

3. 주요성과

누리(NURI)사업 선정

- 대형 중심대학 : 디스플레이 중견 전문 인력 양성사업
- 대형 협력대학 : 충남 자동차 부품산업 인력양성 사업
- 중형 협력대학 : 사회복지 RIS 구축 및 지역사회 맞춤형 복지전문가 양성사업

호서대	순천향대	단국대	상명대	천안대	선문대
대형1(중심)	소형1(중심)	대형1(협력)		중형1(중심)	대형2(협력)
대형1(협력)	대형2(협력)	중형1(협력)	없음	중형1(협력)	소형1(협력)
중형1(협력)	중형1(협력)				

- 2005년 누리사업 우수대학(대형중심대학) 교육인적자원부장관상 수상

대전·충남 <산학협력 중심대학> 선정

- 전국 8개 권역, 13개 산학협력중심대학(일반대 8개, 산업대 5개) 선정
- 호서대, 한양대, 강원대, 영동대, 전주대, 순천대, 경북대, 부산대
- 2005년 산학협력중심대학 우수대학 국가균형발전위원회 위원장상 수상
- 2005학년도 사업수행 우수대학 인센티브

산자부, 지역혁신센터(RIC) 지정

- 나노소재 및 응용제품 지역혁신센터

2004. 지역혁신 우수기관 대통령 표창

- 「제 1회 대한민국 지역혁신 박람회」연구(지원)기관 지역혁신 창업지원 우수 기관 선정

2005. 지역혁신 우수기관 표창

- 교육인적자원부장관상 : NURI사업 우수 사업단
- 국가균형발전위원장상 : 산학협력중심대학 우수 사업단

2008. 중소기업기술혁신대전 산학연 유공자부분(단체)대통령표창

BK21 특화부분 최우수 대학

- 호서대학교는 ‘두뇌한국(BK21)사업’에 벤처전문대학원 특화사업자로 선정되어, 전국에서 유일하게 벤처 전문대학원을 설립한 국내최고의 벤처교육기관임을 입증

4년간 문화콘텐츠 특성화 우수교육기관 선정

- 문화관광부가 주관하는 문화콘텐츠 인력양성사업에서 '02~'03, '05, '07년 우수대학에 선정되어 문화산업의 떠오르는 대학으로 인정받음

대형국책사업 2개 동시 선정

- 호서대학교는 교육과학기술부에서 지원하는 '광역경제권 선도 산업 인재양성사업'과 지식경제부에서 지원하는 '2단계 산학협력중심대학육성사업'이 동시에 선정되어 산학협력 우수대학으로서 이름을 널리 알림.

창업선도대학 육성사업 선정

- 중소기업청에서 주관하는 '2011 창업선도대학 육성사업'에 선정됨으로써 창업우수대학으로서의 위치를 확고히 하고 교내 창업 인프라 및 교육역량을 집중 강화시키는 계기가 되었고 2013년도에 사관학교식 창업선도대학 육성사업에 선정됨으로써 예비창업자 육성에 새로운 전기가 마련되었음

산학협력선도대학(LINC) 육성사업 선정

- 교육과학기술부에서 주관하는 '2013 산학협력선도대학(LINC) 육성사업'에 선정됨으로써 산학협력 기반과 활동영역을 확장하는 계기가 되었고 1차 연도에 "매우우수" 등급으로 평가되어 대학의 산학협력 성과를 인정받았음.

산업융합 특성화 인재양성사업 선정

- 산업통상자원부에서 주관하는 산업융합 특성화 인재양성사업에 전국 3개 대학 가운데 우리 대학이 선정되어 나노바이오토로닉스학과를 석사과정으로 설치하였고 향후 5년간 정부지원을 통하여 석사 대학원생 전원에게 등록금 전액을 지원하고 산업융합을 통한 고급인력을 양성하여 배출할 수 있는 기반을 구축할 수 있는 계기가 되었음.

2013, 연구장비관리우수기관 표창(미래창조과학부 장관상)

산학융합지구 조성사업 선정

- 2013년 12월 산학융합지구 조성사업 주관기관으로 선정되어 충청남도, 당진시, 한국폴리텍II·IV대학, 현대제철 등이 참여하는 '충남 당진 산학융합지구조성 컨소시엄'을 구성하고 향후 5년간 513억원을 투입해 충남 당진의 석문국가산업단지에 산업단지 캠퍼스를 건립하고 산학융합지구를 조성하고 있음

무한상상실 충남거점센터 사업 선정

- 국민의 창의성과 상상력을 발현할 수 있는 창의문화 형성 및 확산을 위해 지원되는 사업인 무한상상실 사업에 충남 거점기관으로 선정되었다. 이에 호서대의 우수한 인프라와 벤처창업정신을 바탕으로 창의적 아이디어가 과학기술과 결합해 창업과 신산업 및 신시장 창출로 연결되고, 상상력창의력을 현실화시킬 수 있는 공간으로 운영하고 있음

기술경영전문대학원 지원사업(MOT) 선정

- 지방 사립대학에서 최초로 국비 지원으로 기술경영전문대학원 지원사업에 선정되어 앞으로 종소, 중견 기업과 상생하는 룰 모델을 구축하고 이론교육에 치중하는 일반대학원과 달리 기술 지식과 경영 능력을 결합해 기술경영 고급인력 양성을 목표로 실용적인 이론 교육과 연구로 운영하고 있음

대학 ICT연구센터(ITRC)지원사업 선정

- 대학의 기술개발을 통해 석박사급 고급인력 양성, 산학협력을 지원하는 ICT분야 고급 전문인력 양성사업.
- 초연결 · 고신뢰 산업지능 연구센터는 5세대(5G) 통신 인프라 기반 해양수산 신산업 분야의 데이터 수집 및 분석을 위한 플랫폼 구축 및 딥러닝 모형을 개발

산학협력단 엑셀레이터 등록

- 호서대 산학협력단은 2018년 1월 대학 최초로 ‘중소벤처기업부’에 엑셀레이터로 등록. 주로 3년 미만의 초기창업자들을 대상으로 투자, 사업모델 개발, 기술 · 제품개발 지원 등 전문 보육을 지원

초기창업패키지 사업 선정

- 창업선도대학 육성사업, 스마트벤처캠퍼스, 세대융합 창업캠퍼스 사업을 하나로 통합한 패키지 사업으로 우리 대학에서는 창업선도대학 육성사업을 운영해오다가 평가를 통해 2019년도 초기창업패키지사업으로 전환됨. 유망 초기창업자(3년이내)에게 자금, 보육프로그램을 지원하여 초기창업자의 기술 혁신 및 성장을 운영

사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업 선정

- 해당 사업은 대학과 기업 그리고 지역사회를 잇는 대표적인 정부재정지원사업으로 2019년 사업에 선정되어 지역대학과 지역산업의 동반 성장을 위한 다양한 산학협력 선도모델을 창출, 확산하여 산업체의 수요에 부응하는 우수인재 양성과 기술혁신 지원을 통한 지역사회 공헌 및 상생 발전을 주도함과 동시에 일자리 창출 및 일자리 미スマッチ 해소를 목적으로 함

예비창업패키지 사업 선정

- 혁신적인 기술을 갖춘 예비창업자(청년 및 중장년)의 성공적인 사업화 및 창업을 위해 창업기업 사업화 지금, 시제품 제작, 마케팅, 판로, 멘토링, 사업운영경비 등을 지원하고 대학 내 인프라, 행정지원 역량을 활용하여 예비창업자의 성공창업 지원

과학벨트 기능지구 지원사업(창업성장지원사업)사업 선정

- 대학 내 인프라를 활용한 예비창업자 발굴, 창업실무 기초교육을 통한 기업가적 역량 향상, 창업교육센터 · 창업보육센터 · 창업지원단 · 장비운영센터 연계를 통한 창업자 후속지원(인큐베이팅) 등 창업기업에 대한 창업성장지원 활성화 운영

기업연계형연구개발인력양성사업 2단계 선정

- 제조혁신성장 주도형 “SMART 공정시스템 분야” 고급 인재 양성을 비전으로 두며, 기업체 참여 및 연계를 통해 대학원 교육체계 혁신 및 4차 산업혁명 기반 SMART 공정시스템 제조혁신 인재 양성을 위해 운영하고 있음

지역특화산업육성사업(비R&D) 선정

- 충남지역의 OLED 및 융복합 디스플레이 산업육성을 위한 혁신기술지도 플랫폼 구축을 위해 유망기술을 보유한 기업의 종합진단을 시행하여 기술지도 방향 설정 후 기업 맞춤형 기술지도(현장방문, 장비활용, 평가 기술지도)시행, 대상 기업의 고용 및 일자리 창출을 위한 프로젝트팀 구성 운영

지역·산업 맞춤형 일자리 창출 지원사업—충남지역혁신프로젝트A 선정

- 충남지역의 자동차 산업 위축 및 경영악화에 따른 고용연계 사업의 필요성이 대두됨에 따라 산업수요를 적극 반영하여 신규인력양성 트랙과 재직자직무능력향상 트랙의 인력양성 플랫폼을 구축. 산업현장에서 일자리 미스매치를 극복하고 실제 채용이 이루어 질 수 있도록 하며, 이전직을 최소화할 수 있도록 정주여건을 개선하여 청년 고용유지를 향상

2020 예비창업패키지(대전·충청권) 선정

- 혁신적인 기술을 갖춘 예비창업자(청년 및 중장년)의 성공적인 사업화 및 창업을 위해 창업기업 사업화 자금, 시제품 제작, 마케팅, 판로, 멘토링, 사업운영경비 등을 지원하고 대학 내 인프라, 행정지원 역량을 활용하여 예비창업자의 성공창업 지원 및 교육

차세대 디스플레이 공정장비소재 전문인력양성사업 선정

- 차세대 디스플레이 공정·장비·소재 분야의 전문인력 양성을 위한 해당 분야 전문 커리큘럼을 기업 주도의 현장 전문 교육과 더불어 직무적응력 제고를 통해 기업 밀착형 인재를 양성하며 차세대 디스플레이 분야의 인력 수급 애로사항 해소를 지원하며 디스플레이 소·부·장 분야의 자립화 경쟁력을 확보하여 운영

산업혁신인재성장지원사업(융합기술사업화 확산형 전문인력양성사업)선정

- 융합기술사업화 전문인력(석·박사급)의 배출과 이를 통한 소·부·장 패밀리 기업 발굴 및 기술사업화를 목적으로 하며 충청권의 중소·중견기업의 실직적 성장을 주도하는 사업화 교육과정을 개발하고 이를 통해 관련 전문 인력을 양성하는 세계적 수준의 중소제조기업 글로벌기술사업화 전문대학원을 운영

4단계BK21사업 선정

- 미래 국가경쟁력 제고를 위한 우수 대학원의 교육·연구역량 강화 및 학문후속세대를 양성하는 것을 목적으로 하며, 우리대학은 본 사업에서 ‘재난안전 스마트시티 구축을 위한 실무형 디지털 융합 재난안전 관리 인재양성’을 목표로 융복합 교육 시스템 구축과 이를 바탕으로 새로운 학문분야 인재양성, 개방형·단계형 교육프로그램 구축을 통한 전주기 교육 등 다양한 방법을 통해 재난·재해 증가에 따른 스마트

시트의 시설물 안전성 확보 요구 및 해당 사업분야의 전문인력 공급과 인력수요를 총족하는 대학원을 운영

이전공공기관연계육성사업(오픈랩연계형) 선정

- 이전공공기관의 기능을 기반으로 지역 내 산학연 혁신생태계를 조성하여 지역산업의 경쟁력 강화기여함을 목적으로 하며, 호서대학교는 '충남 혁신도시를 수소에너지 산업의 성장거점으로 육성'한다는 목표를 가지고 수소 및 친환경에너지 수요에 맞는 개방형 연구실(OpenLAB) 구축과 이를 통한 지역 내 관련 기업과의 공동연구(중장기선도R&D)를 지원하여 충남 지역 내 에너지산업 분야의 선진 지원체계와 고용창출, 수소산업 생태계 구축 및 경쟁력을 확보하여 운영

화학물질 안전관리 전문인력 양성사업 선정

- 화학물질안전 전문인력의 지속적인 수요에 따라 호서대학교 안정성평가(GLP)센터를 중심으로 유해성 시험 전문인력을 지속적으로 양성하기 위해 센터 현장실습과 병행 하는 인턴 활동지원 등 현장전문가를 육성하는 대학원을 운영

디지털 뉴딜인력 양성사업 선정

- 재직자(신입직원 포함) 직무능력 향상을 위한 특화교육 프로그램을 구성 및 운영을 통해 아산시 관내 기업의 강소기업화 산-학-관 지속적인 연계 통한 일자리 미스매치 해소 운영

메이커스페이스(전문랩) 구축 운영사업 선정

- 충남 유일 선정 기관으로 스마트 청년 창업기업 제조생산종합 플랫폼 구축이라는 비전 아래 제조 · 창업 메이커 육성을 통한 성공 청년기업 창출과 전문 메이커 활동을 통한 제조창업 촉진과 혁신적인 아이디어를 구현을 선도하는 충남지역 메이커스페이스 허브 기관으로 전문랩을 운영

창업중심대학 주관기관 선정

- 충청권(충남/충북/세종/대전) 유일 선정 기관으로 벤처정신에 기반한 충청형 유망 청년창업가 육성을 위한 창업지원 플랫폼(PEAK+)을 활용한 창업지원을 통한 성과 극대화 및 지역 청년창업 생태계 확산을 위하여 운영

2단계 초연결고신뢰산업지능 연구센터(대학ICT연구센터지원사업) 선정

- 대학의 기술개발을 통해 석박사급 고급인력 양성, 산학협력을 지원하는 ICT분야 고급 전문인력 양성사업. 초연결 · 고신뢰 산업지능 연구센터는 5세대(5G) 통신 인프라 기반 해양수산 신산업 분야의 데이터 수집 및 분석을 위한 플랫폼 구축 및 딥러닝 모형을 개발

3단계 산학연협력선도대학 육성사업(LINC 3.0) 선정

- 미래산업 대비 인력양성 체계화와 고부가가치 창출 기업가형 대학 육성을 모토로 대학과 산업체가 상생 발전하는 산학연협력 생태계를 조성하기 위해 추진되는 대학 산학연협력 종합지원 사업

과학기술혁신인재양성사업(데이터사이언스융합인재양성) 선정

- 데이터사이언스 융합형 인재 양성에 최적화된 석·박사 과정 교육시스템을 구축하여 지역사업 데이터 산업 발전에 이바지할 수 있는 융합형 인재를 양성

반도체 전공트랙 사업 선정

- 반도체 분야 인재 양성을 위한 현장 맞춤형 인재양성 교육과정 구축 및 현장실습, 산학프로젝트 운영

미래형자동차 기술융합인재양성 사업 선정

- 모빌리티 지역산업 인재양성을 위한 현장 맞춤형 인재양성 교육과정 구축 및 현장실습, 산학프로젝트 등 운영

방학중 SW.AI 교육 캠프 운영기관 선정

- 맞춤형 SW.AI 교육제공을 통한 컴퓨팅 사고력 기반 인재양성

충남 사회적경제 창업지원교육센터 운영기관 선정

- 충남 사회적경제기업의 실질적인 질적 성장 실현을 위한 육성전략 수립 및 창업 교육 프로그램 실시를 통한 성과창출 극대화

지역혁신클러스터육성(R&D)사업 선정

- 산학연 혁신자원의 접근성이 강화된 OpenLab 구축 및 효율적 운영과 수소 산업 전방위 지원 체계 구축을 통한 기술개발 및 사업화 촉진

반도체 특성화대학 지원사업 선정

- 반도체 소부장, 패키징 분야를 특화하고 반도체공학과를 중심으로 특화 인력양성 목표로 운영되는 사업

하반기 디지털새싹 캠프 운영 사업 선정

- 맞춤형 SW.AI 교육제공을 통한 컴퓨팅 사고력 기반 인재양성
- 디지털 새싹 사업의 성과 도출 및 안정적 운영에 기여하여 사업책임자 교육부 장관 표창 수령

인공지능 학습용 데이터 구축사업 선정

- 꿀벌보호와 질병 진단용 인공지능 학습용 데이터 구축을 통한 꿀벌 생태계 서비스 강화 및 생태계 보전을 목표로 전문적인 질병 데이터 구축 사업

늘봄학교 프로그램 개발 운영 사업 선정

- 대학연계 융합 프로그램 기반의 미래형·맞춤형 늘봄교육 실현을 목표로 늘봄학교 프로그램 우수 운영 모델 발굴 및 지속가능한 정책 추진 체계 구축