

지산학 Magazine

2024 DECEMBER 12

지역, 산업, 대학이 함께 만들어가는 성공 스토리



산학협력실 발행

문의: 042-869-6897

일반대 LINC 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



경운대학교, 협업 통해 지역현안문제 해결 나서

DG+ 제6회 경북도내 지역현안문제 해결방안 경진대회 2024.11.7.

경운대학교 LINC 3.0 사업단은 경상북도와 함께 지역현안문제를 해결하기 위한 경진대회를 지난 11월 개최했다고 밝혔다.

이번 경진대회는 대학과 지자체간 협업을 통해 지역사회 경제를 활성화하고 지역특화 산업 발전, 소외계층 지원 등 지역의 문제점을 개선할 수 있는 아이디어를 도출하기 위해 마련됐다.

대구·경북권 LINC 3.0 참여 7개 대학에서 각 1팀씩 총 45명의 학생이 참여한 결과 대구한의대학교 팀이 대상을 수상했다.

사업단 관계자는 “이번 대회가 지역 인재들이 문제 해결 능력과 창의적 사고력을 키우고 지역 사회 문제를 새로운 시각에서 바라보는 시간”이었다고 밝혔다.

일반대 LINC 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



경희대학교, 대학과 지자체간 상생위한 창업캠프 운영

제6회 대학연합 창업캠프 '뭉쳐야 창업' 2024.8.6.

경희대학교를 비롯한 가톨릭대학교, 성균관대학교, 중앙대학교, 아주대학교, 한양대학교 ERICA 등 경기도 소재 G-NINE 6개 대학은 경기도와 손잡고 지난 8월 창업캠프를 진행했다고 밝혔다.

대학과 지자체간 상생을 위해 진행된 이번 창업캠프에는 총 90명의 학생들이 15개 연합팀을 구성해 참가했다.

학생들은 퍼스널케어, 환경, 안전, 도시재생 등 경기도의 경쟁력과 생활편의 향상을 위한 다양한 비즈니스 모델을 발굴했으며, 교육, 여행, 물류, 휘화 등 산업 분야와 경기 북부 지역 청년 인구 유입을 위한 창업 아이템 등을 제안했다.

일반대 LINC 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



계명대학교, 청년 창업으로 지역상생 도모

제 1회 달빛동맹 청년 이노베이터 챌린지 2024.10.25.~2024.11.2.

계명대학교 LINC 3.0 사업단은 대구보건대학교, 전남대학교, 조선대학교, 조선이공대 등과 함께 '제1회 달빛동맹 청년 이노베이터 챌린지'를 지난 10월 25일부터 11월 2일까지 개최했다고 밝혔다.

이번 행사는 대구시와 광주시의 산업적 강점을 살린 상생 비즈니스 모델을 개발하고 지역적 특성을 결합한 상생의 창업 아이디어를 도출하기 위해 열렸다.

지자체를 포함한 다양한 기관에서 이번 행사에 관심과 참여를 보여주었으며, 학생들의 자발적 참여 등으로 총 8개의 창업 아이디어가 발굴됐다.

전문대 LINC 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



경남도립거창대학교, 지역 혁신위해 지자체와 협의 나서

제1회 경남도립거창대학 총장배 전국 드론경진대회 2024.10.15.

경남도립거창대학교 LINC3.0 사업단은 LINC 3.0 사업의 성과를 공유하고 드론 ICC 브랜드 창출을 위해 지난 10월 15일 제 1회 총장배 전국 드론경진대회를 개최했다고 밝혔다.

이번 대회에는 전국 드론분야 산업체와 가족회사, 재학생 등 총 120여명이 참가했으며, 방제, 촬영, 측량, 조종 등 4개 DaaS(드론활용서비스) 분야로 진행됐다.

대학 관계자는 “이번 대회를 통해 산업체 및 재학생 등의 역량을 강화할 수 있었으며, 드론 산업 발전과 산학협력 강화의 계기가 됐다”고 밝혔다.



▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



울산대학교, 지역사회와 기업 ESG 역량 강화 위해 학문적 지원나서

2024 울산지역기업 ESG 경영 해커톤 2024.11.1.~2024.11.2.

울산대학교 환경 HUSS 사업단과 LINC 3.0 사업단은 울산 경제자유구역청이 지난 11월 1일부터 2일까지 양일간 주최한 '2024 울산지역기업 ESG 경영 해커톤'에 적극적으로 참여했다고 밝혔다.

사업단은 이번 해커톤에 참여해 울산경제자유구역청 입주 중소기업들이 직면한 ESG 경영과제를 해결하고 이를 위한 인재양성과 실무경험을 제공하는데 기여를 했다.

참가자들은 라오닉스㈜의 ESG 전략 강연을 시작으로, 이준형 연구교수의 지도 아래 팀 빌딩과 브레인스토밍을 통해 지역 중소기업의 ESG 경영 과제 해결방안을 모색했다. 최종 심사 결과 'ESG워너비'팀이 울산광역시장상을 수상했으며, '유니티'팀이 최우수상을, '애쓰지마요'와 'E4S'팀이 우수상을 받았다.

사업단 관계자는 "이번 해커톤은 울산 환경 HUSS 사업단이 지역사회와 기업의 ESG 역량을 강화하기 위해 제공한 학문적 지원이 빛을 발한 자리"라며 "지역사회와 기업의 상생을 위한 협력의 모범사례로 평가된다"고 밝혔다.



▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



선문대학교, 지역과 공생하기 위해 나서

2024 주산학 글로벌 선문 페스티벌 2024.10.29.~2024.11.1.

선문대학교는 지난 10월 29일부터 11월 1일까지 '2024 주산학 글로벌 JOB 페스티벌'을 개최했다고 밝혔다.

이번 행사는 다양한 기업과 구직자가 만나는 현장 채용 면접과 취업 컨설팅을 진행해 실질적인 채용 기회를 제공하는 등 학생들의 취업 역량을 강화하기 위해 열렸으며, 한국전력공사, CJ제일제당, 동원F&B 등 40개 기업과 1,000여명의 대학생과 청년들이 행사장을 찾았다.

위협사회 HUSS 사업단은 사업 추진 기간 동안 진행된 비교과 프로그램 중 우수한 성과를 전시했으며, 위협사회 컨소시엄 참여 5개 대학이 진행한 '2024년도 제 1회 디지털 콘텐츠 경진대회' 시상식도 진행했다.

문성제 총장은 "이번 페스티벌을 통해 지역과 공생하는 모델을 만들고 지역 내 산학연협력을 더욱 활성화 하겠다"고 밝혔다.





▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



성균관대학교, 지역활성화 위한 산학협력 프로그램 운영

성균관대HUSS X aT한국농수산식품유통공사 2024 지역활성화를 찾아-양조장편 2024.11.1.

성균관대학교 인구구조 HUSS 사업단은 '성균관대HUSSxAT한국농수산식품유통공사 2024 지역활성화를 찾아-양조장편'을 지난 11월 개최했다.

이번 프로그램은 지역 내 주요기관인 aT한국농수산식품유통공사와 함께 지역 활성화에 대한 아이디어를 도출하기 위해 기획됐다.

학생들은 현장 탐방을 통해 지역 관광요소를 체험하고, 지속 가능한 지역 성장을 위한 아이디어를 제시함으로써 자기주도적 학습 역량과 지역 내 문제 해결 역량을 확보할 수 있었다.

박형준 사업단장은 "aT한국농수산식품유통공사와 지속적인 협력을 바탕으로 다양한 기관과 추가 협업을 기획해 고도화된 프로그램을 학생들에게 제공할 계획"이라며 "학생들이 이를 통해 지역사회와 상호작용할 수 있도록 지원하겠다"고 밝혔다.



▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



충남대학교, 지산학 협업 포럼 개최

2024 지산학 협업 기반 스마트시티 포럼 2024.10.25.

충남대학교 인구구조 HUSS 사업단은 지난 10월 25일 대전광역시청에서 '도시의 정체성과 브랜드'라는 주제로 지산학 협업 기반 스마트시티 포럼을 개최했다고 밝혔다.

이항배 사업단장은 개회사에서 "도시를 다양한 사회적 상호작용의 공간으로 이해하고 공감하는 인문사회융합인재 양성이 중요하다"고 강조했다.

포럼에서는 일본 나가사키현립대 차상용 교수의 '나가사키시와 사세보시의 상생구상'과 워크인투코리아 강대훈 대표의 '대전 도시 브랜딩' 발표가 진행됐다.

한국예술문화단체총연합회, 대전문화관, 대전가족센터 등 지역 관계자들이 참여해 대전의 도시재생을 위한 협력 방안을 논의했다.



BRIDGE 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



부산대학교, 지산학 협업 통한 창업 지원 나서

2024 지산학 쇼케이스 2024.11.06.

부산대학교 BRIDGE 3.0 사업단은 대학 발(發) 창업 기업의 투자 유치를 지원하기 위해 지난 11월 6일 '2024 지산학 쇼케이스'를 성료했다고 밝혔다.

이 행사는 부산시, 부산테크노파크, 부산대학교 산학협력단, 부산대학교기술지주(주)가 함께 준비한 것으로, 부산대 및 지역 대학이 보유한 기술 설명회와 스타트업을 위한 투자유치 지원프로그램이 진행됐다.

최근 부산시는 '지산학이 주도하는 창업 금융도시'를 정책목표로 삼고 지산학 협력체계를 고도화하는데 노력하고 있으며, '지산학 쇼케이스'는 지역의 인적, 물적 자원이 모두 모여 협력을 도모하는 장으로써 지속될 전망이다.

BRIDGE 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



서울대학교, 중장기적 산학협력 모델 구축 나서

2024 충청권 기술사업화 페스티벌 24.09.26.

서울대학교 BRIDGE 3.0 사업단은 지난 9월 12일 삼성화재와 중장기적 산학협력 모델 구축을 위한 체결했다고 밝혔다.

양 기관은 협약 체결에 앞서 여러 차례 미팅을 통해 '연구-사업화-수익화-투자'의 지속 가능한 산학협력모델을 수립했으며, 향후 연구 인프라를 연계해 미래 기술 혁신을 위한 협력을 강화할 예정이다.

협약 이후 급변하는 보험시장에 대응하기 위한 공동연구를 시작하고, 내년부터 공동 연구 영역을 확대해 나갈 예정이다.

특히 서울대 기술지주회사를 통해 기술기반 창업 기업 투자 매칭과 펀드 출자도 연계시킬 예정이며, 서울대학교는 연구 성과의 실용화와 기술사업화를 가속화할 것으로 기대하고 있다.

BRIDGE 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



인제대학교, 기술사업화 성과 인정받아



인제대학교 산학협력단은 정부로부터 기술사업화 성과를 인정 받았다고 밝혔다.

인제대학교는 지난 9월 24일 서울 코엑스에서 열린 '2024 대한민국 기술사업화대전'에서 공공부문 산업통상자원부 장관 표창을 받았다.

산자부는 매년 연구개발 성과물을 기업에 이전해 기술경쟁력 강화와 신산업 창출에 이바지한 공로자에게 포상을 수여하고 있는데 인제대학교 산학협력단은 4개 대학병원을 기반으로 다양한 인프라를 구축하고 기술사업화 성과를 창출한 점을 높게 평가 받아 표창을 수상했다.

손근용 산학협력단장은 “기술이전과 기업 성장 지원을 위한 다양한 프로그램으로 기술 사업화 성과를 창출하고 있다”며 앞으로도 우수한 기술을 기업에 이전해 산업활성화에 기여하는 선도기관이 되겠다”고 밝혔다.



▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



성균관대학교, 지산학 협력해 일자리 박람회 개최

2024년 종로구 일자리 박람회 2024.10.17.

성균관대학교 인공지능 COSS 사업단은 지난 10월 17일 서울시 종로구 종각역 지하 태양의 정원에서 '2024년 종로구 일자리 박람회'를 개최했다고 밝혔다.

이번 행사는 지산학 협력의 일환으로 지자체인 종로구청과 함께 개최했으며, 성균관대 인공지능혁신융합대학사업단 소개 및 인공지능 시대에 사라지는 직업군과 새롭게 생성되는 직업군에 대해 김장현 산학교수의 발표가 있었다.

이어 인공지능 상담 심리 키오스크 시현 등 각종 이벤트가 열렸으며, (주)이테크시스템 김동현 부장과 최준생간 취업 토크 프로그램도 함께 진행됐다.



숙명여자대학교, 지역문제 해결위한 빅데이터 공모전 개최

2024 서울시 빅데이터 캠퍼스 공모전 2024.10.11.

숙명여자대학교 빅데이터 COSS사업단은 지난 10월 11일 서울시와 함께 '2024 서울시 빅데이터 캠퍼스 공모전'을 개최했다고 밝혔다.

이번 공모전은 별도 주제 제한 없이 빅데이터를 활용해 비즈니스 모델을 개발하고, 서울시 도시 문제해결 등 공공 이익과 발전에 기여할 수 있는 다양한 주제로 진행됐다.

총 49팀이 공모전에 참가했으며, 이 중 예선을 통과한 8팀이 발표를 통해 다양한 사회 문제에 대해 창의적이고 혁신적인 해결방안을 제시했다.

김철연 사업단장은 “앞으로도 서울시와 함께 빅데이터 기반의 4차산업 발전을 통해 혁신적인 아이디어를 창출할 수 있는 다양한 프로그램을 운영하겠다”고 밝혔다.



▶ 지·산·학 협력활동 추진 성과



실감미디어 사업단, 지산학 협력 통해 우수 성과 입증해

실감미디어 COSS 사업단은 2024 글로벌 이노베이터 페스타(GIF)에 참가해 다양한 전시체험 부스를 운영하고 실감미디어 콘텐츠 개발 성과를 선보였다고 밝혔다.

이번 행사를 통해 학생들은 콘텐츠 기획부터 제작까지 전 과정을 직접 경험하고, 분야별 산업체 전문가들의 멘토링과 코칭을 통해 실무역량을 강화할 수 있었다.

이러한 지산학 협력과정을 통해 학생들은 창의적 아이디어와 실감미디어 기술을 바탕으로 콘텐츠를 완성함으로써 과학기술정보통신부장관상 대상(건국대 파인디팀), 대구광역시장상 우수상(계명대 자취AR지팀, 건국대 코지메이커스팀), 대구창조경제혁신센터장상 장려상(전주대+계명대 노드의시인들팀 외 3팀)을 수상할 수 있었다.

사업단 관계자는 “이번 GIF 참여를 통해 학생들이 창의적 문제 해결 능력을 발휘하고 실감미디어 분야에서 실무경험을 쌓을 수 있었다”고 밝혔다.

일반대 LINC 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 일정



탄소중립을 위한 지능형 도심 에너지 기술 포럼

- ▶ **내 용** 탄소중립 목표달성과 지능형 도심에너지 기술에 관련된 다양한 이해관계자 (정부, 지자체, 기업, 학계 등)간의 협력과 정보교류를 통한 협력 체계구축
- ▶ **참여주체** **대 학** 고려대학교
- ▶ **일 자** 2024.12.11.
- ▶ **장 소** 서울 aT센터

문의: 고려대학교 LINC 3.0 사업단 02-3290-4565

HUSS (인문사회 융합인재양성사업)

▶ 지·산·학 협력활동 추진 일정



지역사회 문제 해결을 위한 지자체, 산업체와의 연계 특강

- ▶ **내 용** 사업 참여 학과 및 MD 과정 참여 학생의 학습활동과 관련해 지자체, 산업체, 학계 전문가의 특강과 자문 등을 적절히 지원하고 실제적인 문제 해결 및 결과 도출 역할을 갖춘 융합인재 양성
- ▶ **참여주체** **대 학** 건양대학교

문의: 건양대학교 인문사회융합인재양성사업단 041-730-5317

BRIDGE 3.0

▶ 지·산·학 협력활동 추진 일정



Tech-Biz Ewha 2024

- ▶ **내 용** 연구계, 산업계 및 지역이 함께하는 'Tech-Biz Ewha 2024' 개최를 통한 대학기술기반 사업화 확대, 기업의 기술 경쟁력 강화 및 양질의 산학협력 네트워크의 장 마련
- ▶ **참여주체** **대 학** 이화여자대학교
협력주체 서울경제진흥원, 강원특별자치도, 중소벤처기업진흥공단, 기술보증기금, 한국연구재단, 과학기술사업화 진흥원 등
- ▶ **일 자** 2024.11.18.
- ▶ **장 소** 이화여자대학교 ECC 이삼봉홀

문의: 이화여자대학교 산학협력단 010-2581-0454

COSS (혁신융합대학사업)

▶ 지·산·학 협력활동 추진 일정



미래를 여는 열쇠, 빅데이터와 인공지능

- ▶ **내 용** 데이터를 수집 및 분석하고 활용하는데 필요한 사고와 태도를 길러 데이터 분야 커리어의 기본이 되는 역량 강화할 수 있는 청년 취창업 교육
- ▶ **참여주체** **대 학** 서울대학교
협력주체 관악구청
- ▶ **일 자** 2024.11.28. / 2024.12.05. / 2024.12.12.
- ▶ **장 소** 서울대학교 빅데이터 하이플렉스 학습센터

문의: 서울대학교 혁신융합대학사업단 02-889-5709



▶ 자·산·학 협력활동 추진 일정

변화하는 미래, 나의 준비는?

- ▶ **내 용** 인공지능 시대를 대비하기 위한 준비와 미래사회 디지털 핵심기술 속에서 인간의 역할이 무엇인지 탐색하는 강연
- ▶ **참여주체** **대 학** 서울대학교
협력주체 관악구청
- ▶ **일 자** 2024.11.14. / 2024.11.21.
- ▶ **장 소** 관악구청 별관 7층 강당

문의: 서울대학교 혁신융합대학사업단 02-889-5709

빅데이터와 AI의 세상으로 한 걸음! 미래를 준비하는 특별한 여정

- ▶ **내 용** 빅데이터 AI를 바탕으로 청소년 미래 진로 및 역량 개발 교육 프로그램
- ▶ **참여주체** **대 학** 서울대학교
협력주체 서대문구 가재울청소년센터
- ▶ **일 자** 2024.11.08. / 2024.11.22. / 2024.11.23.
- ▶ **장 소** 서대문구 가재울청소년센터 / 서울대학교 정보화본부

문의: 서울대학교 혁신융합대학사업단 02-889-5709

창원청년비전센터 업무 협약

- ▶ **내 용** 청년 인재 양성 및 발전을 위한 업무 협약 체결
- ▶ **참여주체** **대 학** 경상국립대학교
협력주체 창원청년비전센터
- ▶ **일 자** 2024.10.29.
- ▶ **장 소** 창원청년비전센터 회의실

문의: 경상국립대학교 혁신융합대학사업단 055-772-2775

고등학생 대상 빅데이터·인공지능 교육

- ▶ **내 용** 지역 고등학생들의 빅데이터, 인공지능 분야의 기초 역량 강화 및 진로 설정을 위한 맞춤형 교육
- ▶ **참여주체** **대 학** 경상국립대학교
협력주체 거제시 진로교육지원센터, 거제 제일고등학교
- ▶ **일 자** 2024.11.1.
- ▶ **장 소** 거제 제일고등학교

문의: 경상국립대학교 혁신융합대학사업단 055-772-2775

서울시 용산구시설관리공단 혁신추진단과 업무협약체결

- ▶ **내 용** 디지털 플랫폼 정부 추진을 위해 지역사회 데이터 생성, 사용, 발전을 위한 디지털 거버넌스 구축 업무협약
- ▶ **참여주체** **대 학** 숙명여자대학교
협력주체 서울시 용산구시설관리공단 혁신추진단
- ▶ **일 자** 2024.10.31.

문의: 숙명여자대학교 혁신융합대학사업단 02-2077-7192

이차전지 사업성과 및 지산학연 교류 포럼

- ▶ **참여주체** **대 학** 부산대학교
- ▶ **일 자** 2024.12.10.
- ▶ **장 소** 웨스틴 조선 부산

문의: 부산여자대학교 혁신융합대학사업단 051-510-7178