

2020학년도 글로컬캠퍼스 Lego-Convergence 융합 다/부전공 및 Cell 교육과정 개설 현황

2020. 2. 10.

1. Lego-Convergence 융합 다전공 / 부전공 개설 현황

○ 글로컬문화콘텐츠 전공(융합 다/부전공)

전공 교육목표	4차 산업혁명 시대를 이끌어갈 글로컬문화콘텐츠 인재양성	
참여단위	Cell교육과정명	Cell 교육목표
미디어콘텐츠	미디어창의콘텐츠	콘텐츠의 이해 및 창의적 설계 및 표현
영어문화학	영미문화콘텐츠	영어와 콘텐츠를 통한 리더십 교육
교양대학	글로벌언어문화콘텐츠	외국어와 문화교육을 통한 선도적 리더 양성

• 교육과정

Cell교육과정명	교과목명	개설학점	개설학과	이수요건
미디어 창의콘텐츠	미디어콘텐츠1	3	미디어콘텐츠	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	상호작용예술과 피지컬컴퓨팅	3	미디어콘텐츠	
	만화콘텐츠1	3	미디어콘텐츠	
	실용사진	3	미디어콘텐츠	
	영상연출	3	미디어콘텐츠	
	영상그래픽	3	미디어콘텐츠	
영미문화 콘텐츠	English Communication Skills 2	3	영어문화학	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	문화간 커뮤니케이션	3	영어문화학	
	미국의 이해	3	영어문화학	
	영국문화의 이해	3	영어문화학	
	영어와 국제어	3	영어문화학	
	영화이론의 이해	3	영어문화학	
글로벌 언어문화콘텐츠	문화콘텐츠의 이해	2	교양대학	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	문화콘텐츠:한류	2	교양대학	
	중원역사문화론(충주의삶과문화)	2	교양대학	
	스토리텔링과 판타지문학	2	교양대학	
	실용러시아어	2	교양대학	
	러시아어회화	2	교양대학	
	러시아바로알기	2	교양대학	
	유라시아시대의 이해	2	교양대학	
	미디어프랑스어	2	교양대학	
	프랑스어회화	2	교양대학	
	신화와 문화	2	교양대학	
영화와 애니메이션의 이해	2	교양대학		
3개 교육과정	24과목	60학점		<다전공> 40학점 <부전공> 24학점

- 교육과정 운영 기대효과
 - 전통적인 전공영역 뿐만 아니라 전공의 제한된 범위를 넘어 소통과 융합이라는 도구로 공동의 교육과정을 개발하여, 확장과 창의 교육 실현
 - 자신에 대한 성찰과목, 외국어, 인문사회, 문화, 문학, 예술 교육을 제공함으로써 학생들은 8대 역량을 개발할 뿐만 아니라 스스로 융복합 교육을 시도할 수 있음
 - 교수-학생 간 소통 증대 및 다양한 전공 학습을 통한 문제해결 능력을 높이고, 소수 인원 전공심화와 실무교육을 통하여 타인 존중 및 사고의 유연성, 사회성 발달을 고취

○ 노인·장애인 전문가 교육 전공(융합 부전공)

전공 교육목표	고령화 시대에 준비된 노인·장애인 전문가 인재 양성	
참여단위	Cell교육과정명	Cell 교육목표
교직과	노인 장애인 전문가 과정	고령화 시대에 준비된 노인·장애인 전문가 인재 양성
사회복지학		
스포츠건강학		

※ 단일 Cell교육과정으로 구성된 융합부전공임

- 교육과정

Cell교육과정명	교과목명	개설학점	개설학과	이수요건
노인·장애인 전문가 과정	특수교육학개론	2	교직과	24학점 전체 이수
	사회복지학개론, 인간행동과사회환경 중 택1	3	사회복지학과	
	노인복지론	3	사회복지학과	
	장애인복지론	3	사회복지학과	
	가족복지론	3	사회복지학과	
	특수체육론	3	스포츠건강학전공	
	응급처치 및 안전관리	3	스포츠건강학전공	
	뉴스포츠	3	스포츠건강학전공	
	교직독서	1	교직과	
1개 교육과정	9과목	24학점		<부전공> 24학점

- 교육과정 운영 기대효과
 - 현장 요구를 반영한 현장중심 인재 육성 교과군 제공으로 학생 취업역량 제고: 노인, 장애인 관련 전문지식과 생활체육 관련 지식의 종합적 사고와 적용 능력 향상
 - 사회변화와 요구를 반영한 선도적 리더 양성 교과군 제공으로 시민의식과 연대가 가능한 리더십 역량 개발

○ 반려동물 생태 전문인재 양성 전공(융합 다/부전공)

전공 교육목표	사람과 반려동물의 조화로운 공존을 위한 전문인재 양성	
참여단위	Cell교육과정명	Cell 교육목표
식품학	프리미엄 펫푸드 개발	반려동물 생애주기별 질병별 기능성 사료평가 및 개발능력 함양
유아교육	인간과 반려동물 소통	인간과 반려동물 간의 생태학적 접근을 통한 인간의 소통능력 함양
소프트웨어	빅데이터 분석	반려동물 관련 자료를 장동으로 수집하고 빅데이터 분석을 해서 반려동물 식품 개발과 힐링 애니멀에 근거 기반을 결정가능하게 함

● 교육과정

Cell교육과정명	교과목명	개설학점	개설학과	이수요건
프리미엄 펫푸드 개발	반려동물학개론	3	식품학	<다전공> 최소 16학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	식품품질관리학	3	식품학	
	식품 바이오 신소재 평가 및 실험	3	식품학	
	Pet Food 개발론	3	식품학	
	식품재료학 및 실습	3	식품학	
	식품가공학 및 실습	3	식품학	
	발효식품학 및 실습	3	식품학	
인간과 반려동물 소통	유아사회정서교육	3	유아교육	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	아동관찰 및 행동연구	3	유아교육	
	유아발달	3	유아교육	
	유아교육개론	3	유아교육	
빅데이터 분석	인간컴퓨터상호작용	3	소프트웨어	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	빅데이터기초	3	소프트웨어	
	데이터과학	3	소프트웨어	
	기계학습	3	소프트웨어	
3개 교육과정	15과목	45학점		<다전공> 40학점 <부전공> 24학점

● 교육과정 운영 기대효과

- 융합연계 교육으로 반려문화에 대한 창의적 개념 제안과 통합적 문제해결 능력 함양
- 인본주의적 사고를 통해 인간발달에 대한 문화적 소양과 소통 능력 함양
- 반려동물 생태와 펫테크 분야, 반려동물과의 교감을 통한 동물매개치료 분야, 반려동물 생태에 대한 심화연구 요구 분야 인력 양성

○ 뷰티 디바이스 전공(융합 다/부전공)

전공 교육목표	뷰티디바이스를 선도하는 글로벌 고급전문인력 양성
---------	----------------------------

참여단위	Cell교육과정명	Cell 교육목표
뷰티화장품전공	뷰티헬스케어	창조적 역량을 가진 뷰티 분야 인재 양성
의학공학전공	웰니스디바이스	뷰티산업을 위한 융합형 디바이스 전문가 양성
경영학전공	마케팅	미래사회 뷰티라이프 글로벌 경영 리더 양성

● 교육과정

Cell교육과정명	교과목명	개설학점	개설학과	이수요건
뷰티헬스케어	화장품 CRM	3	뷰티화장품	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	뷰티기기	3	뷰티화장품	
	색채디자인	3	뷰티화장품	
	감성과학	3	뷰티화장품	
	뷰티화장품종합설계	3	뷰티화장품	
	피부과학	3	뷰티화장품	
웰니스디바이스	생체전자기현상	3	의학공학	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	의료빅데이터분석	3	의학공학	
	마이크로프로세서및SoC	3	의학공학	
	의용디지털시스템 입문	3	의학공학	
	의공종합설계 및 실습 1	3	의학공학	
	의공종합설계 및 실습 2	3	의학공학	
마케팅	경영학원론	3	국제비즈니스학부	<다전공> 최소 12학점 이수 <부전공> 최소 6학점 이수
	소비자행동론	3	경영학	
	마케팅	3	경영학	
	서비스마케팅전략	3	경영학	
		48학점		<다전공> 40학점 <부전공> 24학점

● 교육과정 운영 기대효과

- 뷰티 산업에서 필요로 하는 융복합 디바이스 개발 인재 양성
- 미래사회 뷰티라이프 지향의 뷰티 커뮤니케이터 양성
- 뷰티디바이스 분야의 창조적 역량을 갖춘 뷰티공학 인재 양성

2. 글로컬캠퍼스 Cell 교육과정 운영 현황 (Lego-Convergence 융합 포함)

운영 학과 (전공)	Cell 교육과정 명칭	필수 이수 학점	구성 교과목 (기존 교과목 활용)	비고
미디어 콘텐츠	창의미디어 콘텐츠	12	미디어콘텐츠, 상호작용예술과피지컬컴퓨팅, 만화콘텐츠, 실용사진, 영상연출, 영상그래픽	L-C
경영학	마케팅	12	경영학원론, 마케팅, 소비자행동론, 서비스마케팅전략	L-C
	재무	12	경영학원론, 재무관리, 투자론, 금융시장및위험관리	
	인사·조직관리	12	경영학원론, 조직행위론, 기업가정신과리더십, 인적자원관리	
	생산운영	12	경영학원론, 경영과학, 생산운영관리, 운영전략	
	MIS	12	경영학원론, 데이터사이언스, 경영정보시스템, 고객관계관리	
	회계	12	경영학원론, 중급회계, 회계원리, 관리회계	
	창업	12	경영학원론, 기업가정신과창업, 중소기업창업론, 가족기업경영론	
경제 통상학	금융	15	경제학원론, 거시경제학, 외환론, 화폐금융시장, 정보경제학, 수리계량분석론	
	통상	12	경제학원론, 국제무역론, 통상협정론, 국제통상정책론, 해외지역연구	
	무역실무	12	무역학개론, 무역상무론, 국제운송및보험론, 무역영어	
	수출입통관	12	관세론, 국제통상법규, 무역상품학, 내국소비세법	
영어 문화학	영미문화 콘텐츠	12	English Communication Skills, 문화간 커뮤니케이션, 미국의 이해, 영국문화의 이해, 영어와 국제어, 영화이론의 이해,	L-C
	고급영어	12	영어문법과쓰기, Reading English Essays, Extensive Reading, 창의적영어글쓰기, 영어발표와토론, 영어번역이론및실제	
	비즈니스영어	12	English Communication Skills 1, English Communication Skills 2, BusinessCommunication, 문화간커뮤니케이션, Business Writing, EOP이론과실습	
	영미문화미디어	12	Reading English Essays, 영미드라마의이해, 영화이론의 이해, Multimedia English, 4차산업혁명과인간캡스톤디자인, 문화비평의이해	
	영미스토리텔링	12	스토리과대중문화, 문화기획및마케팅, 영미소설과문화, 영어문화프로젝트, 시와문화, 스토리텔링캡스톤디자인	
	영미지역학	12	영어와국제어, 영문학사, English Communication Skills 1, 미국의이해, 영국문화의이해, Business Communication	
	영어교육전문가	12	영어문법과쓰기, 영어학개론, 영어학습이론과실제, 영어발음과음성음운론, 영어번역이론및실제, EOP이론과실습	

운영 학과 (전공)	Cell 교육과정 명칭	필수 이수 학점	구성 교과목 (기존 교과목 활용)	비고
유아교육	인간과 반려동물 소통	12	유아사회정서교육, 아동관찰및행동연구, 유아발달, 유아교육학개론,	L-C
교직과, 사회복지, 스포츠 건강학	노인장애인 전문가과정	24	[교직과] 특수교육학개론, 교직독서, [사회복지학과] 사 회복지개론 / 인간행동과사회환경 (택1), 노인복지개론, 장애복지론, 가족복지론, [스포츠건강학전공] 특수체육 론, 응급처치 및 안전관리, 뉴스포츠	L-C
소프트 웨어	빅데이터 분석	12	인간과컴퓨터상호작용, 빅데이터기초, 데이터과학, 기계 학습	L-C
의학 공학	웰니스디바이스	12	생체전자기현상, 의료빅데이터분석, 마이크로프로세서 SoC, 의용디지털시스템 입문, 의공종합설계 및 실습 1 의공종합설계 및 실습 2	L-C
식품학	프리미엄 패푸드 개발	12	반려동물의 이해,식품품질관리학, 식품 바이오 신소재 평가 및 실험,Pet Food 개발론, 식품재료학 및 실습, 식 품가공학 및 실습, 기능성동물소재학, 식품제도 및 관 리, 발효식품학 및 실습,	L-C
뷰티 화장품	뷰티헬스케어	12	화장품 CRM, 뷰티기기, 색채디자인, 감성과학, 뷰티화 장품종합설계, 피부과학	L-C
교양	글로벌언어문화 콘텐츠	12	문화콘텐츠의 이해, 문화콘텐츠:한류, 중원역사문화론 (충주의삶과문화), 스토리텔링과 판타지문학, 실용러시 아어,러시아어회화, 러시아마로알기, 유라시아시대의 이 해, 미디어프랑스어, 프랑스어회화, 신화와 문화, 영화 와 애니메이션의 이해,	L-C

글로벌캠퍼스 교무처장