

지역 특화산업을 LEAD하는 지산학 상생 선도 대학



한영대학교 라이즈사업단

» 사업소개

전라남도(GRAND)-한영대학교 RISE사업

지역-대학 통합지원 거버넌스 체계 구축

5대 프로젝트

G

글로벌 지역 특화 인재양성

Global & Regional Specialized Talent Development



R

지역 산업혁신 챌린지

Regional Industry Innovation Challenge



A

전문직업평생교육 허브센터

Advanced Profession & Lifelong Education Hub Center



N

초연결 공유캠퍼스

Nexus Hyper-connected Shared Campus



D

역동적 대학-지역 동반성장

Dynamic University-Regional Co-Growth



단위과제

범부처

① 글로벌 지역특화 인재양성 선도대학	O
② 글로벌 지역특화 인재양성 선도전문대학	O
③ 글로벌 전남 K-컬처 인재양성	X
① 주력 산업혁신 챌린지	O
② 미래 산업혁신 챌린지	O
③ 지역앵커기업-지역대학 전략기술 공동개발사업	O
① 직업교육 허브센터	O
② 평생교육 허브센터	X
① 교육연구 인프라 공유 플랫폼	X
② 창업 혁신 허브센터(권역)	O
③ 글로벌 인재 허브센터(권역)	O
① 전남 동반성장 프로젝트	X
② 시군 동반성장 프로젝트	O
③ 지역대학 시그니처 프로젝트	X
④ 지역협력기반 늘봄 지원	X

» 우수사례 1 글로벌 지역특화 인재양성 선도전문대학

지역산업 기반 지역특화 인재양성 → 지역정주 취업률 향상

석유화학+에너지, 보건의료에 기반한 인재양성으로 국가산업단지 필요인력 공급



대학을 새롭게, 지역을 빛나게

» 우수사례 1 지역산업기반 교육방법의 혁신적 모형개발 및 운영 (학교 안팎 수업-금호석유화학반 외)

벽을 뛰어넘고 지역 산업과 함께하는 교육방법 모형

DL (Deep Learning)

AI·디지털 활용 스마트 러닝

Operator Training System

공정시뮬레이션 공간과 VR장비를 갖추고, 가상 플랫폼에서 문제제어, 사고대응 시나리오 학습함
가상 현실에서 실제 설비를 체험하면 복잡한 공정을 이해하고, 안전사고 체험함으로써 문제점을 인식하고 안전의식 높일 수 있음.



Life saving Training System

보건시뮬레이션 공간과 VR장비를 갖추고, 산업현장에서 사고 발생시 응급구조 시나리오 학습함
가상 현실에서 보건의료를 수업이 연습함으로써 긴박한 상황에서도 필요한 의료를 제공하는 실무능력을 갖출 수 있음.



PBL

(Problem/Project Based Learning)

Problem Based

- 집단수행
- 해결방법
- 과정중시
- 단일교과 적용
- 짧은기간소요

공통점

- 학습자 중심
- 능동적 학습
- 자기·동료 평가
- 지역·산업 연계

Project Based

- 개인 또는 집단수행
- 시작품
- 결과중시
- 융복합 운영가능
- 장기간소요

Flipped Classroom



이론수업

강의실 안

현장체험

강의실 밖

실제훈련

DS (Dual Study)

학교와 현장에서 수업 (강의와 실습)



대학을 새롭게, 지역을 빛나게

» 우수사례 1 지역산업기반 교육방법의 혁신적 모형개발 및 운영 (학교 안팎 수업-대기업, 연구소 현장교육)

01 지산관학 협의회/협약체결



02 공동교육과정 (산업체, 연구소)

금호석유화학 현장-공정안전관리
공동교육과정 운영
KCL 현장-화학분석실무교육
TW바이오매스에너지 재직자교육과정



03 금호석유화학/공정안전관리 W



04 한국생활환경기술연구소/화학분석



05 시스마트미래교육



06 산학협력 캡스톤디자인 교육



07 경진대회 수상



08 지식재산권 출원/등록



» 우수사례 2

시군 동반성장 프로젝트

우수성과소개 AI-ICT 에듀테크 기반 치매예방 인지케어 리빙랩

- 협력주체 : 한영대학교, 고흥군청, 고흥군 노인복지관
- 대 상 : 고흥군 지역 주민 등 지역 참여자 200명
- 추진 내용 :
 - 지역-기관 연계 기반 AI-ICT 인지케어 콘텐츠를 지역 현장에 적용하고 실증하는 리빙랩 모델 운영
 - 지역 복지관을 중심으로 AI-ICT 기반 인지케어의 현장화를 추진하여 고흥군 맞춤형 예방·관리 프로그램의 실현 가능성 제시



우수성과소개 고흥 관광 캠퍼스 크리에이팅

- 협력주체 : 한영대학교, 고흥군청
- 대 상 : 한영대학교 재학생 13명, 순천대학교 재학생 12명 (총 25명)
- 추진 내용 :
 - 팀 기반 현장 탐방을 통해 고흥군 주요 관광자원을 직접 조사·기록하고, 실현 가능한 여행 코스를 기획·설계하는 현장 중심 프로그램 운영
 - 탐방-기획-설계 과정을 통해 관광지 이해도와 여행 코스 설계 역량을 강화하고, 고흥 관광자원의 매력 확산 및 지역 관광 활성화에 기여



» 우수사례 2

시군 동반성장 프로젝트

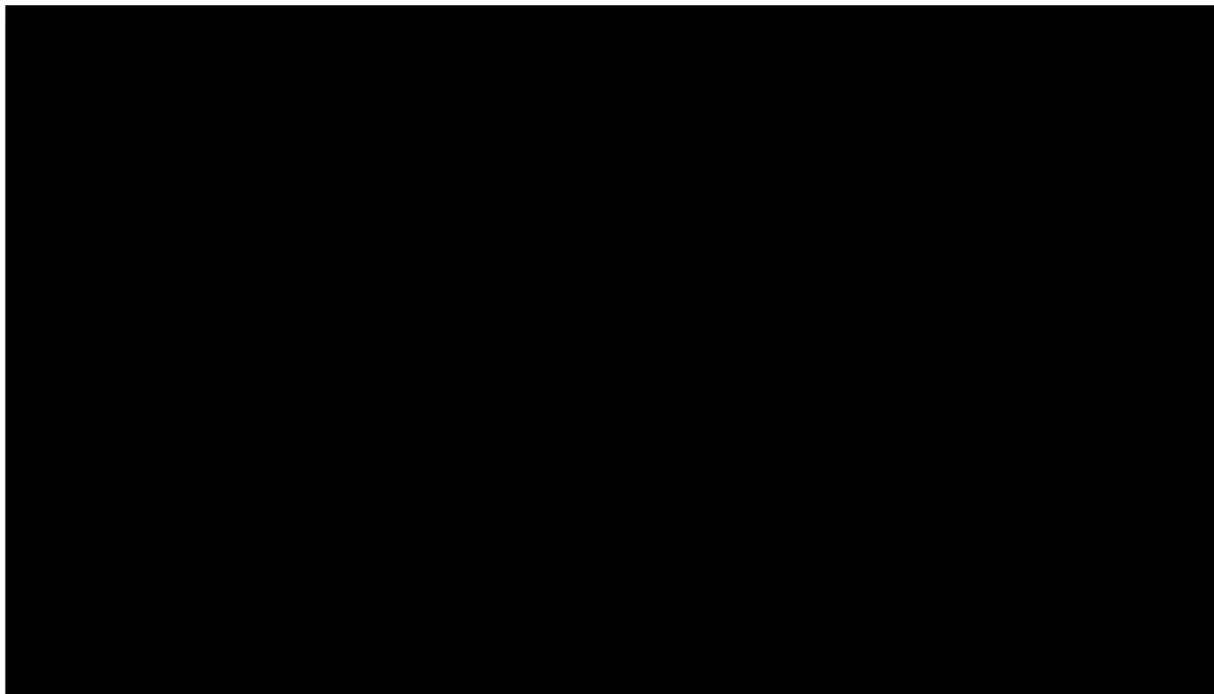
AI-ICT 에듀테크 기반 치매예방 인지케어 리빙랩



» 우수사례 2

2. 시군 동반성장 프로젝트

고흥 관광 캠퍼스 크리에이팅



» 우수사례 3

글로벌 대외 창의역량 확대 및 고도화 (대외 경진대회/공모전 다수 수상)

한영대학교 RISE 사업



- 산학연 공동장비 공동활용
- 지식재산권 공동 연구 및 출원 / 학생지식재산권 출원/등록 21건
- 중소기업 지원 위한 기술지도, 기술이전 확대 등
- 대학-금호석유화학 공동교육과정 운영
- TW바이오메스에너지 공동교육과정 업무협약체결
- 기타 표준연장실습, 가족회사 등 협약체결 55건
- 교육과정 공동 운영 협약체결
- 함께 성장하는 교육모델 구현 협의

G-2 미래교육 대응 및 지역연안과제 산학공동운영 위한 기업협업센터 & ESG센터구축

G-2

R-1 대학생 창의역량 대외 경진대회 '대상' 수상
지역 주력산업 맞춤형 교육과정 운영

G-3

- 지역특화-석유·화학 안전, 관광 공인자격과정 지원
- 전남 산업수요기반 맞춤형 인적성 검사 플랫폼 구축
- 전공-산업체 연계모델 구축·가족회사 연계 강화
- 건축도장기능사/술체업교육지도사 8개 자격과정
- 여주시 평생교육지원사업 연계 교육과정 운영
- ESG실천교육 - 대한민국ESG경영대상 대상수상
- 성인학습자 대상 전문직업 평생교육
- 2025 KOREA 월드컵드푸드챔피언십 '은상' 수상
- 전라남도 문화관광 콘텐츠 인재양성 및 지역경제 활성화
- 대한민국 ESG경영대상 '대상' 수상

A-1

대한민국 ESG경영대상 '대상' 수상

A-2



- 고졸근 연계 주민 및 고령자 대상 치매예방 인지케어 및 신체활동 리빙랩 운영
- 고흥관광 로드맵 구상/홍남청년층 대상
- A-ICT 기반 치매인지케어 리빙랩
- 고흥 관광 크리에이팅 개발

D-2

A-ICT 기반 치매인지케어 리빙랩 고흥 관광 크리에이팅 개발

D-1

- 지역 핵심 산업 및 사회서비스 복지 분야 중심
- 지역연안문제 해결 위한 정책연구 협의체 구성
- 우리동네 복지기대 활동(그림예방 등)
- 지역동반성장-지역 연계 협업 복지분야 지원 프로그램 운영

N-3

- 고등직업해외인재유치협의회 / 한영대 등 15개 전문대학 공동 개최
- 유학생 맞춤형 한국문화 이해 교육 프로그램
- 중앙아시아 3개국 전문대학 유학박람회 개최
- 유학생 한국문화 이해/적응 프로그램

N-2

- 대학과 지역사회 등 인프라 공유 및 협력을 통한 창업 역량 강화 및 창업아이디어 발굴
- 창업 단계별 전주기 지원 및 교육을 통한 지속가능 창업 생태계 구축



경청해주셔서
감사합니다.



한영대학교
HANYEONG UNIVERSITY

대학을 새롭게, 지역을 빛나게