인))	3	2	3(3)

4) 글로벌외식조리

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	3학점	9학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
한식조리학과	필수	14849	한국조리	1	1	3(4)
	선택	07445	외국조리	2	1	3(4)
	선택	08985	제과제빵실습	2	2	3(4)
	선택	08442	중국조리실습	2	2	3(4)
	선택	13104	일본조리실습	3	1	3(4)

5) 글로벌음식문화

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	3학점	9학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
한식조리학과	필수	16027	한국음식문화와콘텐츠	1	1	3(3)
	선택	13647	외식서비스영어	2	1	3(3)
	선택	16218	글로벌식생활문화	3	2	3(3)
	선택	13111	옛음식책연구및실습(추후개설)	4	2	3(4)
	선택	14113	전통주와와인실습(캡스톤디자인)	4	2	3(4)

6) 데이터분석실무

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
기술경영공학과	선택	16357	데이터분석기초	2	1	3(3)
	선택	16549	실용통계학개론	2	1	3(3)
	선택	16236	빅데이터분석	2	2	3(3)
	선택	16559	통계적시장조사방법론	3	1	3(3)
문화콘텐츠학과	선택	16839	프레젠테이션제작및피칭 I	4	1	3(3)

7) 로컬문화실감미디어

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
역사문화콘텐츠학과	선택	16668	비교문화메타버스콘텐츠탐구 (구, 15441-비교문화탐구)	2	2	3(3)
	선택	16399	지역문화콘텐츠기획실습 (구, 15440-역사문화콘텐츠제작입문)	2	2	2(2)
	선택	16394	문화유산실감형콘텐츠기획실습 (구,15437-역사문화콘텐츠제작실습(캡스톤디자인))	3	2	3(3)
관광경영학과	선택	16669	실감형축제콘텐츠기획 (구, 11798-축제이벤트론)	3	2	3(3)
	선택	14202	문화관광종합설계	4	2	3(3)
실감미디어융합전공	선택	16427	로컬콘텐츠실감미디어PBL	전체	하계, 동계	3(3)

8) 리빙랩디자인

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
창업경영금융학과	선택	16137	사회혁신을위한디자인씽킹	1	2	3(3)
	선택	16247	디자인씽킹에서넷지설계	2	2	3(3)
	선택	16575	리빙랩프로젝트 I	3	1	3(3)
혁신리빙랩융합전공	선택	16594	리빙랩디자인	2	1	3(3)
	선택	16337	리빙랩퍼실리테이션	2	2	3(3)

9) 리빙랩외식컨설턴트

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
농식품경영학과	선택	16675	조리과학(구, 16346-푸드테크)	2	2	3(3)
	선택	16547	식품위생학	3	1	3(3)
	선택	16542	농식품창업리빙랩	3	2	3(3)
	선택	17017	세계전통식품실무실습 I	4	1	3(3)
혁신리빙랩융합전공	선택	16594	리빙랩디자인	2	1	3(3)
	선택	16337	리빙랩퍼실리테이션	2	2	3(3)

10) 문화적도시재생

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
문화콘텐츠학과	선택	16232	역사문화유산과콘텐츠	2	1	3(3)
	선택	16235	콘텐츠와도시재생	2	1	3(3)
	선택	16563	지역혁신서비스러닝	3	2	3(3)
혁신리빙랩융합전공	선택	16986	사회혁신과로컬콘텐츠	3	1	3(3)

11) 소셜디자인

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
창업경영금융학과	선택	16137	사회혁신을위한디자인씽킹	1	2	3(3)
	선택	16581	행동경제학과브랜드경영	3	1	3(3)
	선택	16822	사회이슈와트렌드분석	3	1	3(3)
	선택	16575	리빙랩프로젝트 I	3	1	3(3)
	선택	16573	4차산업혁명과창업	3	2	3(3)
혁신리빙랩융합전공	선택	16594	리빙랩디자인	2	1	3(3)

12) 소셜리빙랩실감미디어

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
실감미디어융합전공	선택	16428	소셜리빙랩실감미디어PBL	전체	하계, 동계	3(3)
사회적경제융합전공	선택	16167	소셜벤처디자인	3	1	3(3)
	선택	16587	소셜비즈니스	3	1	3(3)
혁신리빙랩융합전공	선택	16594	리빙랩디자인	2	1	3(3)
	선택	16680	기술융합과공유가치창출	3	2	3(3)
교양학부	선택	17117	효과적인사회문제정의와아이디어 (구, 15799-리빙랩프로젝트)	3	2	3(3)

13) 스마트팩토리실무

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
기술경영공학과	선택	16549	실용통계학개론	2	1	3(3)
	선택	16239	인간과기계시스템	2	1	3(3)
	선택	16240	품질경영	2	2	3(3)
	선택	17100	데이터경험디자인(구,16556-데이터베이스)	3	2	3(3)
	선택	16558	스마트팩토리공정관리	3	2	3(3)

14) 식품개발

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	3학점	9학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
한식조리학과	필수	08434	식품학	1	2	3(3)
	선택	14631	식품위생	2	2	3(3)
	선택	16424	실험조리(캡스톤디자인)(추후개설)	3	1	3(4)
	선택	14721	식품가공	3	1	3(3)
	선택	14316	식품상품개발(캡스톤디자인)	4	1	3(4)

15) 실감미디어기획

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
실감미디어융합전공	선택	16984	게이미피케이션의이해와활용 (구, 16590-게이미피케이션)	3	1	3(3)
교양학부	선택	17115	실감미디어의이해	전체	1, 2	3(3)
게임콘텐츠학과	선택	16861	디지털스토리텔링 (구, 14751-스토리텔링)	1	1	3(3)
관광경영학과	선택	16722	ICT콘텐츠기획 (구, 15884-관광콘텐츠기획론)	3	1	3(3)
문화콘텐츠학과	선택	16834	디지털스토리텔링실습 (구, 16689-스토리텔링실습)	3	2	3(3)

16) 실감미디어펀더멘탈

이수기준

소속	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
교양학부	선택	17115	실감미디어의이해	전체	1, 2	3(3)
경희대학교	선택	20815	실감미디어컴퓨팅기초	전체	1,2	3(3)
배재대학교	선택	20814	실감디자인생킹	전체	1,2	3(3)
중앙대학교	선택	20811	XR마케팅	전체	1,2	3(3)
	선택	20812	XR비즈니스입문	전체	1,2	3(3)
	선택	20813	XR창업비즈니스모델	전체	1,2	3(3)

17) 영어플러스

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	6학점	6학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
영어영문학과	선택	15800	미디어영어	1	1	3(3)
	선택	14148	영어기초 I	1	1	3(3)
	선택	14149	영어기초 II	1	2	3(3)
	필수	10826	영미문화	2	1	3(3)
	선택	16138	AI활용한영어교육	2	2	3(3)
	필수	06632	영어학개론	3	1	3(3)

18) 외식창업및컨설팅

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	3학점	9학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
한식조리학과	필수	14214	외식산업의이해	1	1	3(3)
	선택	13115	주방관리실무론	3	1	3(3)
	선택	15482	한식창업및경영	4	1	3(3)
	선택	11489	단체급식	4	1	3(3)
	선택	13110	한식당매뉴개발실습	4	2	3(4)

19) 인공지능기획

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
기술경영공학과	선택	16356	인공지능기초와활용	1	2	3(3)
	선택	16357	데이터분석기초	2	1	3(3)
	선택	17101	인공지능기획(구, 16553-기계학습)	2	2	3(3)
	선택	16236	빅데이터분석	2	2	3(3)
	선택	17100	데이터경험디자인(구,16556-데이터베이스)	3	2	3(3)

20) 일본어플러스

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
일본언어문화학과	선택	14152	일본어기초I	1	1	3(3)
	선택	14154	일본어기초II	1	2	3(3)
	선택	06815	생활일본어(1)	2	1	3(3)
	선택	07521	생활일본어(2)	2	2	3(3)

21) 전기자동차전장부품

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	3학점	9학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
기계자동차공학과	필수	16196	자동차공학및실험	3	1	3(4)
	선택	16198	차량제어공학	4	2	3(3)
	선택	16101	기계공학법	4	1	3(3)
전기전자공학과	선택	08064	회로이론(1)	2	1	3(3)
	선택	09782	전기기기	3	1	3(3)
	선택	09601	전력전자응용	4	2	3(4)

22) 중국어플러스

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
중국어중국학과	선택	14155	기초중국어(1)	1	1	3(3)
	선택	14156	기초중국어(2)	1	2	3(3)
	선택	14985	중국어회화	2	1	3(3)
	선택	14986	중국어듣기와표현	2	2	3(3)

23) 창업컨설턴트

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
창업경영금융학과	선택	16243	경영분석실무	2	2	3(3)
	선택	16580	창업비즈니스모델	3	1	3(3)
	선택	16577	실전시장분석	3	2	3(3)
	선택	16827	창업리빙랩 I	4	1	3(3)
혁신리빙랩융합전공	선택	16594	리빙랩디자인	2	1	3(3)
	선택	16986	사회혁신과로컬콘텐츠	3	1	3(3)

24) 호텔객실서비스

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
호텔경영학과	선택	09058	호텔경영론	1	2	3(3)
	선택	12404	호텔리어실무영어	1	2	3(3)
	선택	09060	객실관리	2	1	3(3)
	선택	08313	호텔프론트실무	2	2	3(3)
	선택	15914	호텔정보처리실습	3	1	3(3)

25) 호텔경영지원

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
호텔경영학과	선택	09058	호텔경영론	1	2	3(3)
	선택	08046	호텔회계원리	2	2	3(3)
	선택	15612	호텔경영정보시스템	2	2	3(3)
	선택	14714	호텔인적자원관리	3	1	3(3)
	선택	12406	호텔구매관리	3	2	3(3)

26) 호텔세일즈앤마케팅

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
호텔경영학과	선택	09058	호텔경영론	1	2	3(3)
	선택	09071	호텔마케팅	3	1	3(3)
	선택	16304	호텔브랜드전략	3	1	3(3)
	선택	15477	호텔고객관계론	3	2	3(3)
	선택	09079	호텔소비자행동론	3	2	3(3)

27) 호텔식음료서비스

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
호텔경영학과	선택	09058	호텔경영론	1	2	3(3)
	선택	09066	식음료서비스실습	2	1	3(3)
	선택	10904	레스토랑경영론	2	2	3(3)
	선택	09067	주류학	2	2	3(3)
	선택	15479	연회및이벤트	3	2	3(3)

28) AI+식품

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	9학점	3학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
바이오기능성식품학과	선택	12314	일반생물학2	1	2	3(3)
	필수	14722	식품가공	2	2	3(3)
	선택	11392	효능안전성검사	4	2	3(3)
인공지능학과	필수	16642	문제해결과알고리즘	1	1	3(3)
	필수	16644	인공지능기초와활용	1	2	3(3)
	선택	16350	데이터분석기초	2	1	3(3)

29) AI+일본어

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	3학점	9학점

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
일본언어문화학과	필수	08691	일본어프리티킹	4	2	3(3)
	선택	16593	인공지능기초와활용	3	1	3(3)
일본AI융합전공	선택	16361	프로그래밍기초와실습	3	2	3(3)
	선택	16867	AI알고리즘(구, 16643-알고리즘)	2	1	3(3)
인공지능학과	선택	16350	데이터분석기초	2	1	3(3)
	선택	17094	자연어처리	3	2	3(3)

30) ESG경영

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
창업경영금융학과	선택	16137	사회혁신을위한디자인씽킹	1	2	3(3)
	선택	16247	디자인씽킹에서넷지설계	2	2	3(3)
	선택	16581	행동경제학과브랜드경영	3	1	3(3)
	선택	16822	사회이슈와트렌드분석	3	1	3(3)
	선택	16823	지속가능발전과ESG경영 (구, 16579-지속가능발전의이해)	3	1	3(3)
	선택	16573	4차산업혁명과창업	3	2	3(3)

31) K-Food실무심화

이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점	3학점 이내	12학점	

개설교과목

소속	이수구분	학수번호	교과목명	학년	학기	학점(시간)
한식조리학과	선택	14849	한국조리	1	1	3(4)
	선택	13103	궁중음식실습	3	1	3(4)
	선택	13684	병과와음료실습	3	2	3(4)
	선택	13105	향토음식실습	3	2	3(4)
	선택	11487	전통발효식품실습	3	2	3(4)