

우리 대학이 달라진다!

글로벌대학30, 원광대학교



#글로벌대학30 #지역혁신 #글로벌캠퍼스 #생명산업



원광대학교
글로벌대학사업단

글로벌대학30이란?

대학 안·밖, 국내·외의 벽을 허물고, 지역·산업과의 파트너십을 토대로
지역과 대학의 동반성장을 이끄는 대학입니다!
원광대학교는 2024년 '생명산업 글로벌 거점대학'을 비전으로 글로벌 대학에 선정되었습니다.

글로벌대학30 사업 비전

국가-지역-대학의 세계적 경쟁력 동반 상승



이를 위한 **마중물**로서 **글로벌대학 30교** 내외 육성

* 글로벌 대학 - 담대한 혁신으로 지역의 산업사회 연계를 특화분야에서 경쟁력을 갖추고 혁신을 선도하는 대학

학과 간,
대학-지역·산업 간,
국내·외 간
벽 허물기

대학-지자체-지역
산업계
탄탄한 파트너십
구축

글로벌 수준의
대학-지역
동반 성장
모델 선도

원광대학교 생명산업 글로벌 거점대학 추진 로드맵

- QS 생명산업 분야 세계 100위, 아시아 TOP 3, 국내 1위 목표
- 생명산업 가치 실현, 융합형 혁신 인재양성
- 글로벌 생명산업 클러스터 구축 및 외국인 유학생 3,000명 유치



일반대학과
전문대학을
통합하여
4+2 교육혁신
모델을 구축합니다.

통합 모델



의생명, 농생명,
생명서비스를
포함한 생명산업에
집중합니다.

산업 특성화



지·산·학·병·연이
협력하는
단일 거버넌스
시스템을
확립합니다.

거버넌스 구축



신속한
산학협력을 통해
지역산업을
지원합니다.

산학협력



입학정원의
60% 이상을
생명산업 분야에
할당합니다.

대학 특성화



학생들에게
전공 선택의
자유를
제공합니다.

다전공 확대

2024년 교육부 <글로벌대학 30> 선정

원광대학교는 글로벌대학 이다

2024년 원광대학교가 치열한 경쟁 끝에 전국 대학 중 <글로벌대학 30>으로 최종 선정되었습니다.

더 원대해진 국비사업, 더 원대해진 교육과정과 학생자원을 통해

지역사회 발전을 주도하고 대한민국을 대표하는 생명산업 글로벌 거점대학으로 거듭납니다.

| 생명산업 교육연구 역량 강화 | 글로벌 생명산업 클러스터 | 아시아권 생명산업 미래인재 양성 |



GLOCAL 30
WONKWANG
UNIVERSITY

생명산업
글로벌
거점대학

글로벌대학30 사업 선정

1,375억 원

5년간 국비 지원금

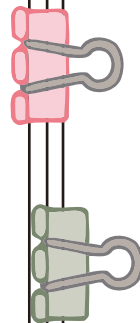
전문직 양성의 메카

의대 + 치대 + 한의대 + 약대
사범대 + 로스쿨을
모두 보유한 대학

8개 병원 보유

군포/대전/익산/전주/광주

글로벌 사업이 왜 우리에게 중요한가요?



혜택1

더 나은 수업과 전공

- 무학과 광역모집 확대로 전공 선택권 강화
- 새로운 전공 및 트랙 개설
- 첨단 교육 시스템 도입



혜택2

다양한 취업/창업기회

- 취업 지원 프로그램 다양화
- 창업 교육 및 멘토링 강화
- 산학협력 활성화를 통한 취업 연계 강화



혜택3

해외 연계 프로그램 확대

- 다양한 국제 교류 프로그램 확대
- 글로벌 현장 학습 기회 제공
- 전공별 특성을 반영한 해외 연계 프로그램 운영



혜택4

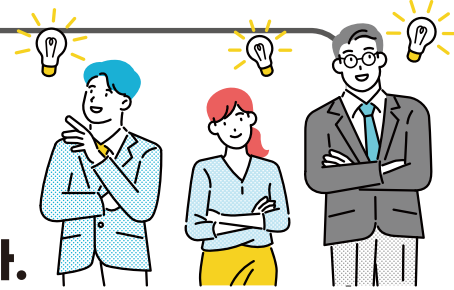
장학금·비교과 프로그램 확대

- 학생 역량 강화, 소외계층 지원을 위한 장학금 확대
- 개인, 기업, 지자체 장학금 유치 확대
- 학생 참여 확대를 위한 다양한 비교과 프로그램 개발·운영



우리 원광대학교는 앞으로 이렇게 변화합니다

원광대학교, 원광보건대학의 통합을 통해
생명산업 특성화 대학으로 거듭납니다.



원광대학교

의·치·한·약 등
의료 쏠분야 보유 강점
(의생명)

농생명·바이오
중심대학(농생명)



원광보건대학교

보건·복지·힐링·웰빙
인재양성 특화
(생명서비스)

세계적 수준의 특성화
전문대학(WCC)



원광대학교와 원광보건대학교의 통합

살고(의생명), 먹고(농생명),
누리는(생명서비스) 생명산업의
글로벌 인재 양성

· 생명산업 특성화 일반대학 + 전문대학 통합(4년제 + 2년제) 전국 최초 모델

- 정부의 대학 구조개혁 정책에 부합하는 혁신적 통합 사례 창출
- 생명산업을 전방위 지원하는 양 대학의 물리적·화학적 통합 모델 구축

· 생명산업 중심 대학 학사구조 개편

- 의생명 융합대학, 농생명 융합대학, 생명서비스 융합대학을 중심으로 학사체계 재구조화
- 통합대학 출범 시 생명산업 입학정원 60% 이상 배정
- 생명산업 수요 대응을 위한 실무 중심 교육체계 구축 및 학생 맞춤형 전공 선택권 강화 추진



교육과정 및 학사제도가 달라집니다.



01 | 바이오융합 산업 기술

바이오융합 산업 기술을 결합합니다.

02 | 프로젝트 기반 융합 교육

프로젝트 기반 융합교육을 제공합니다.

03 | 무학과 광역모집

무학과 광역모집을 실시합니다.

04 | 통합 의료 교육

의생명융합대학은 통합 의료 교육을 제공합니다.

05 | 협력 기반 교육

생명산업체와 연계한 협력 기반 교육을 실시합니다.

06 | 라이프케어 및 치유 교육

생명서비스융합대학은 라이프케어 및 치유 교육을 제공합니다.

07 | 다전공 의무화

다전공을 의무화합니다.

08 | 밸류체인 기반 교육

농생명융합대학은 산업 밸류체인 기반 교육을 제공합니다.

09 | 국제농업학부

국제농업학부를 설립합니다.

· 무학과 광역모집 확대

- 학생 전공 선택권 강화를 위해 직무형 트랙전공 교육과정 설치 운영
- 소단위 전공(마이크로디그리) 융합형 교육과정 개설 및 운영
- 융복합 다전공 이수체계(전공융합, 전공심화, 복수학위) 운영

· 의료 전체 분야 학과를 보유한 장점을 살린 통합의료 혁신 교육체계 구축

- 지역 간 연계 교육(IPE)을 위한 WON생명교육원 신설
- 의생명 통합 교육을 위한 실습 중심 교육 플랫폼 구축 및 운영(WON Medi-Care센터)

· 농생명산업 밸류체인 연계 교육과정 운영

- 종자 → 재배(스마트팜) → 수확(제품화) → 농산물 유통 → 안전관리 등을 반영한 교육과정 운영
- 다이로움 앱 개발, 나눔센터, 대장간 연계 팝업스토어 등 실무 프로젝트 연계 수업 운영

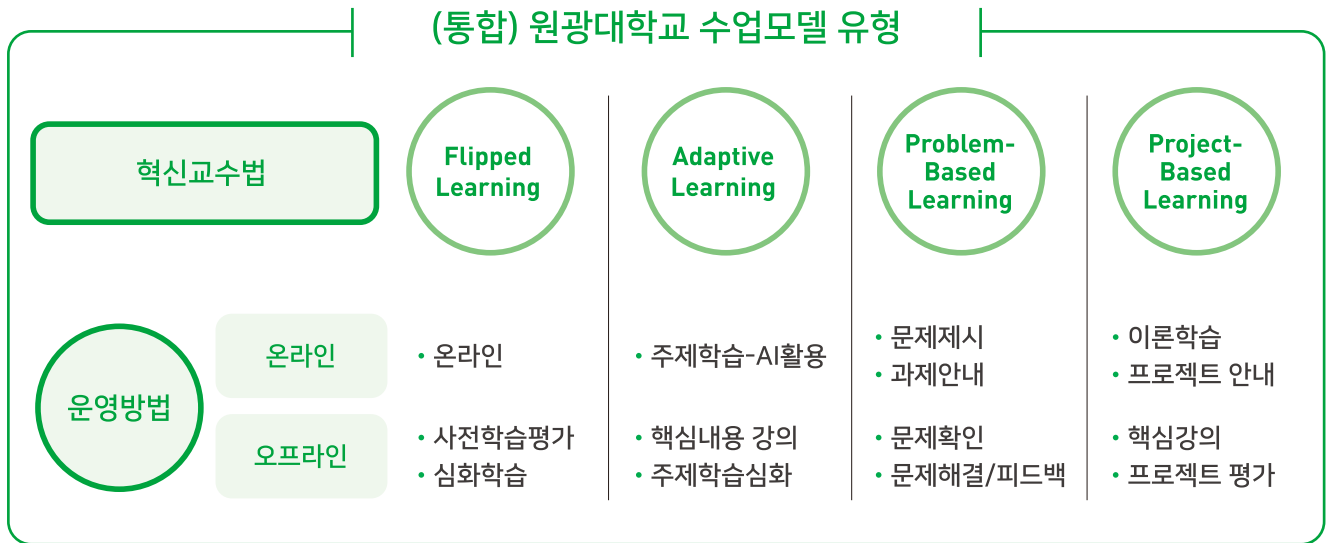
· 생명서비스 교육 체계 운영

- 원광보건대 생명서비스 관련 학과를 4년제 교육과정 체계 전환
- 치유힐링 특화 생명서비스 교육 거점을 위한 WON 웰니스센터 운영

실무 중심 프로젝트 수업을 통해 학습성과가 향상됩니다.



(통합) 원광대학교 수업모델 유형

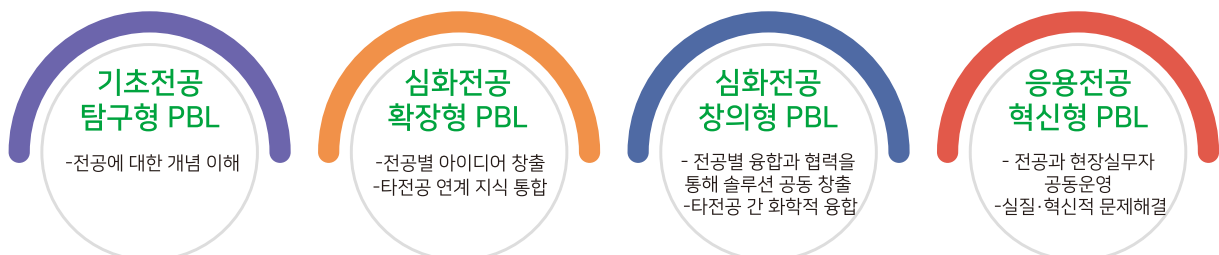


• 학생 중심의 유연한 교수학습 제공

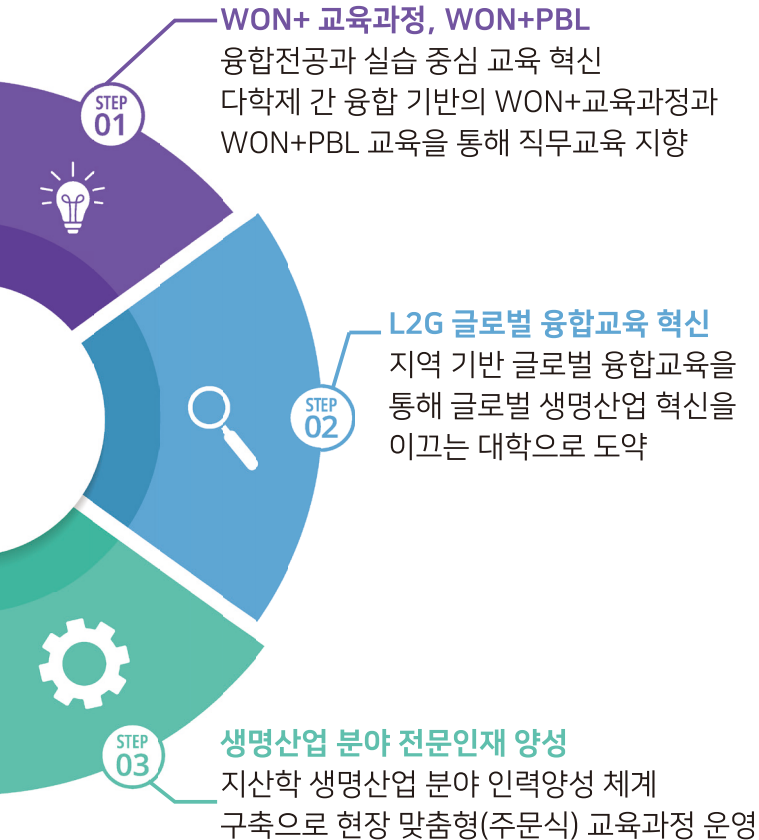
- AI기반 학습관리시스템 도입을 통한 학습 진행 상황 분석 및 개인 맞춤형 학습 피드백 제공
- 최첨단 하이브리드 강의실 구축으로 현장 맞춤형 실무 교육환경 제공

• 원광대의 WON+ PBL 특화 수업 운영

- IC-PBL과 서비스 러닝이 결합된 실무지향적, 사회 공헌형 교육과정 운영
 - * IC-PBL : Industry-Coupled Problem/Project-Based Learning의 약어로 산업연계 문제해결 역량개발 교육 모델
 - * 서비스 러닝 : 교과목과 연계된 봉사활동을 통해 학습과 실천을 통합하는 교육 방법



해외 심화연수 프로그램(L2G)를 통한 생명산업 분야 전문인재를 양성합니다.



· 1~2년차 국내 교육

- 해외 연수와 관련한 기초 교육을 통해 생명산업의 기본 개념과 원리를 학습
- 장기 해외 연수를 위한 어학 및 문화 프로그램 선 이수

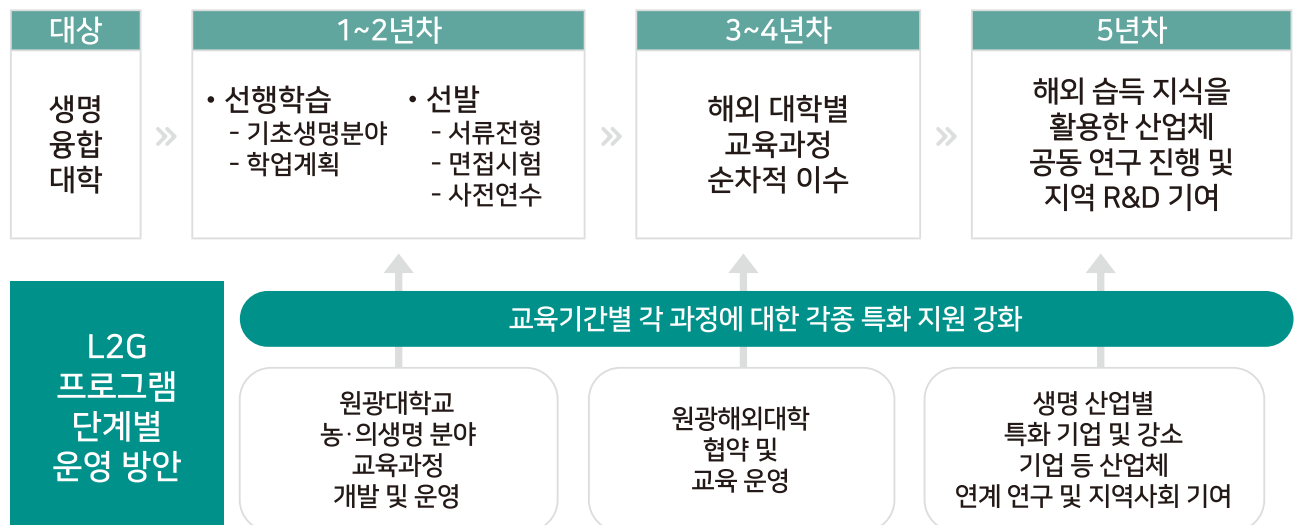
· 3~4년차 국외 교육

- 외국 대학 생명산업 혁신연구소 및 학과에서 심화 전공교육과 연구에 참여하여 생명산업 전문 지식 습득
- 생명산업 전반에 관한 글로벌 역량 확보 (해외교육 학점인정)

* Harvard(의공학나노메디슨연구소), MIT, Johns Hopkins (미세생리시스템센터) 의대 등과 2024년 MOU 체결

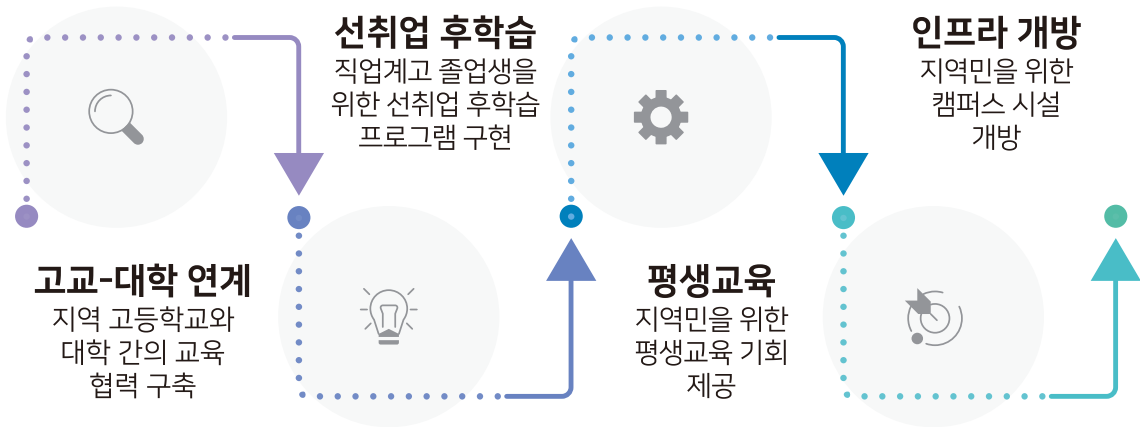
· 5년차 생명산업 실무 교육

- 대학 내 생명산업 혁신 밸리(W.I.T.H.밸리)에서 우수 산업체와 공동 연구 프로젝트 참여
- 원광대 전북바이오융합대학원 진학시 전액 장학금 지원





지역 맞춤 인재양성과 평생교육을 통해 지역 사회와 함께 성장하는 대학으로 발전합니다



· 직업계고 졸업생을 위한 다각도 진로 및 취업 지원

- 직업계고 졸업생들이 생명산업에 정착할 수 있도록 진로지도, 취업 역량강화, 취업처 알선, 취업 후 관리등 전방위 지원

· 지역기업 맞춤형 인재공급

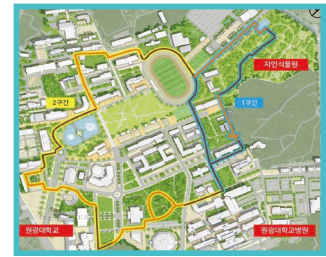
- 대학 보유 전문 취업컨설턴트를 활용한 타겟 맞춤형 전문 취업지원 프로그램 제공

· 지역민 대상 평생교육 지원

- 생명산업 특성화 아카데미 운영으로 직무 강화 교육을 통해 전문성 제공

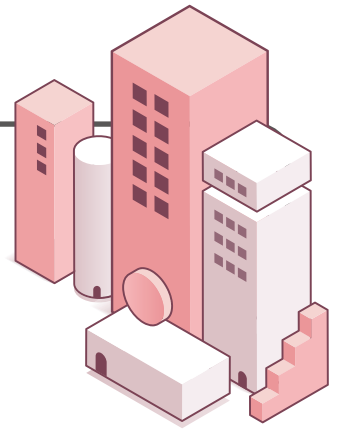
· 지역민을 위해 캠퍼스를 개방하여 지역 동행 실현

- 마음치유 캠퍼스 힐링로드를 조성합니다.



힐링로드 구간	특화 ZONE	주요 프로그램
자연식물원 내	마음챙김 명상 ZONE	수목 아래서 마음챙김 명상 체험
	수목 가꿈 ZONE	나무를 식재하고 가꾸는 과정 안에서 심신 안정 및 생명 가치 체험
원광대학교 병원 인근	건강 체크 ZONE	혈압, 심폐력, 체성분, 피검사 등 신체 건강상태 점검 및 전문기관(병원 및 웰니스센터) 연계
	신체 건강 ZONE	신체 활력도모 및 건강증진을 위한 운동프로그램 체험 및 개별 운동처방 제공
박물관 및 학생회관 인근	빛과 힐링 ZONE	대학 박물관 로비에서 빛과 조명을 통한 힐링 미디어아트 체험
	생명산업 체험 ZONE	학생회관 1층 생명산업 산업체 부스 체험

실무 교육을 주도하는 산업체 연계 거점화센터를 구축합니다.



생명산업 융합밸리(클러스터) 거점화센터

대장간 실습장 교내연구소 학교기업 대학병원 기타 인프라	5층	연구입주	공유오피스, 공동연구(응용), 공동연구(기초)
	4층	연구입주	기업부설연구소, 입주기업, 공동연구(제품화)
	3층	협업	리빙랩(식품), 리빙랩(농업), IC-PBL
	2층	교육	첨단강의실, 공유오피스
	1층	공유	비즈니스카페, 휴게공간, 팝업스토어

- 생명산업 분야의 교육·연구·사업화를 추진을 위해 학생, 교수, 산업체에 개방된 공간 조성
 - 생명융합 관련 보유자산 및 역량을 바탕으로 특화된 기능을 추진
- WON Medi-Care센터 구축
 - 닥터헬기-권역외상센터를 연계하는 응급구조 관련 직무 교육 훈련
 - 제생의세 해부실습 시설을 확대하여 보건의료인 및 지역 대학 대상 전문 교육 훈련 실시
- 원대로 나눔센터 구축
 - 학생들의 아이디어 구현, 사업화 추진을 위한 원대로 나눔센터를 통해 농생명 실무 교육 실시
- WON 웰니스센터 구축
 - 보건의료 직무실습, 고령친화산업 테스트베드, 치유·힐링 체험 및 프로그램 운영을 하는 교육거점 구축

취·창업 역량으로 취업 성공률 UP!

■ 생명산업 전주기 취·창업 역량 교육 체계

기본소양	• 생명산업 요소중점 기술교육	• 소통과 협업 능력 양성	• 창의적 아이디어 및 BM개발
지식재산권 및 산업체 교육	• 지식재산권 및 산업체 현장 교육	• 기업환경 및 최신 기술 교육	• 버추얼산업밸리 플랫폼 활용
도구사용기술	• 생명분야 MD과정 및 도구사용 기술 함양	• 산업체 수요조사에 따른 생명분야 교육	
실무능력교육	• 기업 수요형 인재양성	• 기업 체험 및 실무 능력 향상	• 글로벌 역량강화
취업을 향상	• 지자체 및 공공기관	• 창업 벤처기업 유치기업	• 지역의료기관 • 생명 연구소

- 취업역량 강화 교육을 위한 전문가 확보
 - 지·산·학·병·연 전문가(JA교원) 확보하여 산업현장 수요 대응 교육 실시
 - 기술기반 창업·벤처기업 성공 모델 및 기업 유치 확대
- 대학 내 입주한 생명산업 기업 연계 교육 실시
 - 기술기반의 생명산업 특화사업을 발굴하고, 리빙랩 네트워크 기반 지역 브랜드 상품화 추진
 - 대학에 입주한 창업·벤처기업에서 현장실습 등 직무 교육을 실시하고 취업과 연계하여 지역 정주 유도
 - 생명산업 특화인재양성 및 일자리 창출 관련 취업 확정형 MOU 체결

글로벌 생명산업 유학생 유치를 통한 세계적인 생명산업 인재를 양성하는 선도 대학으로 도약합니다.

· 글로벌 생명산업 유학생 유치

- 유학생 유치를 위한 전담 조직 운영 및 유학생 유치를 위한 해외 거점 확산
- 지역 기업 및 국가식품클러스터 등 산업체 연계 주문식 교육과정 기반 유학생 유치

· 생명서비스 분야 자격증 및 학위 취득 과정 운영

- ODA 기반 외국인 보건의로 전문인력 양성 교육과정 수출
- 외국인 대상 보건의로 분야 자격증 취득과정 운영
- 외국인 영양보호사 양성대학 운영 및 외국인 보건의로 전문인력의 국내 취업 지원

· 생명산업 융합형 글로벌 역량강화 교육 실시

- 원광대학교의 WK-러닝 세르파 운영을 통한 글로벌 역량 강화



글로벌 스타터	기초 어학교육 및 마인드 함양	· 온라인 화상교육, 국내 어학교육(토익, 중국어 집중 캠프 등) · 글로벌 시민 리더십 프로그램(UNESCO, BKMC, UNAOC, CoNGO 등)
글로벌 챌린저	해외 현장 경험 및 SDGs 기여	· 글로벌 챌린저(해외탐방), 글로벌 캡스톤, 해외봉사 등 · 해외 어학 연수, 교환학생 현지 학기제, WK Honours
글로벌 프론티어	해외 실전 경험을 통한 취업경쟁력 강화	· PBL 프론티어, 직무체험, 인턴십, 해외 취업 연수 - 생명서비스, 푸드테크학부 등 학생의 해외 취업 연수 및 해외 취업 지원 - K-Move, 청해진 사업 등 연계 지원
글로벌 R&D 플래그십	글로벌 R&D 역량강화 및 기술개발 지원	· 국제공동 연구 및 학술 지원 - 통합의학 중개연구센터를 통해 국제공동연구 발굴 및 지원 - 고령 친화 의료산업 연구 및 기술 개발 지원 - 통합의료 Complex 연계 생명산업 분야간 학문적 융합형 인재양성 프로젝트(교육 및 연구) - 해외 대학, 연구소 공동 교육과정 파견 확대 - 국제기구(UN-NGO, WFP, FAO, WHO-GTMC, UNESCO) 연계
글로벌 파이오니어	지속가능한 사회 구현 및 생명존중 가치 확산	· 지역사회 글로벌 역량강화 지원 및 성과 공유 - SDGs-ESG 관련 지역 단체, NGO, 기업, 대학 연합 페스타 개최 - 교직원, 학생, 지역 내 타교 대학생, 지역 청소년 등 GloCal 프로그램

· 한국형 통합의료의 세계화

- 의생명·의료서비스 융합모델을 통해 통합의료 교육 실시(통합의료혁신센터)
- 한국형 마음치유 프로그램(K-Mental) 개발 및 해외 수출
- 고령사회 대비 생활습관의학 개발 및 해외 전문가 연수

학생 여러분의 참여가 필요해요!

참여 방법 안내



수업/비교과 참여



글로벌 영상 또는 숏폼
/아이디어 공모전



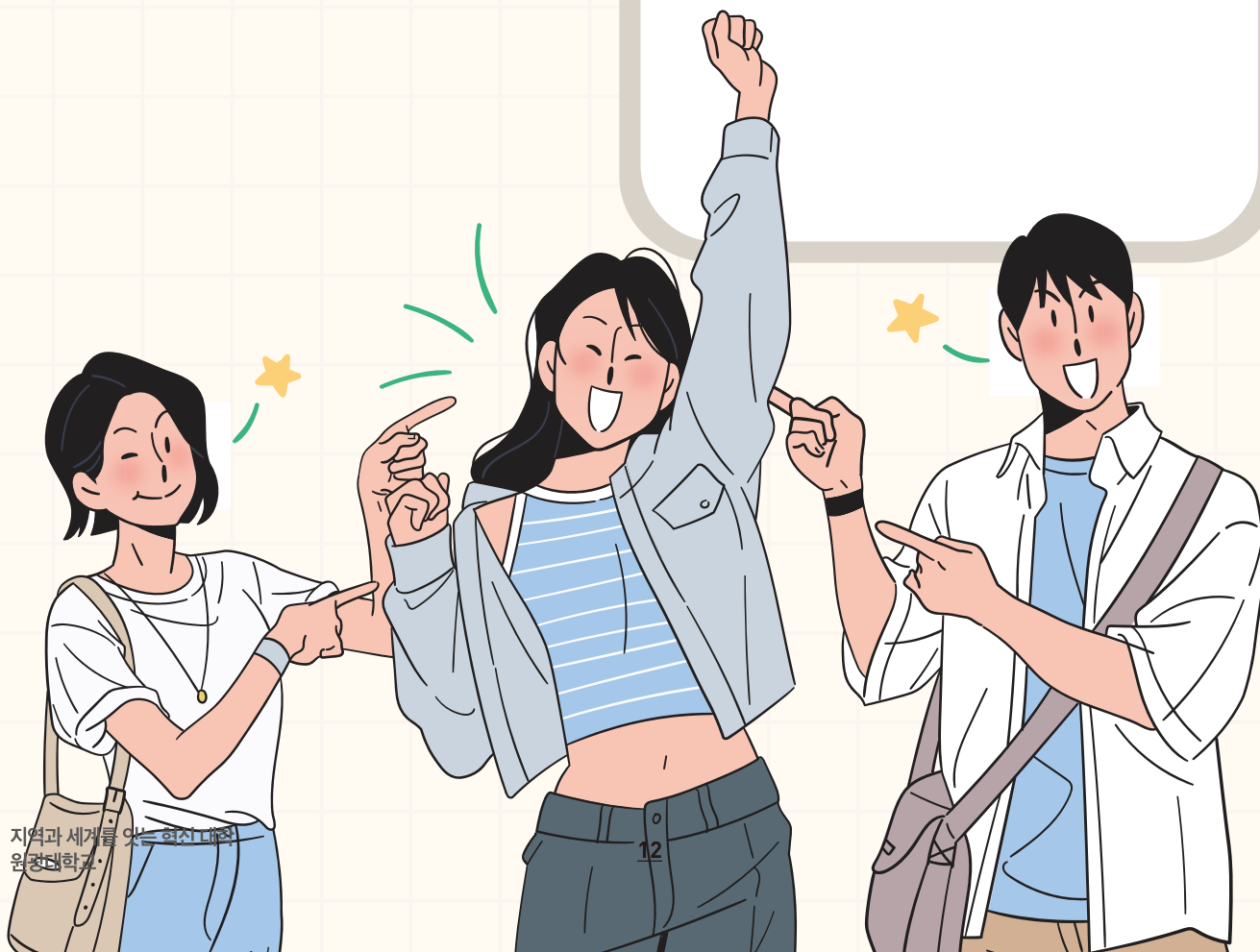
지역 연계 프로그램 참가



학생자치 글로벌 서포터즈 등
참여 시 혜택

(참여학생 대상 학점·장학·인증서·포트폴리오 지원!)

**참여학생
학점 / 장학금 / 수료증 부여!**





진로/취업 프로그램

미래를 향한 포부와 원대한 결심

원광은 학생이 원대한 포부를 실현하도록 다양한 진로 및 취업프로그램을 운영합니다.

학생의 적성과 희망분야에 적합한 프로그램을 제공하여 꿈을 현실로 이끕니다.

진로 · 취업 교과목

다양한 진로 · 취업 교과목 운영으로 학생들의 진로를 개척하고 취업역량을 키워드립니다.

- + 경력개발베이직
- + 지역과 지역기업의 이해
- + NCS와 직업기초능력
- + 진로탐색과 설계
- + 직업탐색과 기업분석
- + 계열별 취업설계

진로 프로그램

교내 진로 프로그램을 통해 학생들의 진로 고민을 해결하고 현장실무에 최적화된 인재를 배양합니다.

- + 현직자가 알려주는 알쓸디잡 (알면 쓸 때 있는 디자인! JOB 이야기)
- + 지역 CONNECT 취업 고민 상담소
- + 프로진로고민러 워크숍
- + 국제개발/ 글로벌 NGO 분야 활동가 양성과정
- + 대플과 함께하는 진로 투어
- + 멘토캠프
 - 1) 청년미래직진(신직업특강)
 - 2) 기업탐방

취업 프로그램

다양한 취업 프로그램으로 학생들의 적성과 희망분야를 실현할 수 있는 길을 찾아드립니다.

- + 취업박람회
- + 온라인 어학프로그램
- + 청년취업아카데미
- + 취업특화 자격증과정
- + NCS 문제풀이 및 모의고사
- + 역량강화 프로그램
- + 청년 채용의 날
- + 원대로 MASTER 면접 DAY
- + VR 기기를 활용한 면접대비
- + 거점형 특화프로그램 (실전 입사지원반, 조선중공업 분야 취업연계형 프로그램 등)

진로 및 취업상담

미래인재개발처 대학일자리플러스센터에서 취업에 대한 고민을 함께 해결해보세요.

- + 진로취업 상담
- + 1분 스피치 코칭
- + 자기소개서 클리닉
- + 커리어포트폴리오 점검
- + 취업정보 제공
- + 잡케어 보고서 해석 상담

생명산업 글로벌 거점대학, 원광대학교 글로벌대학30 이것이 궁금하다!

Q&A

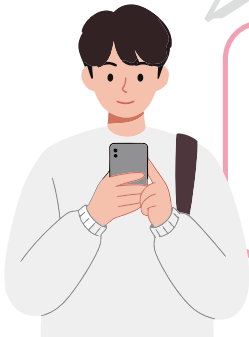
본 안내문은 금번에 선정된 교육부 [글로벌대학30] 사업에 대하여
원광대학교·원광보건대학교 재학생 여러분의 이해도를 높이기 위하여 Q&A 형식으로 제작되었습니다.

글로벌대학30 사업이란 무엇인가요?



저출생과 수도권 집중으로 인해 많은 지방 대학이 생존 위기에 처해 있습니다. 이를 해결하기 위해 정부는 2023년부터 '글로벌대학30' 사업을 추진하고 있습니다. 이 사업은 지역의 우수한 대학 30곳을 선정하여 산업과 연계한 특성화를 강화하고 글로벌 경쟁력을 지원하는 것을 목표로 합니다. 이는 지역 대학의 지속 가능한 발전을 도모하고 교육의 질을 높이며, 학생들이 실질적인 능력을 갖추도록 돕기 위해 추진되었습니다. 이를 통해 지방의 균형 발전과 대학의 경쟁력을 강화하고 지역 인재의 유출을 방지하는 데 기여할 것입니다.

글로벌대학30 선정이 왜 중요한가요?



글로벌대학으로 선정되면 통합대학은 교육부로부터 5년간 1,375억 원과 지자체로부터 유사한 규모의 지원을 받게 됩니다. 이러한 금전적 지원은 중요하지만, 많은 지방대학이 이 사업에 집중하는 이유는 글로벌대학 선정이 미래의 생존 가능성을 가늠하는 지표라는 공감대 때문입니다. 2024년에 원광대학교를 포함한 10곳이 선정되었고, 대학의 지속 가능한 발전과 아울러 지역 발전에도 지대한 영향을 미칠 것으로 기대됩니다.

글로벌대학30 추진계획에 원광대학교와 원광보건대학교의 통합이 주요 내용 중 하나로 포함되어 있는데, 이는 꼭 필요한 사항인가요?



우리 대학이 '생명산업 글로벌 거점대학'으로 성장하기 위해서는 지역의 미래산업과 연결된 경쟁력이 중요합니다. 전북도는 2024년 '글로벌 생명경제도시'로 도약하기 위해 특별자치도를 출범하였습니다. 원광대학교의 의생명·농생명 역량과 원광보건대학교의 생명서비스 역량을 통합할 필요성이 대두되었습니다. 양 대학의 통합으로 원광대학교는 의생명·농생명·생명서비스를 기반으로 지역을 넘어 글로벌 생명산업 특성화 대학으로 성장하고자 합니다.

글로벌대학으로서 재학생들이 누릴 수 있는 혜택은 무엇인가요?



우리 대학은 글로벌대학 추진을 통해 재학생들을 위한 다양한 제도와 혜택을 제공합니다. 가장 큰 혜택은 산업과 연계한 프로젝트 중심의 교육을 통해 경쟁력 있는 미래산업 인재로 성장할 수 있다는 점입니다. 또한, 無학과 광역모집을 통해 학생 선택권을 강화하고, L2G 프로그램을 통한 장기 해외연수 지원, 전액 장학금으로 운영되는 전문대학원 JABA 진입 기회, 기술창업 지원 등 다양한 혜택이 제공됩니다. 무엇보다도 생명산업의 세계적 경쟁력을 갖춘 대학에서 공부한다는 자긍심을 재학생들에게 심어주는 것이 대학의 주요 목표 중 하나입니다. 이러한 지원이 학생들의 성장과 발전에 큰 도움이 될 것입니다.

생명산업 이외의 학과나 계열의 불이익은 없나요?



'사람'을 우선적으로 생각하는 생명중심 교육은 생명산업과 비생명산업 모두에서 중요한 역할을 합니다. 물질만능주의가 확산되는 현시점에서 일반 학과 재학생들도 생명산업에 진입하고 생명중심 정신을 함양할 수 있는 브릿지 프로그램을 준비하고 있습니다. 또한, 교육부의 권고에 따라 無학과 광역모집이 전국적으로 확대되고 있으며, 글로벌대학의 세부 계획에 따라 '적응-배움-진로'로 이어지는 진로지도를 강화할 예정입니다. 원광대학교와 원광보건대학교의 모든 재학생이 만족스러운 대학생활을 누리고, 자신의 적성을 찾아 사회에 진입할 수 있도록 최선의 노력을 다하겠습니다

세계가 주목하는 '생명산업 글로벌 거점대학, 원광대학교'

생명산업을 위한 준비된 미래 인재,
재학생 여러분과 함께 성장해 나가겠습니다.

생명산업 글로벌 거점대학, 원광대학교

생명산업을
기반으로
지역을
이끌어
세계로
나아갑니다.



원광대학교
글로벌대학사업단

전북특별자치도 익산시 익산대로 460
글로벌대학사업단 글로벌대학운영과

<https://glocal.wku.ac.kr>

E-Mail. dan32@wku.ac.kr / Tel. 063-850-5055

