

2025~2029년도

제주특별자치도 지역혁신중심 대학지원(RISE)
수정 계획서

2025. 8.

제주특별자치도

CONTENTS

1부 (가칭) 지역 자율영역

I	지역 현황 및 진단	1
	1. 지역 여건 분석	1
	2. 지역대학 여건 분석	6
	3. 지역정책 현황	10
	4. 지역 - 지역대학 간 연계전략	12
	5. 현장 소통(의견수렴)	13
	6. 종합분석(SWOT 분석)	14
II	비전 및 목표	17
	1. 비전 및 목표 수립 방향	17
	2. 비전 및 목표	19
	3. 비전 및 프로젝트 추진방향	22
III	프로젝트 세부계획	25
	1. 프로젝트 총괄표	25
	2. 세부 프로젝트	26
	1) 지속가능한 핵심인재 프로젝트	26
	2) 자산학연 이음·돋움·성장 프로젝트	31
	3) J-Biz 캠퍼스 창업모루(:마루) 프로젝트	37
	4) 혼디(:함께) 평생교육 배움터 프로젝트	40
	5) 지역사회혁신 新수놓음 프로젝트	43
	3. 프로젝트 운영 관리	48

CONTENTS

Ⅳ 재정투자 계획 53

- 1. 재정투자 및 관리 계획 53
- 2. 예산 편성 집행관리 계획 54

Ⅴ 성과관리 계획 58

- 1. 성과관리체계 58
- 2. 성과 목표 및 지표(안) 60
- 3. 성과 분석 및 평가 61
- 4. 성과 확산 및 홍보 61

2부 (가칭) 중앙·지역 협업영역

Ⅰ 중앙·지역 협업영역 사업 개요 69

Ⅱ 중앙·지역 협업영역 사업별 현황 71

- 1. 첨단분야 혁신 융합대학 71
- 2. 대학 창업 교육체제 구축 74

1부

(가칭) 지역 자율영역

- I. 지역 현황 및 진단
- II. 비전 및 목표
- III. 프로젝트 세부계획
- IV. 재정투자 계획
- V. 성과관리 계획

(2025~2029)지역혁신중심 대학지원(RISE) 계획서

I

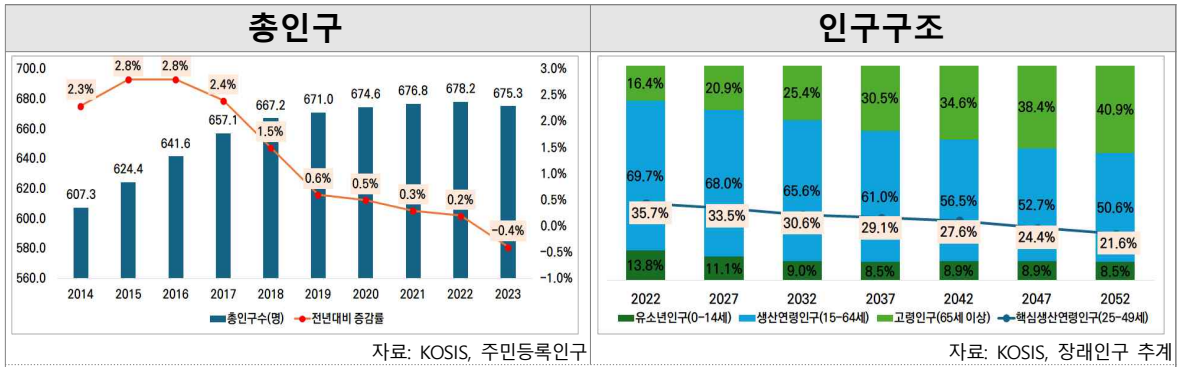
지역 현황 및 진단

1. 지역 여건 분석
2. 지역대학 여건 분석
3. 지역정책 현황
4. 지역-지역대학 간 연계전략
5. 현장 소통(의견수렴)
6. 종합분석(SWOT 분석)

I. 지역 현황 및 진단

1. 지역 여건 분석

인구



- (총인구) '23년 제주지역 총인구는 675.3천 명으로 증가 추세에서 인구감소로 전환
- (인구구조) 고령화에 따른 생산연령인구 비중이 지속 감소하여 향후 청년구인난 심화 예상



- (청년인구) '23년 158.6천 명으로, 총인구보다 4년 앞선 2019년부터 감소 추세 진입
- (학령인구) '50년 제주 학령인구는 8만 2천 명으로 2020년 대비 26.8% 감소 예상

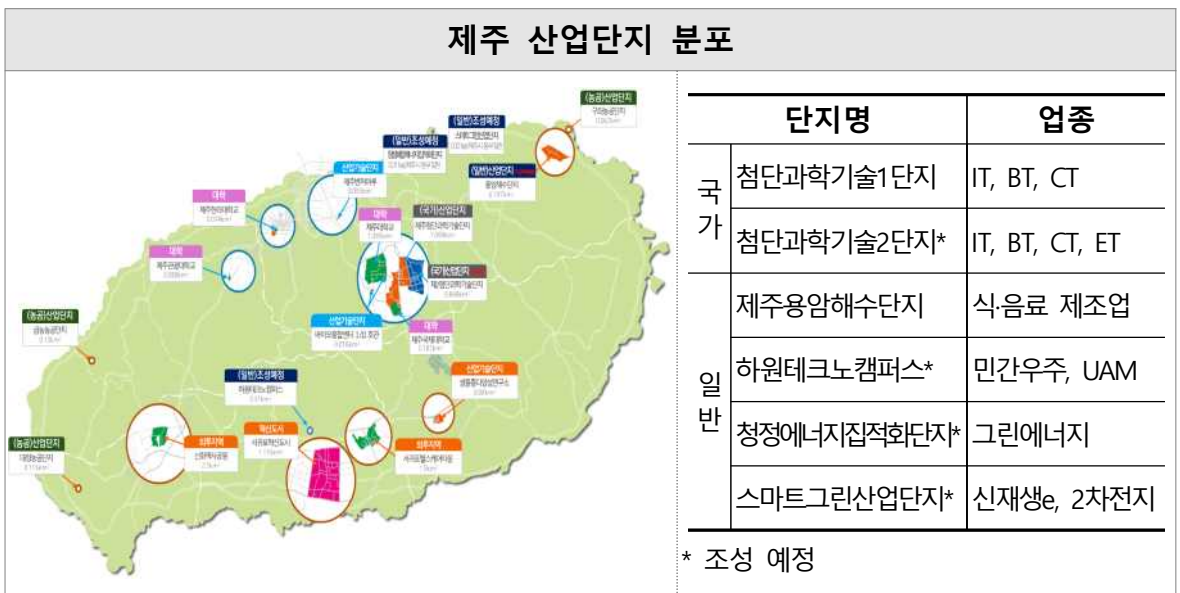
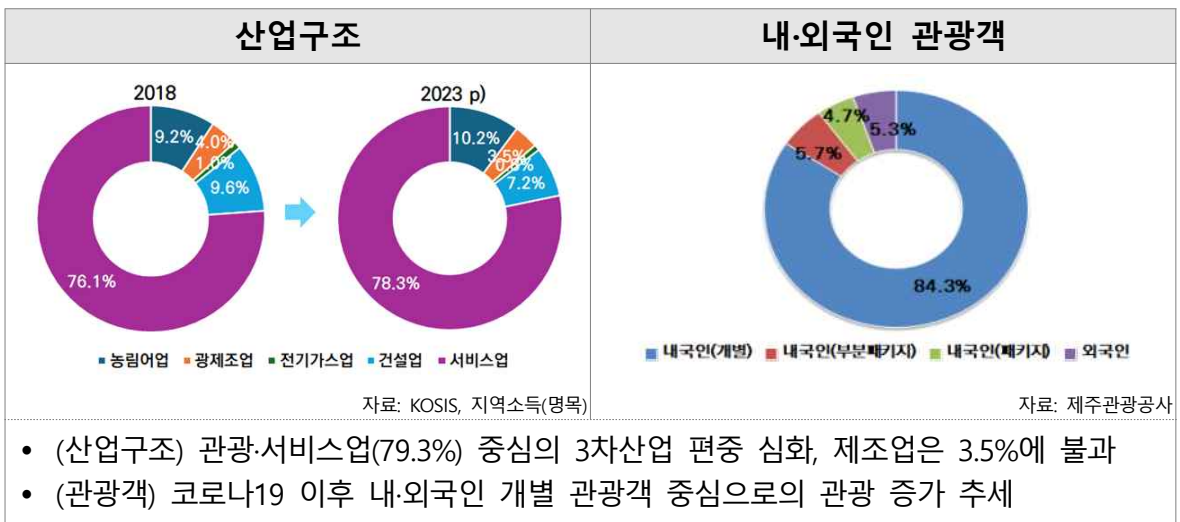
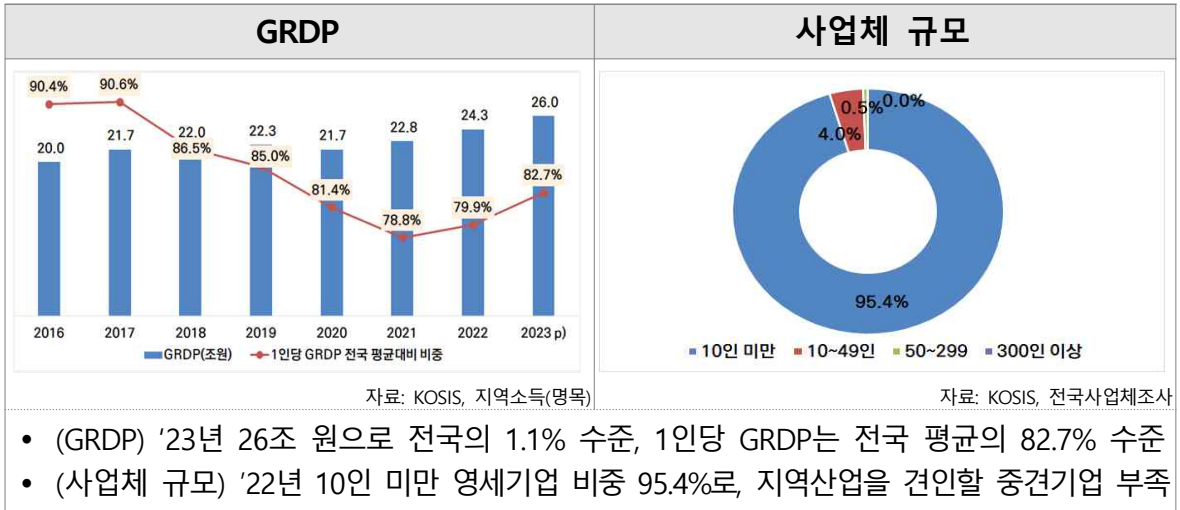


- (전·출입 인구) '16년 대비 전입수 감소 반면, 전출수 증가로 청년인구 순유출 현상 발생
- (전출 사유) 상당 비중이 직업(45.3%), 교육(15.4%)에 기인, 교육 비중은 6년세 50% 증가
- (지역정주 애로사항) 일자리 부족(50.9%), 열악한 근로환경(40.2%) 다수 표출

시사점

- 고령화에 따른 생산가능인구 감소가 가속화되어 청년·중장년의 역량 강화 중요성 증대
- 지역 정주여건 개선을 위한 양질의 일자리 창출 및 인재양성 프로그램 필요

경제 산업

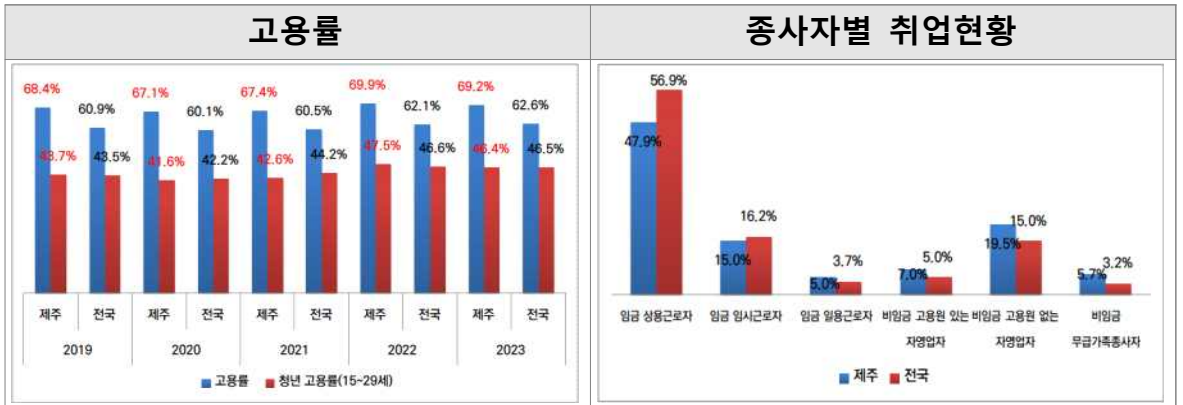


- (산업단지) 지능형서비스, 민간우주, 그린에너지, 바이오 등 신산업 중심 산단 조성

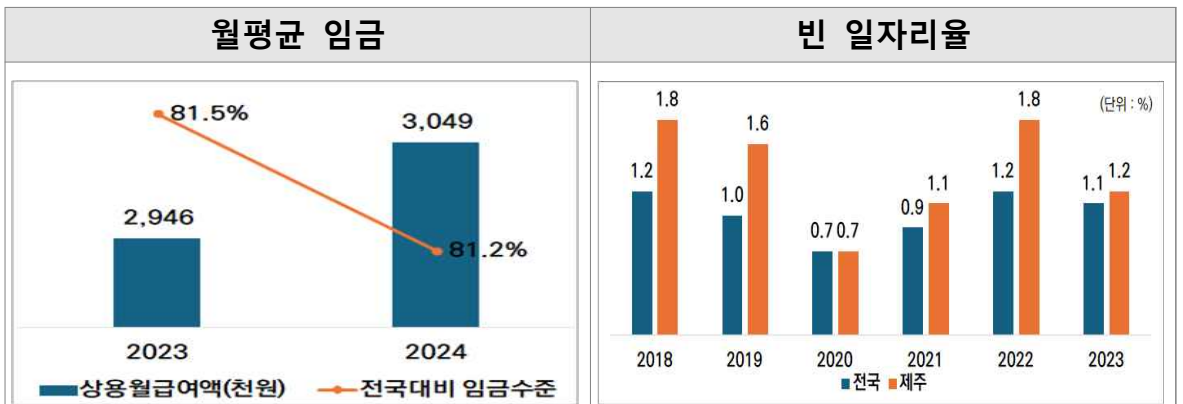
시사점

- 미래신산업 육성을 통한 산업구조 체질 개선 및 산업 다각화 방안 필요
- 대학과 혁신기관의 연계를 강화하여 산업단지별 특성에 맞는 경쟁력 확보 방안 요구

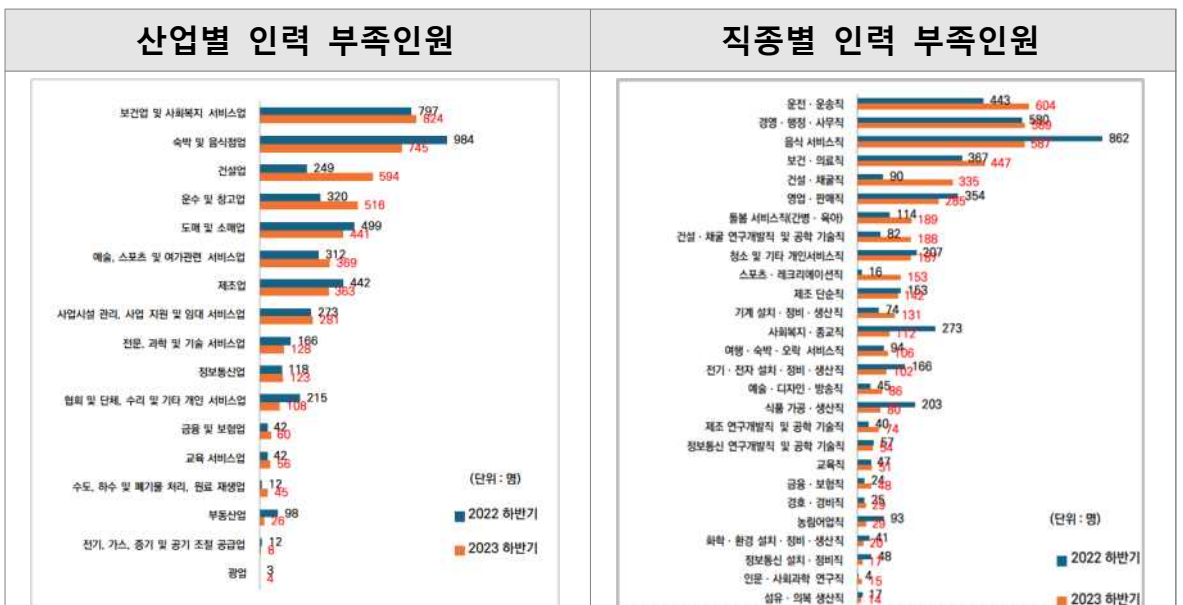
노동
시장



- (고용률) 69.2%로 전국 평균 대비 6.6%p 높은 반면, 청년 고용률은 0.1%p 낮음
- (종사자 구분) 상용·임시근로자 비중은 전국 평균보다 낮고, 비임금근로자는 큼



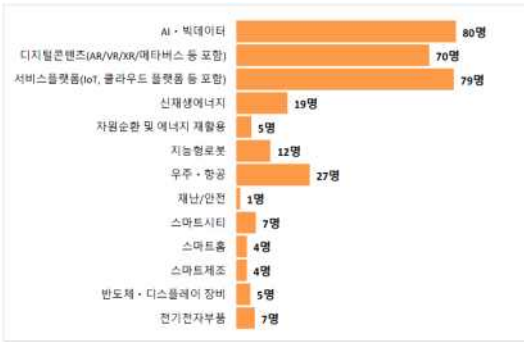
- (임금) 상용근로자 1인 사업체의 상용근로자의 월평균 임금은 3,049천원으로 전국 대비 81.2%
- (빈 일자리율) '20년을 제외하고 전국 수준을 상회



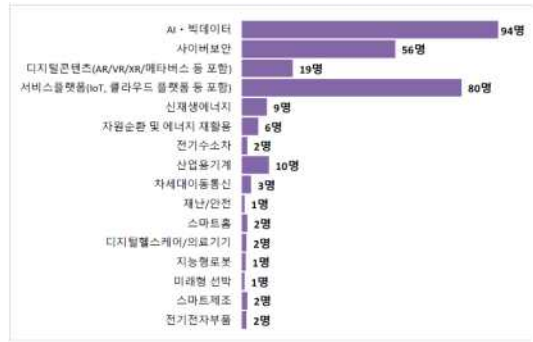
- '23년 인력 부족인원은 총 4,691명으로 인력부족률은 전국평균(2.7%) 보다 높은 3.3%
- (산업·직종별) 여가관련 서비스업(4.7%), 제조업(4.5%) 등에서 높은 인력부족률 기록

노동
시장

신기술 분야 인력 수요



신기술 도입예정 분야 인력 수요



자료: 제주지역인적자원개발위 「2024년도 제주지역인력양성기본계획」

- 신기술 도입(320명) 및 도입예정(290명)에 따라 600명 이상의 신산업 기술인력 필요

훈련수요 추정치



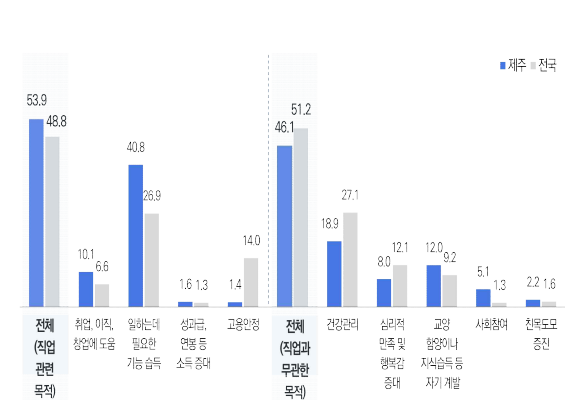
상위 훈련수요



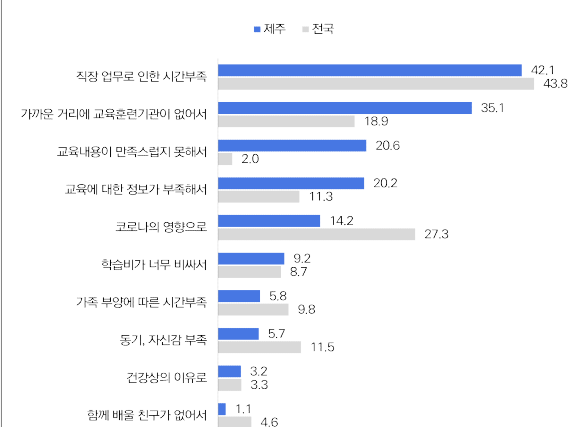
자료: 제주지역인적자원개발위원회 「2024년도 제주지역인력양성기본계획」

- '25년 구직자 훈련수요는 1,082명으로 감소하는 반면, 재직자 훈련수요는 10,954명으로 증가
- 사회복지, 사업지원 등 서비스업 훈련수요가 상위권 차지

비형식교육 참여목적



비형식교육 장애요인



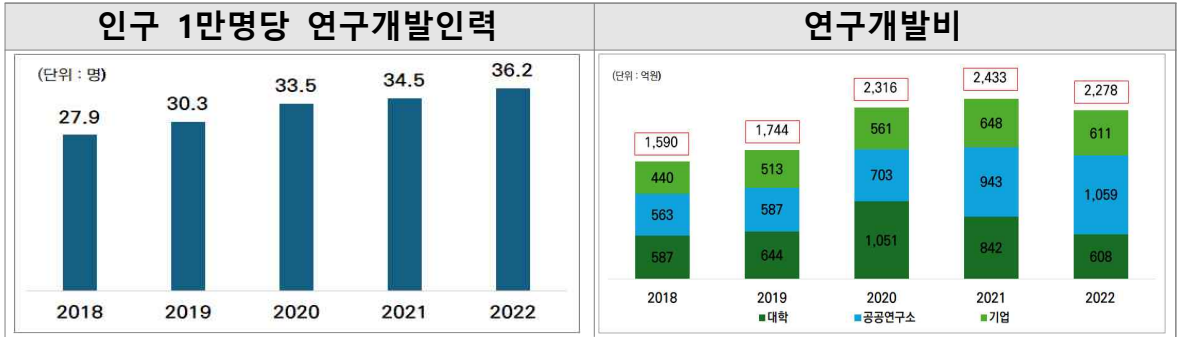
자료: 제주평생교육장학진흥원 「2020년 제주지역 평생교육기관 운영실태 조사」

- 취업·이직·창업·기능습득 및 자기개발·사회참여 목적이 전국 평균보다 높음

시사점

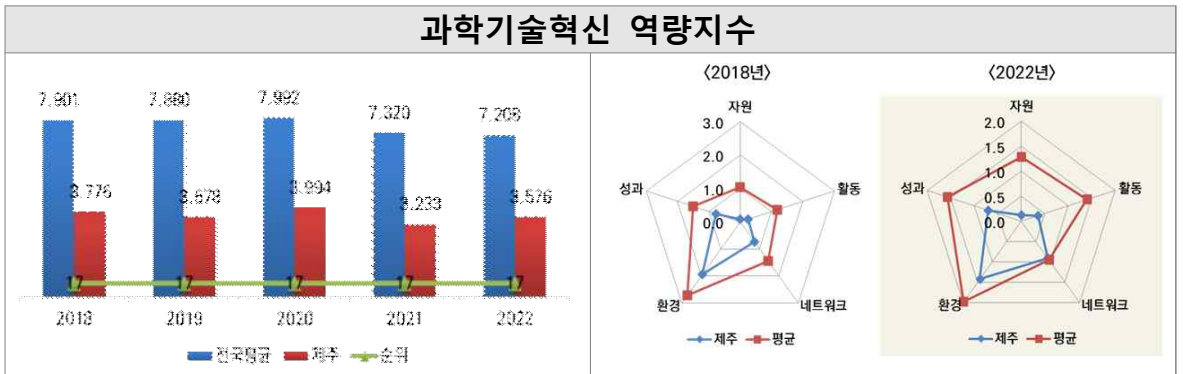
- 인력 미스매치 해소를 위한 산학연 연계 강화 및 직업훈련 프로그램 발굴 활성화 필요
- 신산업 기술인력을 양성하기 위한 융복합 교육과정 개설 및 기업연계 교육체계 마련 요구

지역 혁신 역량



자료: KISTEP, 「2023 지방과학기술연감」

- (연구개발인력) 인구 1만명당 연구개발인력은 증가세를 보이나, 17개 시도 중 가장 낮음
- (연구개발비) '22년 연구개발비는 2,278억 원으로, 전국의 0.20%



자료: KISTEP, 「2022년 지역 과학기술혁신 역량평가 결과」

- (역량지수) 17개 시도 중 하위권이나, 자원·활동·네트워크 부문에서 큰 폭으로 상승



- 지역 내 혁신기관 52개 소재(산학협력 교육기관 19개, 연구기관 12개, 산업특화기관 21개)
- 대학 - 지역혁신기관 - 산업단지 간 지역 접근성으로 유기적 연결체계 구성

시사점

- 지역 외 대학, 지역혁신기관 등과의 연계 강화로 국내외 연구개발인력 활용 방안 요구
- 혁신역량 규모화를 위한 제주지역 혁신성장 허브 구축 및 지식산학연 연계체계 필요
- 지역산업 특성에 부합하는 국내외 혁신기관, 연구소 유치로 혁신역량 제고 필요

2. 지역대학 여건 분석

고등 교육 기관	지역대학 일반 현황						
	연도	입학정원 (학부)	재학생 (학부)	전임교원 (학부+대학원)	정원 내 신입생 충원율 (학부)	중도 탈락률	
						전체	신입생
	2022	5,057	16,663	911	83.4%	7.1%	9.85
	2023	4,926	16,140	900	82.7%	6.9%	10.7%
	증감률	-2.6%	-3.1%	-1.2%	-0.7%p	-0.2%p	0.9%p
	자료: 대학알리미(2024.12.)						
	<ul style="list-style-type: none"> 전년대비 '23년 제주지역 대학 입학정원 2.6%, 재학생 3.1%, 신입생 충원율 0.7%p 감소 						
	외국인 유학생				지산학 협력 교육과정		
	<p>(단위: 명)</p>						
주: 일반대학 및 전문대학(기능대학 포함) / 자료: 대학알리미(2024.12.20. 검색 기준)							
<ul style="list-style-type: none"> (유학생) '23년 외국인 유학생은 903명으로 학위과정에서 큰 폭으로 감소 (계약학과) '23년 도내 대학당 1.0건 / (주문식 교육과정) '23년 대학당 8.7건 							
교원 및 학생 창업현황				전국대비 기술이전 실적			
주: 일반대학 및 전문대학(기능대학 포함) / 자료: 대학알리미(2024.12.20. 검색 기준)							
<ul style="list-style-type: none"> (창업현황) 도내 대학 창업 기업수 및 고용인원 실적 저조 (기술이전) 전국 대비 기술이전 계약건수는 1.1~1.3%, 수입료는 0.4% 수준 							
시사점	<ul style="list-style-type: none"> - 신입생, 유학생 등의 교육수요와 대학 특성화 방향을 결부한 대학별 경쟁력 강화 방안 필요 - 전국대비 기업연계 교육과정 개설수가 적어, 지산학연 협력 기반의 교육과정 마련 요구 - 도내 대학 창업 실적이 저조하여, 창업기반·생태계 조성을 별도 단위과제로 추진 필요 						

대학 특성

제주대	
교육	- 지역 실수요에 기반한 인재양성 기반(체계) 구축 - 학과 및 전공 다양화로 다양한 학문 분야 교육 기회 제공
인력	- 기초과학 및 첨단기술 분야 등 다양한 분야의 전문인력 보유 등
경험	- 외국인 유학생 유치, 국제협력 등의 국제교류 네트워크 구축
산학	- 지역사회 협력 네트워크 기반 활발한 연구활동 및 연구성과 창출 - 지역 산업 실수요에 기반한 산학 협동 프로그램 운영 등
기타	- 전문교육을 위한 공간 및 인프라 보유 - 기초학문과 응용학문 연계를 통한 성과 창출 등
특성화	- RIS 핵심분야: 청정바이오, 그린에너지·미래모빌리티, 지능형서비스 - LINC 핵심분야: 신재생에너지, 스마트관광, 바이오융합 - 2대 기반 지식·기술분야: 제주문화, 디지털신산업

제주관광대	
교육	- 지역산업 수요 맞춤형 인재양성 기반·체계 구축
산학	- 지산학협력 네트워크 구축을 통한 주기적 소통 - 지역사회 가치 실현을 위한 다양한 공유·협업 활동
기타	- 높은 취업률(5년 연속 1위), 해외 취업역량 우수 등
특성화	- RIS 핵심분야: 지능형서비스 - LINC 핵심분야: 스마트관광, 미래테크, 헬스케어 - 지방대활성화 핵심분야: 커뮤니티 케어, 로컬창업

제주한라대	
교육	- 전문학사와 학사과정을 동시에 운영하는 다학제 대학 - 지역 실수요를 반영한 교육과정 개발 및 운영 용이 등
인력	- 특성화 분야 우수 교수 및 연구인력 확보 - 메이커스페이스 운영 관련 프로그램별 전문가풀 구축 등
경험	- 국제교류 경험 보유, 외국인 유학생 유치 및 교육 경험 풍부 - 도내 유일 메이커스페이스 사업 운영(실적 상위권 평가) 등
산학	- 국내외 산학연 및 학술 연구 네트워크 구축 - 가족회사 기반의 산학협력 네트워크 구축
특성화	- RIS 핵심분야: 청정바이오, 지능형서비스 - LINC 핵심분야: 스마트관광, 헬스케어복지, 환경/마산업, ICT융합 - 지방대활성화 핵심분야: 지능형관광서비스, 미래산업(위케어션, 드론)

시사점	- 사업 중복을 최소화하고 연계 강화를 위한 컨소시엄(대학·단과대·학과) 적극 고려 - 대학 특성화를 지원하고 일반대·전문대 특성에 따른 대학별 역할 차별화 필요
-----	---

제주특별법 「2+4 특례대학」

- 「제주특별법」 제218조 제3항에 따라 도내 전문대학에서 4년제 학사학위과정 운영 가능
 - (제주관광대) 카지노복합리조트경영학과, 국제경영학과, 의료관광중국어학과 (3개 학과)
 - (제주한라대) 호텔경영학과, 호텔외식경영학과, 국제경영학과, 사회복지학과, 방송영상학과, 인공지능학과, 마산업자원학과, 마사학과, 산업디자인학과 (9개 학과)

RISE 5개 통합사업

대학명	사업명	주요성과
제주대	LINC3.0	- 산학연 연계 공동설계·운영 교육과정 증가 - 현장실습, 캡스톤디자인 교과, 창업강좌 개설·운영 - 기업협업센터 회원기업 및 산업체 재직자 교육과정 확대
	LiFE2.0	- 지역수요 기반 평생교육 단과대학(4개학과) 신설·운영 - 신입생충원율 59.3%, 중도탈락율 0%, 재직자 재직유지율 89.3%
제주관광대	LINC3.0/ 지방대활성화	- 기업수요 기반 주문식 교육과정 운영 - 재직자 교육과정 이수자 수 지표: 목표대비 1,340% 달성
제주한라대	LINC3.0/ 지방대활성화	- 기업협업센터 운영수입 증가로 대학 자립화 노력 - 초광역 공유·협업 거버넌스 협의회 구축 - 공유·협업을 통한 장비활용·창업교육/재직자교육 등
도내대학	RIS	- 지역전략산업 3개 핵심분야 융합전공 7건 신설·운영 - 도내대학 공동교육과정 교과목 211건 개발·운영 - 지산학연 연계 성장브릿지: 정책과제 9건, 자율과제 23건

- 핵심분야 융합전공·MD 등 교육과정 마련, 캡스톤디자인·현장실습 등 산학연계 교육과정 운영
- (인프라) JOY 공유대학 구축으로 지역대학 간 협력체계 마련, 핵심분야 교육과정 인프라 구축
- (평가결과) RIS, LINC(제주대, 제주관광대) 연차평가에서 최우수 등급을 획득하는 등 평가 우수

주요 대학재정지원사업(지역)

구분	사업명	사업유형		
		인력양성	기술개발	창업지원
제주도	창업보육센터 입주기업 역량강화사업	●	●	●
	제주특별자치도심뇌혈관질환예방관리사업	●	○	○
	심폐소생술 등 응급처치교육비 지원사업	●	○	○
	대학 핵심역량 강화 지원사업	●	○	○
	청년맞춤형 인력양성사업	●	○	○
	청년 우수인재 집중지도사업	●	○	○
	산업협력형 지역인재육성사업	●	○	○
	대학생 학생+기업 현장실습지원사업	●	○	○

주 : 관련성 정도-매우강함(●), 강함(●), 보통(○), 약함(○) 자료: 자체조사

주요 대학재정지원사업(중앙)

구분	사업명	사업유형			구분	사업명	사업유형			
		인력양성	기술개발	창업지원			인력양성	기술개발	창업지원	
지역부	대학혁신지원	●	◐	◑	산업부	창의융합 공학인재	●	○	◑	
	LINC3.0	●	●	●		제주산학융합지구조성	●	○	○	
	LiFE	●	○	○		국가혁신클러스터육성	○	●	○	
	원격교육지원센터	●	○	○		산학융합지구조상사업	○	●	○	
	인문사회기초연구	●	○	○		부처 협업형 인재양성	●	○	○	
	이공분야기초연구	○	●	○		초기창업패키지	○	○	●	
	개인기초연구	○	○	○		의료기기 연구개발	○	●	○	
	SCOUT	●	○	●		과기부	기본연구지원사업	○	●	
	지역대학 우수과학지	●	○	○			대학부설과학영재교육	●	○	○
	중견연구자 지원	●	○	○	SW중심대학지원		●	○	○	
	인문사회 신진연구자	●	○	○	지역이공계여성인재		●	○	○	
	지역선도대학 육성	●	◐	◑	기초연구실지원사업		●	○	○	
	창의도전 연구기반	●	○	○	지역산업연계 Open-Lab		●	●	○	
	BK21	●	○	○	대학기술경역촉진		○	●	○	
	이공분야 대학중점연구소	●	○	○	중기부		메이커스페이스	◐	◑	●
	고교교육 기여대학	●	○	○			창업보육센터	◐	◑	●
	인문사회연구소	○	●	○		지역특화·주력산업육성	◐	●	◑	
	장애교육거점센터	●	●	○		중소기업기술사관육성	●	○	○	
	기초과학연구역량강화	○	○	○		BI 보유역량강화	●	○	◑	
	고용부	일학습병행제 훈련센터	●	○	○	해수부	수산전문인력양성	●	○	○
지역산업 맞춤형 인력양성		●	○	○	수산연구센터		○	●	○	
포럼부	말산업전문인력양성기관	●	○	○	수산종자산업 디지털혁신 기술개발		○	●	○	
	콘텐츠원캠퍼스구축 운영	◐	○	◑						

주 : 관련성 정도-매우강함(●), 강함(◐), 보통(◑), 약함(○) 자료: 자체조사

- 시사점**
- 사업 중복을 최소화하고 사업 간 연계를 강화하기 위한 통합운영관리체계 마련 필요
 - 전문대 경쟁력 제고를 위해 지역전략산업 및 일반대학과의 2+4 특례대학 연계체계 마련
 - 기존 사업의 성과를 RISE로 연계하여 고도화하기 위한 평가체계 수립 요구

주요 지역발전전략

민선8기 일자리 종합대책('23~'27)

- 주축산업(스마트관광, 그린에너지, 청정바이오) 육성을 통한 일자리 창출
- 미래신산업(그린수소, 제주형 UAM, 민간우주, 분산에너지, 탄소중립 기반) 일자리 창출
- 기업투자유치(상장기업, 성장 유망기업 등)를 통한 일자리 창출
- 2026년까지 주축산업과 미래신산업 육성을 통해 총 1,851명의 일자리 창출 계획

주축산업					미래신산업				
계	2023	2024	2025	2026	계	2023	2024	2025	2026
723	171	177	184	191	1,128	132	298	333	365

제주전략산업 육성정책

- 지역전략산업 육성정책 주요 추진사항으로 지역대학·RISE 연계 인재양성·R&D 포함
 - 우주산업 육성 기본방향('23.2월)
 - 바이오산업 육성전략('23.6월)
 - 2035 탄소중립 에너지대전환('24.5월)
 - AI·디지털 대전환 로드맵('24.12월)

워케이션·런케이션 정책

- 제주 워케이션 활성화 추진계획('24.5월)
 - '26년 제주 워케이션 인구 10만명 목표
 - 유희시설을 활용한 공공·민간오피스 운영
- 제주 런케이션 역점 추진
 - (대학) 국내외 대학* 계절학기·학점교류

* (MOU) 중앙대 성균관대 경희대 동국대 대전대 세종대 등
- (평생교육) 성인학습자 제주교육 및 연수

지역전략산업과 지역대학 특성화 방향 부합성

대학명	대학 중장기 발전계획 주요사항	
제주대	분야	청정바이오, 그린에너지, 지능형관광서비스, 제주문화, 디지털신산업
	조치	반도체학과 신설, 약학과 신설, 바이오메디컬정보학과 신설, 데이터사이언스학과 신설, 소프트웨어학부 인공지능전공 신설 등
제주한라대	분야	청정바이오, 지능형관광서비스, 헬스케어복지, 환경/마산업, 문화
	조치	ICT융복합 분야 전문인력 양성(2,3,4년제)
제주관광대	분야	지능형관광서비스, 헬스(커뮤니티)케어, 로컬창업
	조치	지능형관광서비스트랙 신설, 융복합 교육과정 마이크로디그리 도입, 융합자율트랙 교육과정 운영 등

연계 방향

- 지역전략산업 인재양성을 위한 융합전공학과 신설 등 대학별 학사구조 개편
- 대학과 지역 클러스터를 연계한 장소 기반의 지역 혁신역량 제고 방안 마련
- 생활인구 확보에 유리한 지역 특성을 고려하여 개방형 플랫폼으로의 RISE체계 구축

4. 지역 - 지역대학 간 연계전략

단위과제별 연계전략				
구분	지속가능한 제주특화 인재오름	지산학연 이음.돋음.성장	J-BIZ 캠퍼스 창업모루(마루)	혼디(함께) 평생교육 배움터
교육부	협약형 특성화고 Study Korea 300K	-	창업교육 혁신 선도대학	-
고용부	산업현장 일학습병행, 지역산업맞춤형 인력양성사업, 산업구조변화 대응 특화 훈련 등		대학일자리 플러스센터	K-디지털 플랫폼, 직업특화교육
산업부	기회발전특구, 지역혁신클러스터, 지역산업활력펀드 연계 맞춤형 인재양성(CUBE), 산학융합촉진지원, 앵커기업-대학 전략기술 공동개발(RAPID), 중견기업 핵심연구인력 성장지원		지역전문가 양성 및 공급	
중기부	중소기업 인력양성대학, 지역중소기업공동수요기술개발, 지역특화산업육성, 지역혁신선도기업 지역특화프로젝트 레전드 50+, 산학연 CollaboR&D (R&D) 등		지역기반 로컬크리에이터 활성화, 창업중심대학, 팁스(TIPS) 등	지역혁신공모사업, 로컬 콘텐츠 중점대학
행안부	지역주도형 청년일자리 사업		-	주민참여 지역문제 해결, 지역활력타운조성
문체부	관광전문인력양성		지역문화활력촉진지원사업, 지역문화전문인력양성	
국토부	캠퍼스 혁신파크, 혁신융합 캠퍼스 구축사업			
과기부	대학-출연연 간 협업 강화 지역산업연계 대학 Open-lab공공 연구성과 가치창출 기술키움 사업, 지역주도 SW성장지원 등		기업창업 성장지원	-
법무부	지역특화형 비자 시범사업	디지털노마드 비자 시범사업	-	-
제주도	지역주도형 R&D지원	위케이션, 하원테크노 캠퍼스 조성	제주관광스타트업, 제주자원활용형 창업지원사업	제주도민대학 운영사업 등

시사점	<ul style="list-style-type: none"> - (대학교육혁신) 지역 특수성(글로벌역량, 제주특별법)으로 지역전략산업 변화에 선제적 대응 - (지산학연) 지역 특수성을 활용한 국내외 교류협력 활성화로 대학 및 지역 경쟁력 제고 - (취창업 및 평생교육) 취창업 기반 및 역량 강화로 일자리 창출 및 미스매치 해소 - (대학-지역 상생모델) 대학-지역사회-중간지원조직 연계·협력 확대로 정주여건 개선
-----	--

5. 현장 소통(의견수렴)

의견
수렴

대학 대상 의견수렴

- (개요) 대면 및 서면 의견수렴, 총 95명
- (인재양성) 기업과 함께 프로젝트를 수행하는 방식으로 실질적 결과물 창출 역량 강화
- (평생교육) 대학별 역할 분업화 및 제주 특화형 교육 콘텐츠 모듈화 필요
- (교류확대) 타 지자체, 타 지역 소재 기업과의 교류 확대 필요
- (기타) 섬 특성상 자원이 제한적이므로 가능한 다양한 주체들 간 유기적 연계 필요

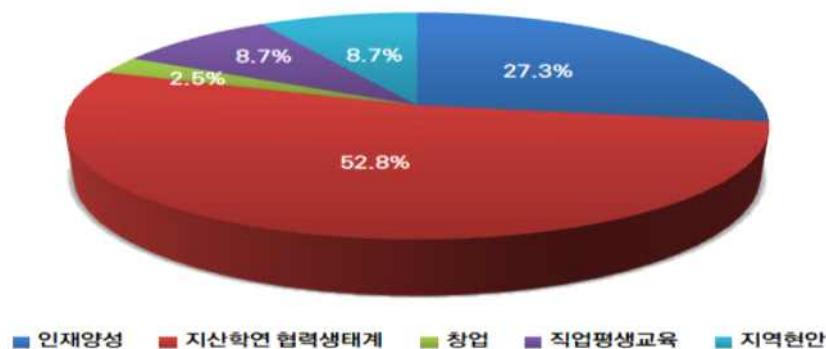
RISE 워킹그룹 운영

- 구성: 총괄 및 5개 분과, 총 56명
 - 제주도, 제주지역 3개 대학, 제주도교육청, 지역혁신기관(제주연구원, 제주인적자원개발위원회, 제주평생교육장학진흥원, 제주산학융합원, 제주국제자유도시개발센터, 제주창조경제혁신센터, 제주도소통협력센터 등 10개 기관 참여)

구분	총괄	인재양성	지산학연	창업	직업 평생교육	지역현안	계
구성	8명	8명	10명	9명	9명	12명	56명

과제제안서 수요조사

- 조사대상: 도내 3개 대학, 제주지역혁신플랫폼, 제주특별자치도, 주요 혁신기관
- 조사결과: 162건



6. 종합분석 (SWOT 분석)

S(강점)		W(약점)
<p>[지역자원]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 천혜 자연환경과 풍부한 관광자원 ② 생물자원, 청정에너지 등 청정브랜드 보유 <p>[산업]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 세계적인 관광지로서 발전된 관광산업 인프라와 MICE 산업 국제경쟁력 확보 ③ ICT 기업(카카오, 네오플 등) 지역 이전 및 유입으로 디지털 산업 기반 조성 ④ 도정의 강한 전략산업 육성 정책 의지 ⑤ 신기술 분야 테스트베드 최적지 <p>[지역대학]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 대학교육 혁신에 대한 강한 의지 ② 산학연관 협력체계 구축 및 역량 보유 <p>[제도]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 제주특별법에 기반한 정책적 자율성 		<p>[인구]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 광역 지자체 중 가장 적은 인구 수 <p>[지역자원]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 섬 특성상 타 지역과의 교류 및 연계성 부족 ② 높은 물류비용으로 고정비용 증가 <p>[산업]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 1, 3차 중심 산업구조로 2차 산업 육성 기반 취약, 연관산업 부족 ② 지역기업의 영세성, 앵커기업 부재 ③ R&D 등을 위한 지역혁신역량 부족 ④ 기술산업 분야 핵심전문인력 부족 <p>[지역대학]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 학령인구 감소, 청년 유출에 따른 학생 감소 ② 지역 내 적은 대학 수 ③ 미래신산업 육성을 위한 교육 인프라 부족
O(기회)		T(위험)
<p>[인구]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 생활인구 확대 기초 ② 일자리 창출 및 지역정착 인프라 확대 <p>[산업]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 지역전략산업에 대한 강력한 육성정책 ② 산업분야별 구체적 실행 로드맵 마련 (에너지대전환, AI·디지털대전환 등) ③ 스타트업, 상장기업의 이전·유치 추진 <p>[지역대학]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 지자체-대학 간 협력 강화 ② 미래기술에 기반한 고등교육 혁신 및 글로벌 역량 강화 <p>[제도]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 지방주도의 지역발전계획 수립·추진 ② 기회발전특구, 교육발전특구 지정 		<p>[인구]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 인구 순이동 감소세 전환 ② 청년층 인구 유출, 생산인구 고령화 ③ 고물가·저임금에 따른 정주여건 악화 <p>[산업·경제]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 수도권 집중 심화에 따른 지역인재 이탈 및 우수 전문인력 유입 한계 ② 1, 3차 중심의 산업구조로 코로나19와 같은 외부환경 변화에 취약한 지역경제 <p>[지역대학]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 지역대학 학생 수 감소와 생존 위기 ② 타지역 및 온라인 대학과의 경쟁 심화 <p>[제도]</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 제주특별법 특례 활용을 위한 제도개선 절차 지연 우려

SO전략	(강점기반 기회활용)	(약점보완 기회활용)	WO전략
<p style="text-align: center;">핵심인재 육성 위한 교육혁신</p> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 지역 특수성(글로벌역량, 제주특별법)으로 지역전략산업 변화에 선제적으로 대응 </div> <ul style="list-style-type: none"> • 지역의 미래 성장을 견인할 현장 맞춤형 핵심인재 양성사업 • 해외 우수인재·유학생 확보를 위한 Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업 		<p style="text-align: center;">개방형 취창업 허브 조성 및 평생교육 활성화</p> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 취창업 기반 및 역량 강화로 일자리 창출 및 미스매치 해소 극복 </div> <ul style="list-style-type: none"> • 지역자원 활용 혁신 창업생태계 활성화를 위한 인재-교육·연구-창업연계 지원 대학 거점사업 • 대학 중심의 평생교육 고도화를 위한 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업 평생교육 활성화사업 	
ST전략	(강점기반 위협대처)	(약점보완 위협회피)	WT전략
<p style="text-align: center;">지속가능 지산학연 성장기반 구축</p> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 지역 특수성(관광특화, 제주특별법)을 활용한 국내외 교류협력 활성화로 대학 및 지역 경쟁력 제고 </div> <ul style="list-style-type: none"> • 런케이션 기반의 국내외 교육·연구 역량 공유 및 교류 활성화를 위한 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성사업 • 지산학연 연계·협력 강화를 통한 대학 중심의 지역전략산업 경쟁력 강화를 위한 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업 		<p style="text-align: center;">지역현안 해결형 대학-지역 상생모델 구축</p> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 대학-지역사회-중간지원조직의 연계·협력 확대로 정주여건 악화 회피 </div> <ul style="list-style-type: none"> • 지역과 대학이 함께하는 리빙랩 활성화를 통한 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업 • 제주형 의료 및 늘봄 지원체계 확립을 위한 지역미래 의료·늘봄 혁신 지원사업 	

비전 및 목표

1. 비전 및 목표 수립 방향
2. 비전 및 목표
3. 비전 및 프로젝트 추진방향

II. 비전 및 목표

1. 비전 및 목표 수립 방향

□ 지방과 대학이 혁신을 통해 동반성장하는 비전과 계획 수립

- 교육부 정책방향인 지역 주도 인재양성을 통한 지방-대학의 동반성장을 도모하는 RISE 추진으로 학령인구 감소에 따른 지방대학과 지역소멸 위기 극복

□ 교육부 제시 4대 성과목표(지역정주형 인재양성, 지·산·학·연 협력 생태계 구축, 직업·평생교육 혁신, 지역현안 해결)의 달성과 5년 내 대학이 실현 가능한 프로젝트 발굴

- 제주도정 정책수요, 지역발전전략, 중점 육성산업 및 지역과 대학의 의견을 반영하고, 대학의 중장기 발전 계획과 특성화 분야를 고려하여 프로젝트 및 단위과제 발굴
- 기존 대학재정지원사업 성과 연계, 사업 연속성 확보를 통한 RISE 연착륙 및 타 부처·지자체 사업과의 연계를 통해 성과를 제고할 수 있는 프로젝트 발굴
- 글로벌·국제자유도시 특성 반영, 적은 대학기업·혁신기관 수 등을 극복하여 타 지역·국가와의 협력 프로젝트를 통해 인재를 대한민국으로 불러들일 수 있는 프로젝트와 단위과제 발굴

□ 지역과 대학의 상생·동반성장을 위한 맞춤형 추진전략 수립

- 지역, 대학, 산업계, 연구기관 등 다양한 이해관계자가 참여하는 전략 분야별 협의체를 구성하여 정책 방향 공유 및 상호 의견수렴으로 지역 특화 전략 반영하도록 설계
- 대학-지역 간 상생 모델로 자리 잡을 수 있는 모범 사례 발굴 및 확산, 성공적인 협력 사례를 체계적으로 분석하여 다른 지역에도 적용 가능한 모델 제시

□ 글로벌 협력 및 국제화 전략 강화

- 국제적 파트너십을 통한 지역 혁신역량 제고를 위해 해외 대학 및 연구기관과의 교류 프로그램을 운영하고, 글로벌 기관과의 협력 프로젝트 발굴 및 유치
- 국제자유도시로서 제주도의 브랜드 강화를 위한 글로벌 학술교류 및 공동연구 확대
- 글로벌 스타트업 및 연구 프로젝트를 통한 혁신 인프라 구축

[제주 RISE 프로젝트 도출과정]

현안 및 발전방향	시사점	대응방안	추진전략	프로젝트
[인구] 청년인구 유출, 학령 인구/외국인 유학생 감소	외국인 유학생 유치 등 인구 유입 방안 마련	중앙 - 지자체	지역특화 대학인재 교육혁신	지속 가능한 핵심인재
[경제·산업] 1차 산업 편중 심화, 사업 규모 영세성	산업구조 개편·혁신 도모	대학 정책 연계성 확보		
[경제·산업] 일반산업단지 포화 및 노후화	지역 기업 Scale & Value-Up	지역 혁신을 위한 대학 역할 재구조화	지속가능 지산학연 성장기반 구축	지산학연 이음·돋움·성장
[노동] 낮은 임금, 구인난 심화, 지역 내 직업훈련기관 프로그램 부족	산업단지 추가 조성 및 단지별 경쟁력 강화방안 마련			
[교육훈련] 교육훈련기관 및 참여대상 제한	지역 정주여건 개선	지역 성장을 견인할 인재양성 전략 및 기능강화	제주기반 혁신 창업 생태계 활성화	J-Biz 캠퍼스 창업모루 (:마루)
[대학] 입학정원 신입생 및 외국인 유학생 감소	지역 내 직업평생교육체계 구축(기관 확대·활성화)			
[대학] 취창업 산학연계 필요	지역산업육성정책 연계 인재 양성 직업훈련프로그램 발굴	지산학연 연계 혁신역량 강화	도민대학 연계 평생교육 플랫폼 구축	훈디 (:함께) 평생교육 배움터
[대학] 직업평생교육과정 다양성, 취창업 연계 강화	지역 혁신역량 강화 규모화 위한 혁신성장 허브 구축			
[대학] 지역발전전략과 대학 성과 간 연계 필요	산학연관 협력 및 이해관계 기관 네트워크 구축 강화	직업전환 및 평생교육 혁신	지역현안 해결형 대학-지역 상생모델 구축	지역사회 혁신 新수놓음
	주력산업 외 육성·지원 산업 다각화 필요			
	대학 내 취창업 기반 강화 방안 마련	인적자원 확보·지원 통한 정주여건 개선		
	지역대학 직업평생교육 역할 및 기능 강화			
	대학 성과와 지역발전 연계성(인재양성, 산학협력, 특구/기초진산업 등) 강화			
산업 및 현안 수요				
[주축산업] 청정바이오, 그린 에너지, 지능형관광서비스				
[근간산업] 농림축산업, 문화 관광, 복지서비스, 스마트산업				
[미래신산업] 수소 저장운송, 이차전지 재사용 재활용, 항공·우주 모빌리티				
대학 발전전략·특성화				
[제주대] 청정바이오, 신재생 에너지, 지능형서비스				
[관광대] 스마트관광, 미래테크 커뮤니티 케어, 로컬창업				
[한라대] 스마트관광, 환경/마산업, ICT, 지능형서비스, 디지털·위케이션·드론				

2. 비전 및 목표

1) 비전 체계도

국정목표 및 과제	
자율과 창의로 만드는 담대한 미래 <ul style="list-style-type: none"> 창의적 교육으로 키워내는 미래인재 탄소중립 실현으로 지속가능한 미래 과학기술 선도 및 청년의 꿈 응원 	대한민국 어디서나 살기 좋은 지방시대 <ul style="list-style-type: none"> 지역인재 육성을 위한 교육 혁신 지역특화산업 육성으로 양질의 일자리 창출 혁신성장 기반 강화

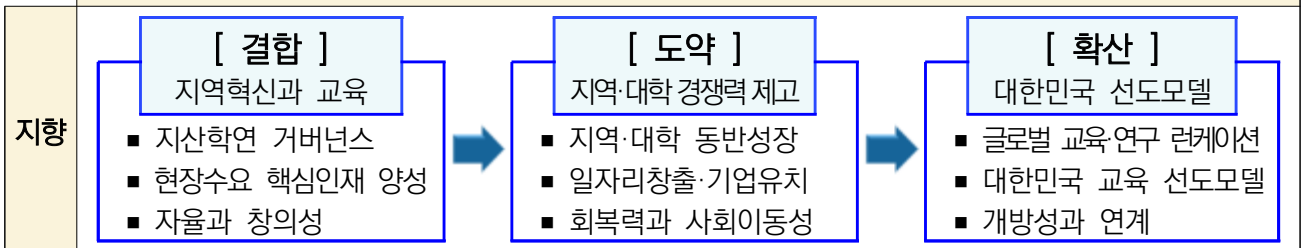
비전	지역과 대학이 다함께 미래로, 빛나는 제주
----	-------------------------

핵심 목표	세계를 선도하는 글로벌 K-교육·연구 런케이션 도시, 제주					
	K-교육·연구 플랫폼 조성	지산학연 협업 체계	성인학습자 고등교육 증가	지역 정주 취업 증가	지역혁신체제 도민 체감도	대학의 지역사회 영향력 확대

제주에서, 전국에서, 세계에서 함께하는 'K-교육·연구 런케이션'



빛나는 제주인재가 선도하는 지속가능한 지역혁신 생태계



핵심 분야	관광·1차 산업	민간우주·미래모빌리티	그린에너지	청정바이오	AI·디지털 Tech
	에너지 대전환, AI·디지털 대전환				

추진 전략	핵심인재 육성 위한 교육혁신	지속가능 지산학연 성장기반 구축	제주기반 혁신 창업생태계 활성화	도민대학 연계 평생교육 체계 구축	지역현안 해결형 대학-지역 상생모델 구축
-------	-----------------	-------------------	-------------------	--------------------	------------------------

프로젝트명	단위과제명(주요내용)	다부처 여부
[인재 육성] 지속가능한 핵심인재	① 현장 맞춤형 핵심인재 양성사업 - (방향) 관광·1차 산업, 민간우주·미래모빌리티, 그린에너지, 청정바이오, AI·디지털 등 전략산업 현장 맞춤형 전문 핵심인재 양성 - (내용) 실무형·고급형·프로젝트 기반 교육과정 개발·운영, 정주 연결 프로그램 운영, AI 교육·연구 인프라 구축 등	○
	② Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업 - (방향) 교육부 'Study Korea 300K Project' 정책 연계 해외유학생 유치·육성 - (내용) 외국인 유학생·근로자 유치 및 양성, 취업 및 정주 지원	○
[교육·연구] 지산학연 이음·돌음·성장	① 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성사업 (대표과제) - (방향) 런케이션 기반 교육·연구 및 글로벌 오픈이노베이션 모델 정립 - (내용) K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성, 교류 활성화를 위한 교육·공동연구 및 체류 지원 * 수도권 주요 대학 및 영국, 네덜란드, 덴마크, 노르웨이 대학·기업 등 글로벌 연계	○
	② 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업 - (방향) 지산학연 협력의 전략산업 생태계 육성 및 관광·1차산업·고성장 산업 등 생산성(효율성) 향상을 위한 현장 중심의 연구개발 혁신역량 강화 - (내용) 전략산업 중심 산학 공동연구 등 산학협력 프로그램 운영 교수·학생·산업체 산학공동연구실 운영 등 대학별 특화 브랜드 구축, 교육산업 연계 사업화 지원 * 지질연, 생기연, ETRI 등 출연연 연계 학연협력플랫폼 구축(과기정통부)	○
[창업] J-Biz 캠퍼스 창업모루 (마루)	① 인재 - 교육·연구 - 창업연계 지원 대학 거점사업 - (방향) 스타트업, 로컬 콘텐츠 창업 지원 및 생태계 조성 - (내용) 스타트업 캠퍼스 구축, 창업교육·컨설팅, 로컬크리에이터 양성 * 레전드50+, 지역혁신선도기업육성 등 RISE연계 지역주력산업 육성(중소벤처기업부)	○
[평생교육] 혼디:(함께) 평생교육 배움터	① 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업 - (방향) 평생교육 거버넌스 구축을 통한 교육기관 연계 확대 및 평생 학습 학위과정, 수요기반 직업평생교육 고도화 - (내용) 대학의 성인 맞춤형 재교육·역량강화 등 학위과정 고도화 및 제주방문 수요 맞춤 평생교육 운영, 제주도민대학 연계 평생학습 체계 구축	○
[지역 사회] 지역사회혁신 新수놓음	① 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업 - (방향) 기후위기, 고령화, 지역소멸 등 사회문제의 지역, 대학 기반 해결 - (내용) 대학, 지역사회, 지원조직 연계 협력 체계 구축 및 플랫폼리빙랩 운영	○
	② 지역미래 의료·농림 혁신 지원사업 - (방향) 대학 주도 지역 의료·농림 지원체계 마련 - (내용) 의대 교육혁신 기반, 제주형 농림학교 프로그램 지원기반 마련	○

2) 프로젝트-단위과제-성과지표 연계도(안)

프로젝트	단위과제	과제별 핵심성과지표	최종성과 (중간)	최종성과 (종합)
지속가능한 핵심인재	① 현장 맞춤형 핵심인재 양성사업	[산출] 기업연계 교육과정 개발·운영건수 [결과] 석박사 과정 진학률 [결과] 지역 내·외 취업자 수	대표과제 성과목표 달성	지역정주 취업 증가
	② Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업	[결과] 외국인 유학생 취업률 [산출] 산학협력 유학생 역량 향상 [결과] 외국인 유학생 정주율		
지산학연 이음·돋움·성장	① 글로벌 K-교육·연구 연계사업 플랫폼 조성사업	[결과] 글로벌 산학협력 연구실적 [결과] 플랫폼 활용도 [결과] 국내외 연구기관 유치건수	지산학연 협업실적 증가	지역혁신 체제 만족도 증가
	② 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업	[산출] 특허·논문·기타 지식재산권 실적 [결과] 기술이전 사업화 실적		
J-Biz 캠퍼스 창업모루 (:마루)	① 인재 - 교육·연구 - 창업 연계 지원 대학 거점사업	[결과] 창업기업 수 [결과] 창업기업 매출액		
흔디(:함께) 평생교육 배움터	① 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업	[결과] 성인학습자 고등교육 참여 증가율 [결과] (미취업)성인학습자 취창업자수 [결과] (기취업)임금상승 [결과] 참여자 만족도		
지역사회혁신 新수놓음	① 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업	[결과] 정책반영률 [결과] 참여자 만족도	성인학습자 고등교육 실적증가	대학의 지역사회 영향력 증가
	② 지역미래 의료·농림 혁신 지원사업	[결과] (의대) 졸업자 지역 정주율 [결과] (농림) 참여자 지역 정주율 [결과] 참여자 만족도		

3) RISE 플랫폼 운영 구조도



3. 비전 및 프로젝트 추진방향

1) 추진 방향

- 지역에 필요한 인재를 육성하고, 지역에서 성장하며 안정적으로 정착할 수 있는 체계 및 환경을 조성해 나갈 수 있도록 RISE 체계 내에서 대학과 지역의 동반성장을 견인할 다양한 주체들의 참여와 동반자적 협력관계를 구축하기 위한 기반을 조성
 - 타 지역과 달리 섬이라는 지리적 특성과 국내 대표 관광지 및 특별자치도의 강점을 적극 활용하여 국내외 전문 연구인력(교수, 연구자, 기업가, 학생 등 포함)의 유입과 연계 확대를 통해 '인재양성-공동연구-기술개발을 통한 사업 혁신-취창업 촉진-지역 정착'으로의 선순환 구조 확립
 - 특히, 전문인력(연구인력 포함) 양성과 열악한 산업구조의 한계를 탈피하기 위해 제주라는 거점을 중심으로 국내외 우수인력들이 자유롭게 연계·협력할 수 있는 기반을 조성하여 대학과 지역의 성장을 견인하기 위한 프로젝트를 적극 발굴하여 누구에게나 기회가 열린 제주를 구현

2) 주요 내용

□ (전략1-교육혁신) 지역특화 대학인재 교육혁신

- 지역 경제와 산업 특성을 고려한 교육과정을 통해 지역 내 필요로 하는 인재를 양성함으로써, 지역 산업이 요구하는 역량과 양성된 인재 사이의 일자리 미스매치 문제 해소
- 또한, 제주만의 5대 특성*이 반영될 수 있도록 단위과제를 설계하여 제주가 선도적으로 수행할 수 있는 사업(2+4 특례대학, 워케이션, 테스트베드 등)들을 통해 교육·연구 선도모델 확립

* ① 제주특별법 ② 적은 대학수 ③ 생활인구 확보유리 ④ 무사증 제도 ⑤ 풍부한 관광자원

□ (전략2-산업혁신) 지속가능한 지산학연 성장기반 구축

- 지자체-대학-산업계(기업)-혁신기관 간의 실질적 협력생태계를 통해 국내외 전문 연구인력 유입 및 공동연구 지원하기 위한 플랫폼 조성과 더불어 미래신산업 및 관광·1차산업·고성장 산업 연계형 지역기반산업 관련 공동연구·실증(테스트베드)·사업화 지원 등의 유기적 연계를 통해 제주지역의 지속가능한 성장을 견인할 지역산업 혁신 성장기반 강화

□ (전략3-취창업혁신) 제주기반 혁신 창업생태계 활성화

- 지역의 자원을 활용한 지역정주 창업기업을 발굴·육성함으로써 지역 내 일자리 창출과 더불어 지역의 가치를 확산하기 위한 혁신 창업생태계 활성화 기반 구축

□ (전략4-취창업혁신) 도민대학 연계 평생교육체계 구축

- 지역의 산업 특성과 수요를 고려한 협력적 직업평생교육체계 및 도민대학과 연계한 대학 중심의 평생교육체계 구축을 통해 제주지역의 평생교육 활성화 도모

□ (전략5-지역혁신) 지역현안 해결형 대학-지역 상생모델 구축

- 대학이 교육과 연구라는 전통적 역할을 넘어, 지역공동체와의 연계를 통해 커뮤니티 리빙랩 운영과 지역의료 혁신 및 늘봄학교 프로그램을 지원해 나감으로써 대학과 지역사회 간의 상생모델 구축을 통한 대학의 사회적 가치 실현 촉진

프로젝트 세부계획

1. 프로젝트 총괄표
2. 세부 프로젝트
 - 1) 지속가능한 핵심인재 프로젝트
 - 2) 자산학연 이음·돋움·성장 프로젝트
 - 3) J-Biz 캠퍼스 창업모루(:마루) 프로젝트
 - 4) 혼디(:함께) 평생교육 배움터 프로젝트
 - 5) 지역사회혁신 新수놓음 프로젝트
3. 프로젝트 운영 관리

III. 프로젝트 세부계획

1. 프로젝트 총괄표

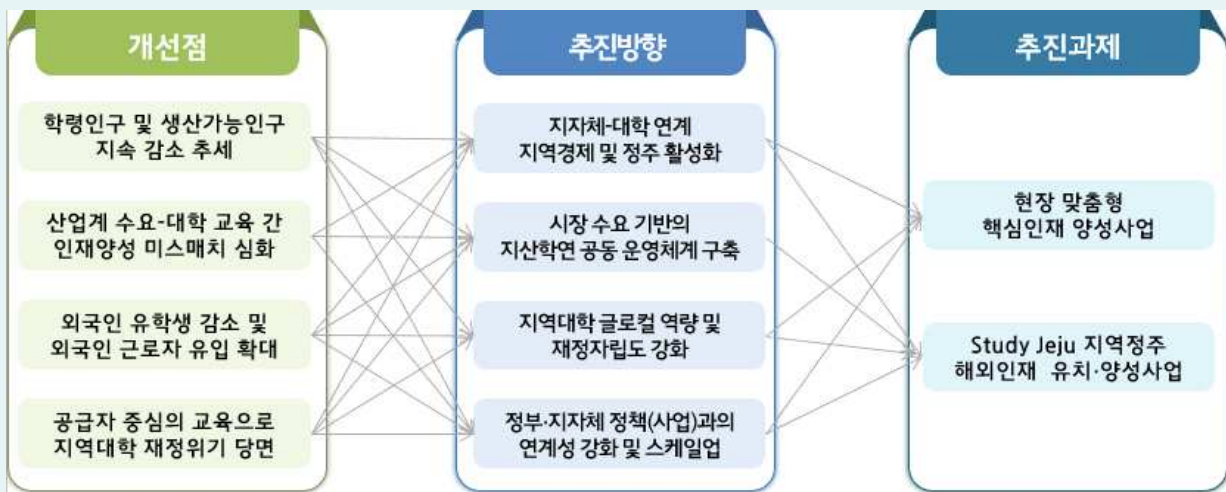
프로젝트명		단위과제명
1	지속가능한 핵심인재	① 현장 맞춤형 핵심인재 양성사업
		② Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업
2	지산학연 이음·돋움·성장	① 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성사업
		② 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업
3	J-Biz 캠퍼스 창업모루(:마루)	① 인재 - 교육·연구 - 창업연계 지원 대학 거점사업
4	흔디(:함께) 평생교육 배움터	① 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업
5	지역사회혁신 新수놓음	① 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업
		② 지역미래 의료·농식품 혁신 지원사업

2. 세부 프로젝트

1) 지속가능한 핵심인재 프로젝트

프로젝트 구성현황

단위과제	다부처 여부 (○, ×)	비고
① 현장 맞춤형 핵심인재 양성사업	○	
② Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업	○	



현황 및 추진방향

□ [현 황] 학령인구 감소에 따른 대학·지역의 위기 심화

- ‘학령인구 감소 및 청년층 이탈 → 지역산업 발전 정체 → 우수인력의 지역 유입 감소 → 지역소멸 위기 가속’의 악순환을 끊어 내고 국내외 우수 인재의 지역 정주를 유도할 수 있는 대학 중심의 교육혁신 필요
- 제주지역의 학령인구는 지속적으로 감소하여 2050년 8.2만명에 이를 것으로 추계
- 청년층의 이탈로 지역 내 구인난의 심화. 청년층의 시/도간 전출 증가율 및 빈일자리율(1.8%)은 17개 시도 중 가장 높은 반면, 구인배수는 0.58로 전국 평균 수준(0.71) 하회
- 2023년 기준 제주지역 소재 대학의 외국인 유학생은 903명으로, 전년 대비 34.5% 감소

□ [추진방향] 지역 - 대학 - 기업 간 협업을 통한 핵심인재 양성으로 ‘교육 - 취·창업 - 정주’로 이어지는 선순환 체계 구축, 지역 내·외 일자리 정책 연계 추진

- 에너지·디지털 대전환과 연계한 관광·1차산업의 고부가가치화를 이끄는 핵심인재 양성 프로그램 운영
- 민간우주·미래모빌리티·그린에너지·청정바이오 등 미래산업 현장맞춤형 핵심인재 양성 과정 운영
- 대학·학과 간 협력 강화, 공동 플랫폼화를 통한 글로벌 확장성 구축
- 지역발전전략과 연계한 지역 내 보유 자원(인적·물적)의 효율적 연계·활용을 통해 시너지 창출

가. 현장 맞춤형 핵심인재 양성사업

추진 방향	제주가 중점 추진 중인 민간우주, 미래모빌리티, 그린에너지, 청정바이오, AI·디지털 등 미래신산업 분야, 관광·1차산업 등 근간산업에 대한 융복합 핵심인재 양성						
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 국내·글로벌 대학 연계					
	행정	제주특별자치도, 제주특별자치도교육청, 산업통상자원부, 국토교통부, 우주항공청, 고용노동부 등					
	기관	(지역내) 제주특별자치도개발공사, 제주에너지공사, 제주산학융합원, 제주국제자유도시개발센터 등 (지역외) 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국전자통신연구원 등					
	기업	기업 연계형 교육과정 공동 운영을 희망하는 지역 내외 기업, 제주 이전 및 지사/소 설치 계획 기업 등					
추진기간 및 예산	연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산(백만원)	12,450	12,450	12,450	12,450	12,450	62,250
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [교육체계 구축] 전략산업(미래신산업, 근간산업) 맞춤형 인재양성 교육체계 구축 [대학] <ul style="list-style-type: none"> - 핵심인재 양성을 위한 학사구조 개편, 자산학연 프로젝트와 연계한 인재양성 교육체계 구축 - 4년제 학위과정 다양성 확보를 위한 '2+4 특례대학(제주특별법 제218조)' 연계협력 체계 마련 - 전략산업 현장맞춤형 핵심인재 양성을 위한 인프라 확충 <ul style="list-style-type: none"> * JOY 공유대학 플랫폼 등 RIS 구축·조성 인프라의 고도화, 연계 추진 등 • [프로그램 개발·운영] 전략산업 고도화를 위한 실무형·고급형 교육 프로그램 개발·운영 <ul style="list-style-type: none"> - 융합교육과정(트랙 다양화, 마이크로디그리 누적형 학위제 등) 개발 및 운영 - 고급인재 양성을 위한 석박사 과정 대학원 교육 프로그램 개발 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> ex) 독일 미텔슈탄드 대학(현장중심 교육과정), 핀란드 알토 대학(지역 창업 중심 디자인 팩토리 운영) 미국 올린 공과대학(Passion Pursuit 프로그램) 등 - 전략산업 분야 인재 양성 고도화 및 교육의 질적 제고를 위한 국내외 대학(전공)·기관과의 공동교육과정(공동학위제, 교환교육, 인턴십 프로그램 등) 개발 및 운영 - 특성화고교 - 도내 대학 + 해외 대학 - 대학원 - 기업 연계교육 프로그램 개발 및 운영 등 - 인문사회융합인재(예. 인문사회과학기술융복합, 인문학관광융복합 등) 양성 추진 - 미래르바형 프로젝트 기반 제주 신산업 및 지역문제 해결 역량을 갖춘 혁신 인재양성 추진 • [취·창업 연계] 취·창업-지역정주 연결형 Co-op 프로그램 개발 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 기업 연계 실무형 인재양성 교육 프로그램(프로젝트 LAB, 캡스톤디자인 등) 개발 및 운영 - 교육·일자리 연계형 현장실습·인턴십 프로그램(현장실습 중계센터, 계약학과 등) 개발 및 운영 - 전략산업 미래인재 양성을 위한 고등학교 연계 프로그램(ex. 협약형 특성화고) 개발 및 운영 • [AI산업 연계] 지역산업 맞춤형 AI 인재 양성 및 지능형 교육연구 인프라 구축 [대학, 기관, 기업] <ul style="list-style-type: none"> - 지역산업 맞춤형 AI 고급인력 양성 및 기업 수요 기반 AI 솔루션 개발 - AI 기반 학습 연구·평가, 데이터 분석 지원 플랫폼 구축·운영 						
	기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 지역발전전략과 연계한 대학 특성화 방향 설정 및 경쟁력 제고 • 전략산업 현장맞춤형 핵심인재 양성을 통한 지역산업 활성화 및 미래성장동력 확보 • 지역 일자리 정보교환을 통한 지역 내 인적자원 정보의 미스매치 해소 • 기업 연계형 프로그램 개발·운영을 통한 지역 취업률 증가 및 정주여건 개선 					
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용			
	(핵심)기업 연계 교육과정 개발·운영건수	산출	건	[정의] 지역대학의 기업 연계형 교육과정 개발 및 운영 실적			
	(핵심)석박사 과정 진학률	결과	%	[정의] 도내 3개 대학 학부 졸업생의 대학원 진학 비율 * 대학 특성상 대학원이 없는 경우는 미해당			
	(핵심)지역 내·외 취업자 수	결과	명	[정의] 도내 3개 대학의 졸업생 중 지역내·외 취업자 수			
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (교육부) RIS사업, LINC3.0사업, 협약형 특성화고 등 • (산업통상자원부) 그린수소 생산실증 사업, 분산에너지 특구 등 • (국토교통부) UAM 실증시험 지역 등 / (우주항공청) 우주클러스터, 제2우주센터 등 • (고용노동부) 지역산업맞춤형 인력양성사업, 지역산업맞춤형 일자리창출사업 등 						

붙임 특성화고 - 대학 - 기업 연계 교육 · 취업

□ 지역 기반의 협약형 특성화고등학교 “지자체-교육청-지역(산업)-특성화고” (예시)



구분	그린에너지	디지털	우주·미래모빌리티	바이오
앵커기업 · 연구기관	탐라해상풍력발전, 남동발전, LG에너지솔루션	네이버클라우드, SK플래닛, 구글클라우드, 한국전자통신연구원	한화시스템, SKT, 페리지에어로스페이스	아모레퍼시픽
지역 기업	나눔에너지, 대경엔지니어링, 원디텍, 이투스 등	네오플, (주)틸론소프트 등	컨텍, 솔라커넥트, 라이드플렉스 등	BMI, UCL 제우스, 비케이바이오, 크로넥스 등

※ 제주특화 취업연계 모델 개발: 런케이션 기반 앵커기업의 참여를 유도하여 인재양성과 혁신성장에 기여할 수 있도록하고, 지역은 해당 앵커기업과의 채용연계 프로그램 공동 운영

지역 인재의 지역 정주를 위한 산학연관 취업 거버넌스 구축



나. Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업

추진 방향	'외국인 유학생·근로자 유치-취업-정주'로 연결되는 선순환 프로세스를 통한 대학과 지역에 필요한 해외 인재 유입 확대를 위한 대학의 글로벌 교육역량 및 경쟁력 제고						
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 글로벌 대학 참여군					
	행정	제주특별자치도					
	기관	한국국제교류재단, 제주지역인적자원개발위원회 등					
	기업	지역기업, 제주 이전 및 지사/소 설치 계획 기업 등					
추진기간 및 예산	연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산(백만원)	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	13,500
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [거버넌스 구축] 해외인재 유치를 위한 컨트롤타워 구축 및 운영 활성화 【대학, 제주도】 <ul style="list-style-type: none"> - 지자체 - 대학 지역산업 특화 해외인재 공동 유치 및 관리를 위한 컨트롤타워 구축 - 해외 대학과의 MOU 체결, 한국국제교류재단 및 KOICA와의 협력을 통한 글로벌 네트워크 구축, 현지 유학생 유치센터 운영, 해외인재 유치 및 취업·정주 지원책 마련 * (해외인재 유치) Study Korea 300K 프로젝트 등 정부의 외국인 유학생 유치 사업 및 글로벌 네트워크 활용, 현지 공동 유학박람회 개최 등을 통한 해외인재 유치 * 도내 3개 대학이 함께하는 거버넌스에서 공동 기획·프로젝트 추진 • [제도 마련] 해외인재 유치, 지역 적응 지원을 위한 대학 학사제도 개편, 지원제도 마련 【대학】 <ul style="list-style-type: none"> - (학사제도 개편) JOY Virtual Campus 구축·운영, 온·오프라인(On-Offline) 병행이 가능한 제주형 미네르바 대학 등 국제 캠퍼스 구축, 해외 대학과의 공동학위과정 확대 등 * 외국인 유학생 전담학과 '(가칭)글로벌 자유전공' 신설 등 외국인 학생들의 다양한 유학 수요에 대응하기 위한 대학 학사제도 개편 추진 - (지원제도 마련) 외국인 유학생 및 근로자, 동반 가족들의 지역 적응을 위한 지원제도 마련 * JOY공유대학 연계 언어·문화 적응 프로그램 제공, 커뮤니티 형성 지원 등 • [인재 양성] 외국인 유학생·근로자를 위한 다양한 특화 교과/비교과 교육과정 운영 【대학, 제주도】 <ul style="list-style-type: none"> - 전략산업 분야 외국인 유학생 전문인력 양성을 위한 특화 프로그램 개발·운영 - 산학융합캠퍼스, 지역 클러스터와 연계한 인턴-취업 통합 외국인 전형 도입 및 교육과정 운영 • [취업 및 정주 지원] 외국인 유학생 취업 및 정주 지원 【대학, 제주도, 기업】 <ul style="list-style-type: none"> - (취업 지원) 외국인 유학생의 지역 정주를 위한 맞춤형 취업 정보 및 지역기업 인턴십 제공, 지역 정주형 취업 희망 유학생과 지역기업 간의 취업 매칭 프로그램 운영 - (정주 지원) 법률, 행정, 주택, 복지 등 지역 정주 지원 방안 연구 및 지원 체계 구축 						
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 국내외 인재 확보 및 매칭을 통한 지역기업의 인력난 해소 및 경쟁력 강화 • 외국인 유학생 유치를 통한 지역인구 감소 완화 및 지역활력 제고 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용			
	(핵심)외국인 유학생 취업률	결과	%	[정의] 지역대학을 졸업한 외국인 유학생의 지역내외 취업률			
	(핵심)산학협력 유학생 역량 향상	산출	%	[정의] 지역에 체류 중인 외국인 유학생 또는 해외 근로자의 산학협력 프로그램 참여 실적			
	(핵심)외국인 유학생 정주율	결과	%	[정의] 지역대학을 졸업한 외국인 유학생의 지역 정주율 (미취업 포함)			
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (교육부) Study Korea 300K 프로젝트 						

붙임

RISE 연계 제주 - 해외 교류



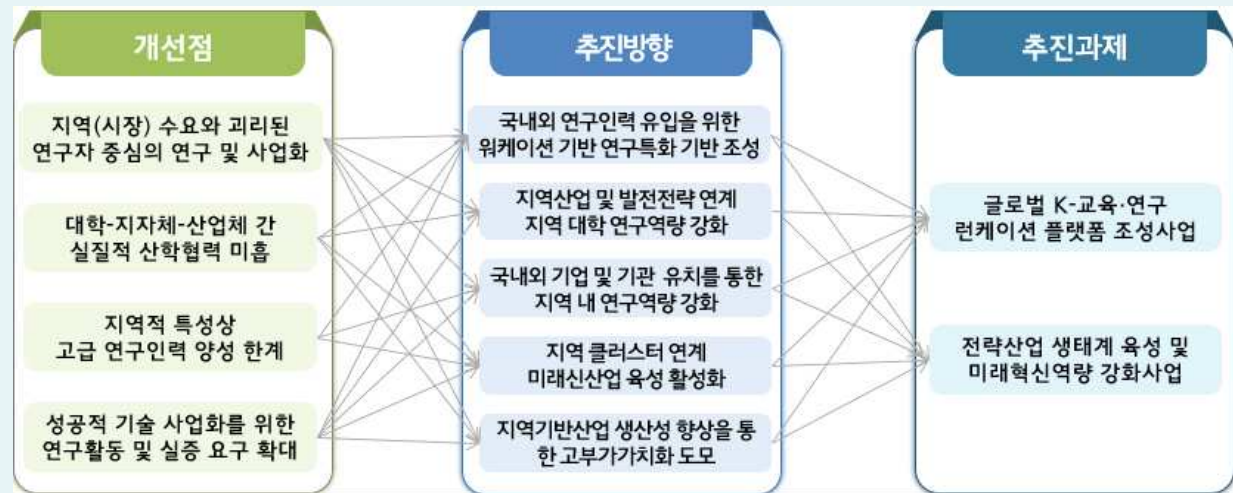
- ① 덴마크 탄소중립 비전 실현을 위한 구체적 실행방안 마련
 - 프로젝트제로 실무협약 체결
- ② 노르웨이: 해상풍력 산업 육성을 위한 교류 협력
 - (로갈란 주 실무협약) 관광, 친환경에너지, 1차산업 등 인적교류, 세미나 공동개최 협력
 - (노르웨이 해상풍력협회, 신재생에너지협회 업무협약) 제주 내 해상풍력 발전단지 조성 및 신재생에너지 분야 투자·협력, 기술 및 경험 공유, 해상풍력 클러스터 구축 지원 등
- ③ 영국: 풍력산업 인프라, 주민참여, 신재생에너지 연구사례 분석 및 상호교류 기반 구축
- ④ 영국/네덜란드 대사관: 석·박사 파견, 공동연구, 학술교류 등 RISE 기반 협력방안 논의
 - (석·박사 해외파견) 도내 학생들의 해외대학·연구기관 파견을 통한 역량 강화, 교육과정 연계, 연구 프로젝트 참여, 현지기업 인턴십 등
 - (공동연구 프로젝트) 신산업 분야 연구 주제 선정, 팀 구성, 연구결과 상용화 등 실질적인 공동연구 수행
- ⑤ 일본(오кина와): 평화·문화·경제 등 교류 확대, 상호 관광 활성화 및 신재생에너지 분야 협력
 - 제주도-OIST(오кина와과학기술대학원) 교류협력: 런케이션을 통한 양 지역대학 간 교류 확대
- ⑥ 나미비아: 상호 관심분야(에너지신산업, 관광, 농업, 무역 등)에 대한 상생협력 추진
 - 그린수소 분야 포함 상호 관심분야 국제협력 협약체결
 - 국제협력 구체화를 위한 협력관 파견 (제주도 → 나미비아)
- ⑦ 싱가포르: 싱가포르제주사무소 기반 상호협력 강화 및 '제주-아세안 + α' 정책 확대
- ⑧ 중국(하이난성): 제주 화산섬·용암동굴 - 태산 세계유산 자매결연 등 대중국 외연장 기반 마련

RISE 연계 및 교육분야 교류 확대

2) 지산학연 이음·돋움·성장 프로젝트

프로젝트 구성현황

단위과제	다부처 여부 (○, ×)	비고
① 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성사업(대표과제)	○	
② 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업	○	



현황 및 추진방향

- [현 황] 제주지역이 가진 약점과 한계를 극복하고 지역과 대학의 동반성장을 실현해 나가기 위해 지역의 전략산업과 연계한 지속가능한 지산학연 협력 연구개발 생태계 구축 필요
 - 적은 대학·학생 수, 출연연 등 혁신기관 부재를 극복하는 열린 플랫폼 구축 필요
 - 성공적 기술사업화를 위한 공동연구 및 실증 수행을 위한 산학연 공동 인프라 구축 필요성 확대
- [추진방향] 국내 대학·기관, 글로벌 대학·기관 전문 연구인력과 연구·개발·배움 협력이 가능한 교육·연구 환경 조성, 확대를 통한 「글로벌 런케이션 도시 제주」 구축

< 런케이션 (Learning + Vacation) >



배움, 학습과 여가가 결합된 형태의 모델로 학생 수업, 학술·기술 교류, 지식·지혜를 공유하는 넓은 범위로서 제주에서는 교육 뿐 아니라 관광·산업·문화 등 다양한 분야에서 제주에 체류하며 혁신을 이끌어 내는 방향으로 정책을 수립, 추진 중

- 민간우주·미래모빌리티, 그린에너지, 바이오, 관광·1차산업 등의 전략산업 핵심인재와 연결된 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화를 위한 글로벌 오픈 이노베이션 모델 구축
- 전략산업을 중심으로 지산학연 연계 협력 확대를 통한 연구역량 강화, 글로벌 협력
- RISE 플랫폼 성과 공유, 글로벌 확산을 위한 교육부-제주 공동 「RISE 글로벌 포럼」 추진
- 지역 클러스터 및 자원과 연계한 시장수요 기반의 연구를 통해 공동연구 및 실용화·사업화 촉진
- 지역의 자원을 활용하여 지역의 가치를 확산할 수 있는 교육·연구 지원

가. 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성사업(대표과제)

추진 방향	지역(지자체, 산업체, 혁신기관 등)과 대학의 자원과 역량, 네트워크를 결집하여 시너지를 창출할 수 있는 글로벌 교육·연구 협력의 플랫폼을 구축							
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 국내·글로벌 대학 연계						
	행정	제주특별자치도						
	기관	(지역내) 제주특별자치도개발공사, 제주에너지공사, 제주산학융합원, 제주국제자유도시개발센터 등 (지역외) 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국전자통신연구원 등						
추진기간 및 예산	기업	제주지역 외 기업(이주 희망 기업 포함)						
		연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
		예산(백만원)	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	45,500
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [모델-거버넌스] 런케이션 기반의 제주특화 글로벌 K-교육·연구 협력모델 정립 【대학, 제주도】 <ul style="list-style-type: none"> - (모델 정립) 배움, 학습과 여가를 결합한 수업, 학술·기술 교류, 지식·지혜를 공유하는 제주체류형 모델로, 도내·국내 대학·기관·기업을 넘어 글로벌 대학·기관·기업까지 유치 - (거버넌스 구축) 도내외 대학 및 글로벌 대학, 국가 출연연, 기업 등을 아우르는 제주 'K-교육·연구 런케이션 플랫폼' 거버넌스 구성 • [플랫폼] 런케이션 기반 글로벌 K-교육·연구 런케이션 온·오프라인 플랫폼 【대학, 제주도 등】 <ul style="list-style-type: none"> - (온라인 플랫폼) 방문연구(연구년·안식년), 공동 교육·연구 목적의 인력 유입을 위한 교육·연구 온라인 플랫폼 구축 * JOY 공유대학 등 기존 플랫폼 연계·기능 확장 - (오프라인 커뮤니티) 대학 유희공간을 활용한 런케이션 시설 조성, 도에서 운영 중인 워케이션 시설을 연계한 제주특화 교육·연구 거점(클러스터) 조성 <ul style="list-style-type: none"> * 대학 유희시설 리모델링 및 시설 지원을 통해 체류시설과 교육·연구 공간의 접근성 확보 • [런케이션 활성화] 지역/국가/기관 간 연계·협력 확대 및 연구소 등의 유치를 통한 전략산업 연계 교육·연구 활성화 【대학, 제주도, 혁신기관 등】 <ul style="list-style-type: none"> - (글로벌 교류 프로그램) 국내외 전문가·연구자가 제주에 체류하며 연구·교육 참여, 교류·협력 촉진을 위한 국제 포럼, 세미나, 워크숍 등 다양한 교류·지원 프로그램 개발·운영 <ul style="list-style-type: none"> * 교육부 - 제주도 공동 주최/주관 「RISE 글로벌 포럼」 개최 기획 추진 - (글로벌 공동연구) 다양한 학과·전공의 인력이 함께 공동연구를 진행할 수 있도록 학과별·전공별 칸막이식이 아닌 '테마' 중심으로 전략산업 연계 글로벌 산학협력 과제 발굴·추진 - (국내외 연구소·기관 등 유치) 정부 출연연, 국책 연구기관, 민간 연구소, 글로벌 연구기관, 국내외 교육기관 등의 유치를 통한 교육·연구 프로그램 확대 및 공동 교육·연구과정 활성화 <ul style="list-style-type: none"> * 국책연구기관 RISE 참여의향: 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국전자통신연구원, 한국지질자원연구원, 한국생명공학연구원 등 							
	기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 국내외 연계·협력 확대를 통한 제주지역(대학 포함)의 교육·연구 경쟁력 질적 향상 도모 • 국제적 협력을 통해 대한민국을 글로벌 연구·교육의 허브로 전환, 브랜드 이미지 구축 • 고급 연구인력 유입 등 교육·연구 관련 체류인구 증가로 지역경제 활성화 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용				
	(핵심)글로벌 산학협력 연구실적	결과	건	[정의] 글로벌 산학협력 연구(SCI급 학술지 논문) 실적				
	(핵심)플랫폼 활용도	결과		[정의] 당해연도 글로벌 K-교육·연구 온·오프라인 플랫폼 활용(이용자수+이용자 만족도) 실적				
	(핵심)국내외 연구기관 유치건수	결과	건	[정의] 당해연도 국내외 연구기관(기업·정부 출연연 등) 유치 실적				
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (법무부) 디지털 노마드(워케이션) 비자 시범사업 • (제주특별자치도) 디지털 노마드 비자(제주 워케이션 비자) 시범사업, 워케이션 프로젝트 추진(오픈이노베이션연계사업, 디지털노마드워케이션), 워케이션 여가 프로그램 운영 등 							

붙임 **교육부 - 제주 RISE 글로벌 포럼 기획(안)**

<p>추진방향</p>	<p>지역과 대학의 동반성장을 위해 지자체와 대학을 연계한 교육정책, 우수사례 프로그램 등을 공유하고 국제사회 네트워크를 기반으로 고등교육 발전방안 논의</p>		
<p>주최</p>	<p>교육부, 제주특별자치도</p>	<p>주관</p>	<p>제주RISE센터, RISE발전협의회 등</p>
<p>참여기관</p>	<p>정부, 대학, 국회, 글로벌 기업, 혁신기관, 전문가 등 ※ (초청대상) 각국 교육당국, 교육관련 국제기구, 해외 고등교육기관, 해외대학·연구소</p>		
<p>대주제</p>	<p>'(가칭) 지속 가능한 미래를 위한 혁신, 지역과 대학의 공동상생'</p>		
<p>주요내용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [교육정책 공유] 지역연계 교육정책 사례 공유 <ul style="list-style-type: none"> - (기조강연) 지자체가 지역특성에 맞는 정책을 수립하여 지역발전에 기여하는 정책사례모델 소개 및 우수사례 공유 - (세션운영) 국가별, 지역별, 대학별 지역연계 우수모델 논의 - (전시부스) 각국 지역특성에 맞는 인재양성 사례전시 • [학술교류] 지자체를 연계한 대학재정지원사업 운영방안 논의 <ul style="list-style-type: none"> - (세션운영) 각국 대학재정지원사업 현황 및 운영사례 논의 - (기업초청) 지산학연 협력체계 기반의 지역인재 양성방안 논의 - (발표세션) 대학재정지원사업단 및 학생들의 우수사례 발표 및 경험공유 • [국제교류] 대학 관계자, 연구자, 학생 교류를 위한 프로그램 마련 <ul style="list-style-type: none"> - 해외 각국 해외인재 교류, 공동연구 프로젝트 소개·홍보 - 지역산업(에너지·우주) 연계 제주 런케이션 프로그램 제공 - 제주만의 인문학·관광 프로그램을 제공하여 국제교류·학생교류의 장 마련 • [협력 네트워크 구축] RISE의 성공적 추진을 위한 연계·협력체계 수립 <ul style="list-style-type: none"> - 참여 지자체·대학·기업 간 초광역 협력을 위한 협의체 구성 등 <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;">   </div>		
<p>기대효과</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 지역중심 인재양성 선도모델 구축을 위한 제주 RISE 발전방안 수립 • 제주 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 소개 및 연계·협력기관 확대 • 외국인 유학생 유치를 통한 지역인구 감소 완화 및 지역활력 제고 		

나. 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업

추진 방향	대학 중심의 지산학연 협력으로 전략산업 앵커기업 육성 및 자생적 지역산업 생태계 조성을 통한 지속가능한 산학협력 성장 기반 마련						
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 국내·글로벌 대학 연계					
	행정	제주특별자치도					
	기관	(지역내) 제주특별자치도개발공사, 제주에너지공사, 제주산학융합원, 제주국제자유도시개발센터 등 (지역외) 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국전자통신연구원 등					
	기업	기업 연계 연구개발 운영을 희망하는 기업, 제주 이전 및 지사/소 설치 계획 기업 등					
추진기간 및 예산	연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산(백만원)	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	58,000
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [협력체계] 산학협력 생태계 육성 및 활성화를 위한 체계 및 인프라 구축 【대학, 제주도 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 전략산업 육성 및 유치를 위한 지·산·학·연 공동 대응 협력 거버넌스 구축·운영 - 대학 보유 연구시설·장비 등 인프라 기업 공동 활용 및 대학(교수·학생)-산업체-연구기관이 같은 공간에서 연구할 수 있는 산학연공동연구실(Co-Lab) 등 공동연구 인프라 보강 등 * 전략산업 혁신을 위한 창업지원 및 산학협력 프로그램 운영 병행 • [전략산업 - 미래산업] 클러스터 기반 전략산업 혁신생태계 육성 【대학, 제주도, 기업 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 대학과 혁신기관이 보유한 자원과 역량, 네트워크를 활용하여 클러스터 기반의 전략산업 혁신생태계 육성 및 확산, 기업과 함께 하는 연구개발, 기술실증, 제품·서비스 개발, 상용화 * 대학별 강점 및 특성화 분야를 중심으로 분야별로 기구축된 인프라의 기능을 고도화, 공동연구·기술개발 등을 통한 대학별 산업 특화 브랜드화 - (대상산업) 에너지·디지털 대전환, 그린수소, 민간우주, UAM, 청정바이오 등 - (지식재산권 창출 및 기술 사업화) 클러스터 육성을 위한 지역 유망기술 탐색 및 사업화 가능성이 높은 우수기술 발굴, 산업(기업) 수요 기반의 연계협력 공동연구·기술개발, 기술이전 및 실증 등 지원 - 지역 대학과 앵커기업의 연계를 통한 중대 형 공동연구 개발 지원(RAPID) - 기타 지역 클러스터 육성을 위한 산학협력 인프라 구축 및 프로그램 운영 • [전략산업 - 근간산업] 관광·1차산업 등 Scale-Up & Value-Up 지원 【대학, 제주도, 기업 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 기업-대학-기관 연계, 수요 기반의 협력형 R&BD 지원을 통한 Scale-Up & Value-Up 지원 - 관광·1차산업 등 지역기업의 경쟁력(기술·제품·가격) 제고에 활용할 수 있는 시장 중심의 공동연구 및 기술개발 등 R&D 혁신역량 강화 지원 - 대학별 기업협력센터(ICC) 프로그램 고도화 및 브랜드화 방안 마련 - 애로기술 컨설팅 등 수요 기반의 기업지원을 위한 워밍업 프로그램 개발 및 운영 - 기타 해당 분야의 혁신을 위한 산학협력 프로그램 개발 및 운영 • [전략산업 - 고성장 산업] 화장품 등 고성장산업 전문인력 양성 및 기술개발 지원 【대학, 기관, 기업 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 화장품 산업 인력양성·기술개발을 통한 사업화(제품개발 등) 지원 - 융합해수 부존 특성 연구·관리체계 고도화 및 산업화 연구 - 제주 농축산물의 가정간편식 제품(HMR) 핵심기술 개발 및 사업화 지원 - 제주형 펫 푸드/메디 관련 산업기술 개발 및 전문인력 양성 						
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 전략산업(기업) 수요 기반의 산학연계 공동연구를 통한 대학 및 지역 연구경쟁력 강화 - 교수·학생과의 공동연구로 산업(기업)의 기술개발 역량 및 경쟁력 강화 • 전략산업 육성, 혁신역량 강화, 협력생태계 구축, 기업유치 여건 확대 및 지역경제 성장동력 강화 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용			
	(핵심) 특허·논문·기타 지식재산권 실적	산출	건	[정의] 지역전략산업 생태계 육성 및 혁신역량 강화사업을 통해 창출된 특허 및 논문, 기타 지식재산권 실적			
연계사업	(핵심) 기술이전 사업화 실적(수익/건수)	결과		[정의] 지역전략산업 생태계 육성 및 혁신역량 강화사업을 통해 공동연구 및 개발된 기술에 대한 사업화 양적·질적 성과			
	<ul style="list-style-type: none"> • (산업부) 산학융합지구 조성사업, 기회발전특구, 산학융합촉진지원사업, 지역혁신클러스터 육성(R&D)사업, 지역앵커기업-지역대학 전략기술 공동개발 사업 등 • (중기부) Tech-Bridge 활용 상용화 기술개발 사업 등 • (과기부) 지역산업연계 대학 Open-Lab 육성지원 사업, 공공연구성과 가치창출 기술키움 사업 						

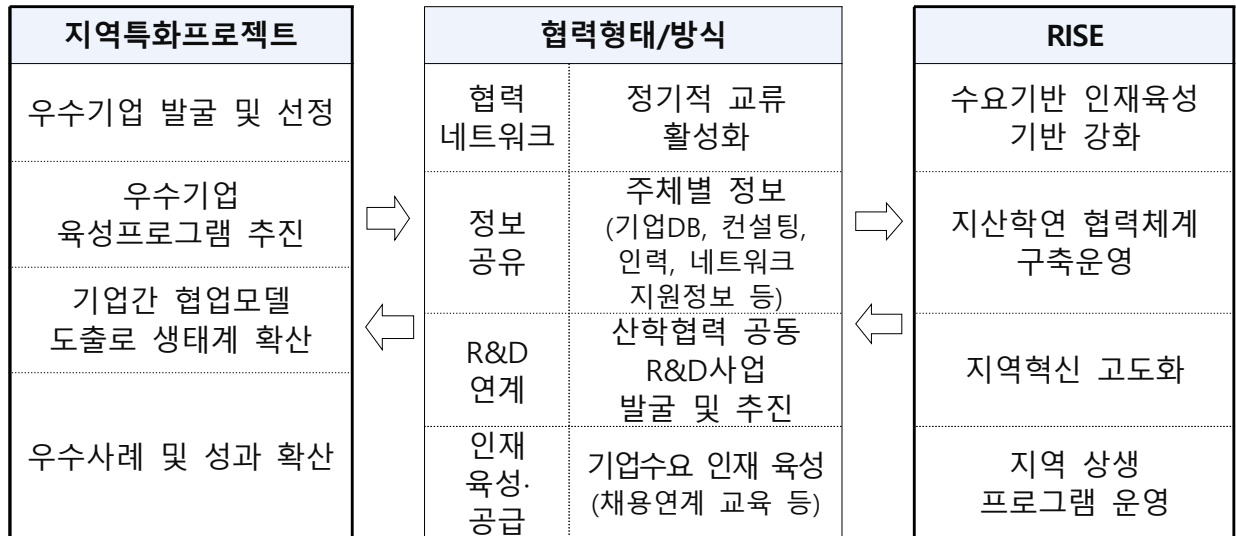
붙임 중소기업부 지역특화프로젝트 - RISE연계 예시

- RISE와 지역특화프로젝트를 연계하여 기업들의 혁신성을 강화하고 체계적인 인재육성·공급시스템 구축

레전드 50+(지역특화프로젝트) - RISE 연계활성화로 지역 혁신·일자리 생태계 확산

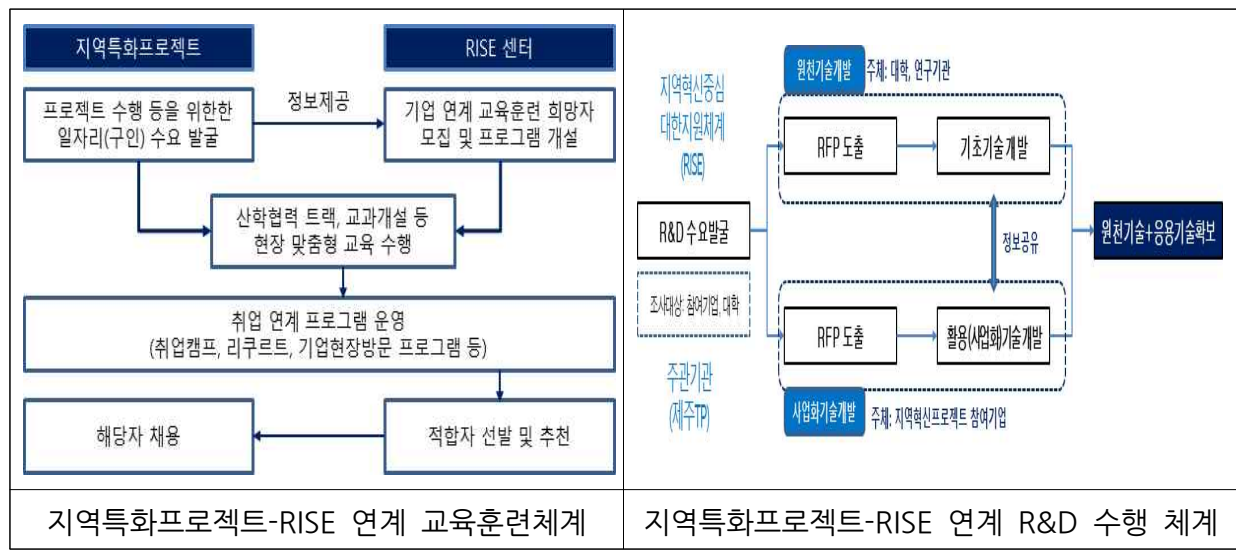
대표적인 협업 결과물

- (네트워크) 지자체-RISE-주관기관(TP) 간 정보공유 및 협업방안 도출
- 인력양성 체계, R&D 협업방안, 사업화 방안 등 협업내용 도출
- (공동 R&D) 지역혁신선도기업육성사업(R&D)과 RISE와의 산학협력체계 구축
- (인력 양성·공급 시스템 구축) 기업수요 인재 육성 및 공급 시스템 구축



- 일자리 브릿지 프로그램 운영 및 기술고도화 촉진

- 전문분야를 기반으로 한 인재양성 및 공급 프로그램을 통한 지역기업-청년 일자리 미스매치 해소



붙임 지역 첨단산업 혁신생태계 조성 - RISE연계 추진

• 사업개요

- 사업명: 지역혁신생태계 선조성 지원 사업 (주관부처: 산업부)
- 사업기간: 2026~2030 (5년)
- 주요내용: 국가첨단산업단지 혁신생태계 조성을 위한 기술개발, 인력양성, 인프라 구축 지원

• 중점산업 및 세부분야

중점산업	정의
위성정보 통합 산업	우주산업 부가가치의 대부분을 차지하는 '위성정보'의 생산-가공-활용 전주기를 포괄하는 산업
세부분야	정의
위성정보 생산 (친환경 재사용 운송체 소형위성 제작)	친환경 재사용 운송체로 소형위성을 우주로 운송, 위성정보 생산
위성정보 가공 (위성 관제 서비스)	지상국 안테나를 통해 생산 위성정보를 수신·처리
위성정보 활용 (위성 데이터 활용 위성 통신)	가공된 위성정보를 위성 영상, 위성통신 등에 활용

• 기업유치 계획

- 국가첨단산업단 내 앵커기업 한화시스템, 페리지에어로스페이스, 그 외 21개 기업유치 예정

• 지역 첨단산업 혁신생태계 육성 중점과제

중점과제	첨단산업 기술개발 활성화	<ul style="list-style-type: none"> • AI 적용 위성영상 처리/분석 기술개발 사업 • 제주 스페이스 허브(Jeju Space Hub) 구축 • 위성 데이터 활용 통합플랫폼 개발
	맞춤형 기업지원 플랫폼 구축	<ul style="list-style-type: none"> • 위성정보통합산업 기술사업화 지원사업 • 첨단산업 혁신생태계 네트워크 구축 사업
	정주형 인재양성 생태계 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 우주산업 혁신 생태계 조성을 위한 혁신인재 양성사업 • 우주산업 혁신 생태계 조성을 위한 기업 맞춤형 인력양성사업
	지속가능한 혁신 기반 마련	<ul style="list-style-type: none"> • 제주지역 첨단산업 혁신기반 구축사업(기획 중) • 우주산업실용화연구소 구축사업

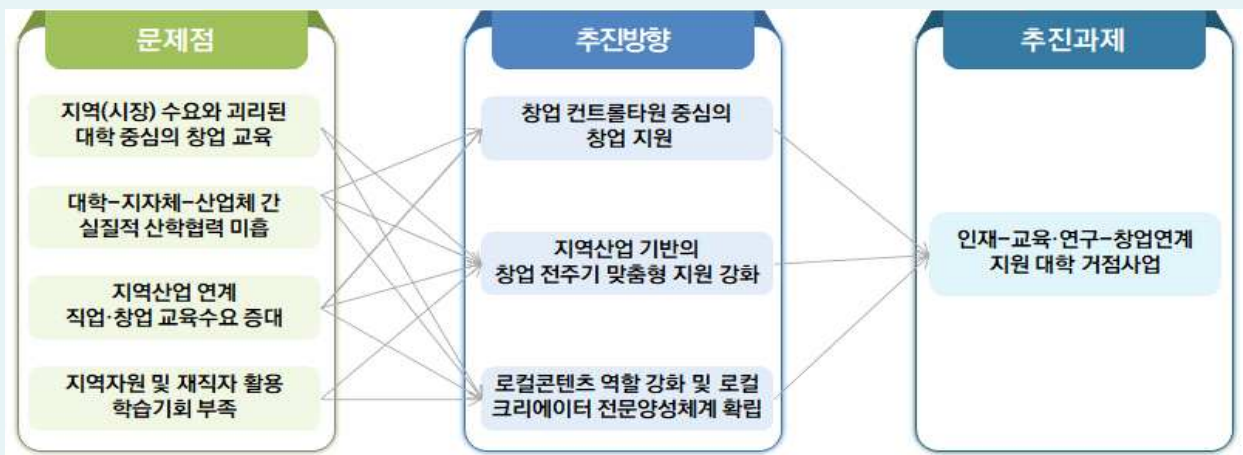
• 신개념 첨단산업공간 하원테크노캠퍼스 조성(우주산업 + 미래산업 + 연구원)



3) J-Biz 캠퍼스 창업모루(ᆞ마루) 프로젝트

프로젝트 구성현황

단위과제	다부처 여부	비고
① 인재-교육-연구-창업연계 지원 대학 거점사업	○	



현황 및 추진방향

- [현 황] 창업·스타트업 육성 지원 및 전문 로컬크리에이터 양성으로 지역경제 활성화, 지역 일자리 창출과 대학과의 연계성 강화 필요
 - 대학-지자체-산업체 간 실질적인 산학협력 기반 창업생태계 조성 미흡
 - 창업·스타트업 성공에는 산업별·단계별 필요한 자원과 교육이 사업별로 크게 달라지므로, 창업 전주기에 걸친 체계적 창업교육 및 교육운영 체계 요구
- [추진방향] 핵심인재 양성 - 지식산업 연구개발 프로젝트와 연계, 연구개발 성과 활용을 통한 서비스·제품 개발, 창업 활성화 및 핵심인재 일자리 창출
 - 전문 교육과정을 바탕으로 지역산업기반의 창업 전주기 맞춤형 지원 강화
 - 지역활력 및 가치 제고를 위한 로컬콘텐츠 역할 강화 및 로컬크리에이터 전문 양성체계 확립
 - RISE 플랫폼 - 중소벤처기업부 등 타부처 정책과의 협업 추진

< RISE - 중소벤처기업부 연계·협업 사업 (안) >

- (방향) 교육부(인력양성) - 중기부(기업육성, 창업지원, 유학생 활용) 유기적 결합, 시너지 창출
- (협업 과제) 지역주력산업 인력양성·기업육성, 지역대학 중심 창업지원체계, 대학-기업 협업 R&D, 외국인 유학생 지역기업 채용 활성화 등

가. 인재 - 교육·연구 - 창업연계 지원 대학 거점사업

추진 방향	지역정주 창업기업 발굴·육성, 지역의 가치를 확산하는 지역 내 일자리창출, 지역활력 및 가치 제고를 위한 로컬콘텐츠 역할 강화 및 인재육성 생태계 조성						
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 국내·글로벌 대학 연계					
	행정	제주특별자치도, 교육부, 중소벤처기업부 등					
	기관	제주창조경제혁신센터 등					
	기업	창업 7년 이내 기업, 창업지원 기업 등					
추진기간 및 예산	연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산(백만원)	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	21,500
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [Stand-UP] 로컬창업 전문인력 양성을 위한 교과·비교과 프로그램 운영 【대학】 <ul style="list-style-type: none"> - (로컬창업 혁신선도대학) 로컬창업가 양성을 위한 교과·비교과 프로그램 운영 지원* * 주관대학은 도내 대학 및 타 지역과 연계하여 제주 지역자원의 활용을 지원 - (글로벌 창업동아리) 해외시장으로 확산할 수 있도록 지원하는 창업동아리 지원 • [Start-UP] 글로벌 창업의 전주기 창업지원 프로그램 운영(창업지원) 【대학, 기관, 기업】 <ul style="list-style-type: none"> - (글로벌 창업지원센터) 창업아이템 고도화 및 예비창업(BM 개발, 멘토링 등) 활동 지원 - (글로벌 창업지원사업) 투자기관(AC-VC) 연계형 글로벌 (예비)창업팀 지원사업 운영 - (실험실 창업지원 및 R&BD 지원) 대학/공공기관 보유기술을 기반으로 창업한 기업 육성, 시장 관점의 기술고도화 지원을 위한 R&BD 지원 프로그램 운영 • [Scale-UP] 글로벌 창업의 전주기 창업지원 프로그램 운영(고도화) 【대학, 기관, 기업】 <ul style="list-style-type: none"> - (엑셀러레이팅 지원) 글로벌 창업기업의 IR 및 투자 유치 지원 프로그램 운영 - (연합형 기술지주회사 운영) 제주대 기술지주회사를 중심으로 제주도 내 대학 및 공공 기관이 연계하여 연합형 기술지주회사 설립 및 운영 - (글로벌 창업펀드 연계) 지자체·대학·민간기업 협력형 창업지원 펀드 연계 • [Governance] 창업의 효율적·체계적 지원·관리를 위한 창업 컨트롤타워 운영 【대학, 기관】 <ul style="list-style-type: none"> - (창업 컨트롤 타워 구축) 대학 중심의 창업허브 조성을 위한 전담조직 구축 - (창업 기관 협의체 운영) 대학, 기관, 기업으로 구성된 창업 협의체* 구축 및 운영 * 지역 창업 네트워크 강화, 공유 자원 활용, 통합 창업 프로그램 운영 추진 등 - (창업정책 관리) 정부, 지자체 창업지원정책 연계 및 통합관리, 창업 지원 프로세스 표준화 • [Next-Gen] 고등학교-대학 연계 창업 생태계 활성화 프로그램 운영 【교육부, 대학, 기관】 <ul style="list-style-type: none"> - (창업 교육 및 동아리 운영) 대학 연계 창업 교육, 창업 동아리 운영, 창업 페스티벌 개최 등 						
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 제주자원 활용 창업역량 강화 및 창업 활성화를 통한 체류인구 확대와 지역경제 활성화 • 글로벌 창업기업의 해외시장 진출을 통한 지역가치의 글로벌화 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용			
	(핵심) 창업기업 수	결과	개	[정의] RISE사업비를 통해 추진되는 창업 프로그램에 참여한 학생 및 교원의 창업기업 수 증가율			
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (교육부) 창업교육 혁신 선도대학(SCOUT) • (중기부) 로컬크리에이터 육성, 예비창업패키지, 초기창업패키지, 신사업창업사관학교 • (제주특별자치도) 제주관광스타트업 육성사업, 제주자원활용형 창업지원사업 등 						

붙임 RISE - 중소벤처기업부 정책 연계 추진방향

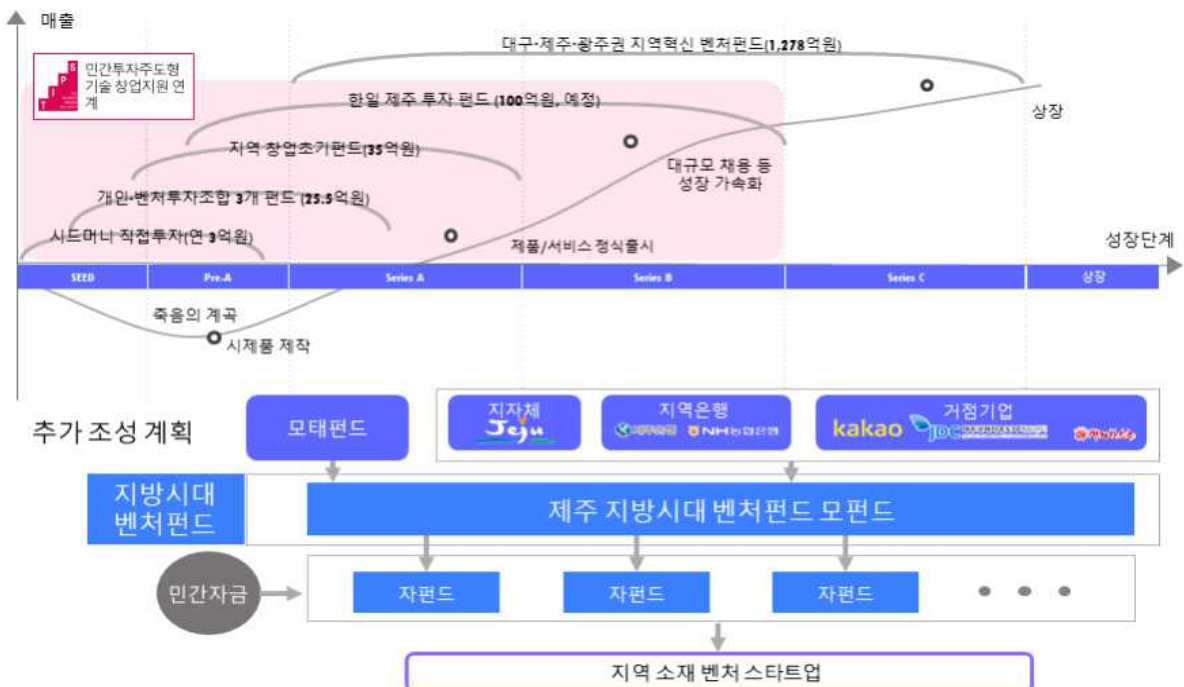
1 중기부 - 지자체 - 대학 - 기업이 함께 하는 오픈 이노베이션

- (방향) 대학의 전문성, 연구결과와 기업을 연결하여 개방형 혁신을 창출하고 지역기업의 국내, 글로벌로의 진출, 확산을 정책적으로 지원
- (주요내용) 앵커기업 - 지역기업 연계, 도내·국내·해외 대학 연구개발 결과를 활용한 서비스·제품 개발 → AC·VC 대상 IR 등을 통한 판로개척



2 중기부 - 지자체 - 대학 협력 민간기업 창업지원 펀드

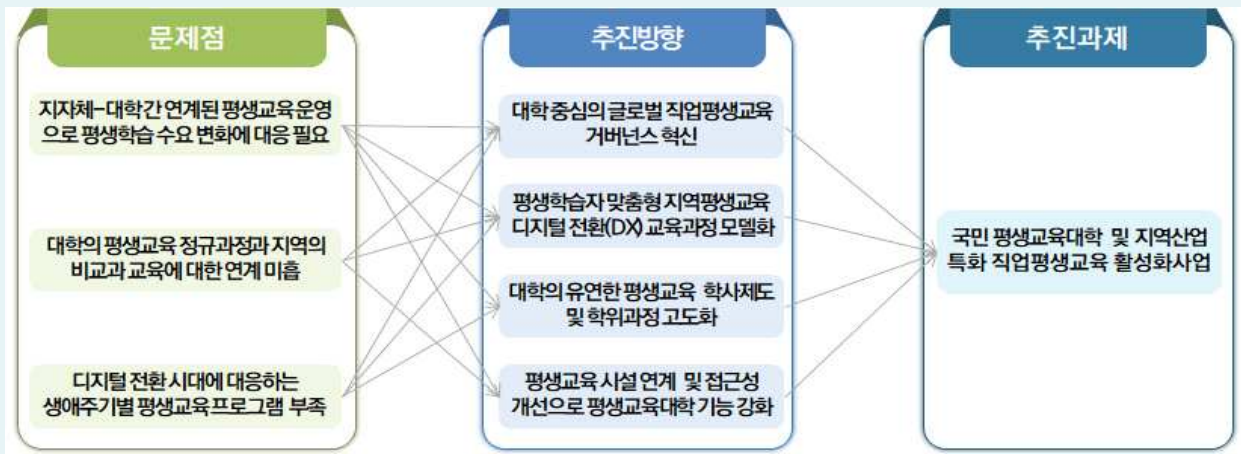
- (방향) 대학 - 기업 연계 서비스·제품 개발 결과를 활용한 창업이 가능하도록 중기부 모태펀드와 연계한 기업의 성장단계별 펀드 조성
- (주요내용) 모태펀드 연계 지방시대 벤처펀드 등 모펀드, 지역 창업기업을 위한 자펀드 후 투자 추진(기존 시드머니 투자, 지역 창업초기펀드 등 병행)



4) 혼디(:함께) 평생교육 배움터 프로젝트

프로젝트 구성현황

단위과제	다부처 여부 (○, ×)	비고
① 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업	○	



현황 및 추진방향

- [현 황] 도민·국민의 평생교육 욕구를 반영하기 위한 평생교육대학 체계 구축 및 지역 산업에 특화된 직업평생교육 활성화로 지역 대학의 역할과 책임 강화 필요
 - 제주지역 평생교육체계 구축 및 성인학습자 친화형 학위 - 비학위 교육 운영 필요
 - 대학 - 평생교육기관 간 역할과 기능을 연계한 협력적 직업평생교육체계 구축 필요
 - 지역산업 특화 직업평생교육으로 제주평생교육 격차 해소 및 평생학습대학 고도화 필요
- [추진방향] 평생교육대학 육성 및 체계 구축과 수요 기반의 평생교육 활성화를 통한 도민 평생교육 추진, 나아가 제주 방문 국민을 위한 평생교육 프로그램 마련으로 제주 매력 제고
 - 대학의 유연한 평생교육 학사제도 및 평생학습 학위과정 고도화
 - 수요기반 일터-대학 결합한 평생학습자 맞춤형 학위-비학위 교육과정 개발
 - 대학의 평생교육체계 중심의 지역산업 특화 글로벌 평생직업교육 거버넌스 혁신화
 - 평생학습자 맞춤형 지역평생교육 AI·디지털 전환(AI·DX) 교육과정 모델화

〈 평생교육과 연계의 연계 추진방향 〉

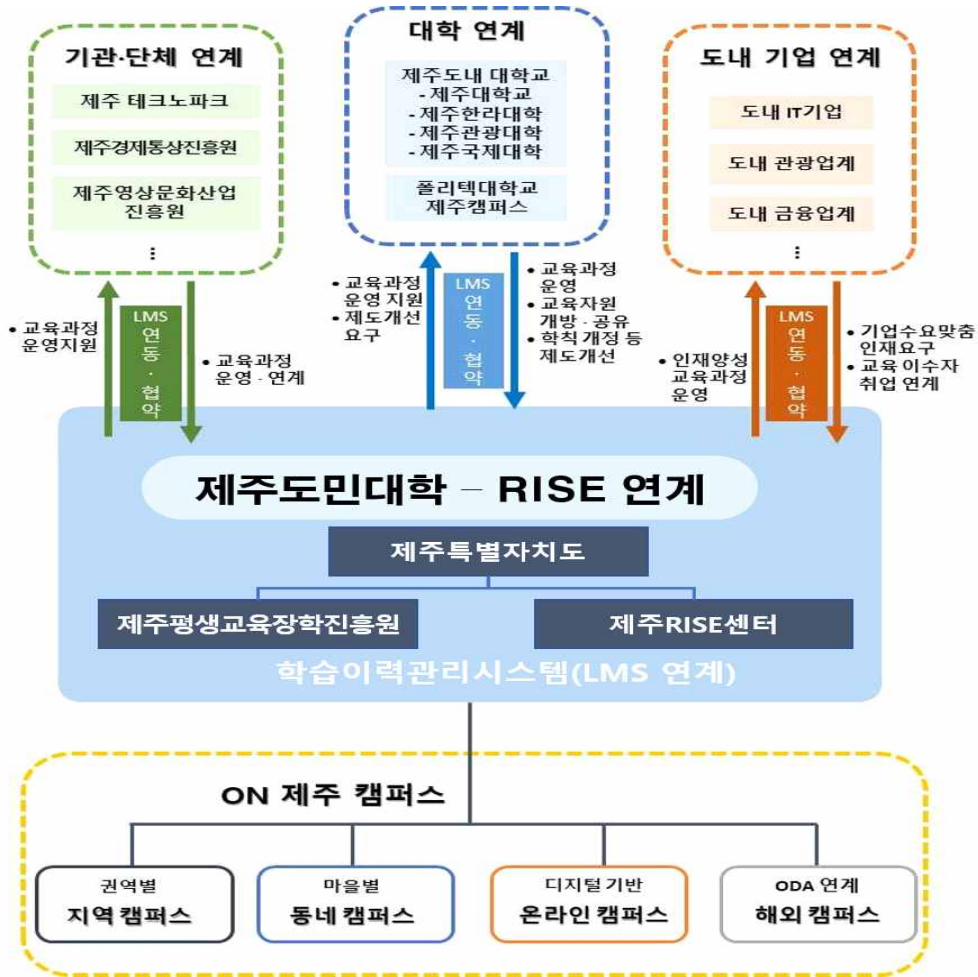
제주를 방문·체류하는 전문가, 평생교육 수요 국민 간 매칭하는 프로그램, 플랫폼 구축을 통해
 전문가는 재능 기부 등의 형태로, 수요 국민은 제주에서 관광과 함께 평생교육 수혜

가. 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업

추진 방향	평생교육대학 육성, 체계 구축과 수요 기반의 평생교육 활성화를 통하여 제주도민과 제주를 방문하는 국민을 위한 평생교육 프로그램을 마련하여 런케이션과 연계						
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 국내·글로벌 대학 연계					
	행정	제주특별자치도, 제주특별자치도교육청					
	기관	제주평생교육장학진흥원, 제주지역인적자원개발위원회 등					
	기업	제주 내 지역기업, 제주 이주 희망 기업 등					
추진기간 및 예산	연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산(백만원)	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	17,800
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [평생교육 체계 고도화] 대학의 평생교육 학위과정 고도화 【제주도, 대학 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 대학의 성인학습자 고등교육 참여를 위한 성인학습자의 입학에서 졸업까지 정규교육과정 체계 구축 및 대학 - 학과의 맞춤형 학위 - 비학위과정 교육과정 체계 고도화 - 일반·평생교육 정규교육과정 단계적 개방, 직업평생교육 활성화를 위한 제도개선(정원, 인사제도, 학습경험인정제 등 학사구조 개편) 등 성인학습자의 학위과정 고도화 • [평생교육 교육과정 혁신화] 성인학습자 특화 교육과정 혁신화 【제주도, 대학, 평생교육기관 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 성인학습자 생애주기별 교육과정 설계, 교육이력관리 등 성인학습지원센터(ALC) 운영 - 수요기반 성인학습자 취창업 직업평생 특화 교육과정 개발 및 운영 * (예) 도민대학 등 연계 교육지원, 온·오프라인 교육개발, AI·디지털(AIX·DX) 등 • [평생교육 교육환경 다각화] 수요 기반 일터-대학 하이브리드 교육환경 다각화 【대학 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 성인학습자 맞춤형 교육과정(온·오프라인 병행 학위-비학위 교육과정 등) 환경구축 - 수요자(장애인, 경력단절, 다문화 등) 맞춤형 지원체계 마련으로 사각지대 없는 평생학습 환경 구축 - 대학의 지역 내 평생교육 관련 기관간 컨소시엄 확대 및 평생교육 거버넌스 활성화 • [평생교육 성과확산] 런케이션과 연계 추진, 제주형 평생교육 성과 공유·확산 【제주도, 대학 등】 <ul style="list-style-type: none"> - 제주방문 국민 수요맞춤 교육 프로그램 마련, 글로벌 학습허브 조성을 위한 런케이션 연계 추진 - 정부 출연연, 글로벌 연구기관, 국내·외 교육기관 등 제주형 맞춤 평생교육 공동과제 연구발굴 - 평생교육 공동과제 성과 공유를 위한 제주평생교육 페스티벌 개최 						
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • (체계화) 대학(정규과정) - 도민대학(비교과) 연계로 평생학습도시 선도화 구현 • (혁신화) 수요자 중심의 교육서비스 제공을 통한 도민 삶의 질 개선 • (체질개선) 대학의 평생교육 운영체질 개선으로 전문성과 경쟁력 확보 • (협력강화) 대학의 평생교육체계 중심으로 거버넌스 체계 강화 • (다각화) 수요자 맞춤형 평생교육환경 구축으로 지역 간 평생교육 격차 해소 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용			
	(핵심) 성인학습자 고등교육 참여 증가율	결과	%	[정의] 지역 내 고등교육기관 재적자 중 성인학습자 비율의 증가율			
	(핵심) 성인학습자 취창업자수(미취업자)	결과	명	[정의] RISE 사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위)을 통한 인적자원개발의 양적 성과			
	(핵심) 임금상승률(기취업자)	결과	%	[정의] RISE 사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위)을 통한 인적자원개발의 질적 성과			
	(핵심) 성인학습자 교육과정 개발개편 실적률	결과	%	[정의] RISE 사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위) 실적			
	(핵심) 참여자 만족도	결과	점	[정의] RISE 사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위) 참가자들의 만족수준			
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (제주도, 제주평생교육장학진흥원) 제주도민대학 운영사업 등 • (제주지역인적자원개발위원회) 직업특화교육 등 						

붙임 지역 수요맞춤형 제주 평생교육체계 지원 - RISE 연계 예시

- 지역캠퍼스 및 온라인캠퍼스 구축을 통한 도민 평생학습 접근성 개선
- 캠퍼스 권역별 교육환경 및 교육대상을 고려한 맞춤형 교육과정 설계·운영
- 명예학위제 도입 및 학위 수여를 통한 도민 평생학습 참여 동기 부여
⇒ (기관·단체 협업) 평생학습 문화 확산, 도민대학 홍보 강화, 학습공동체 활성화
- 제주도민대학 - RISE 연계로 대학의 평생학습 학위과정 고도화



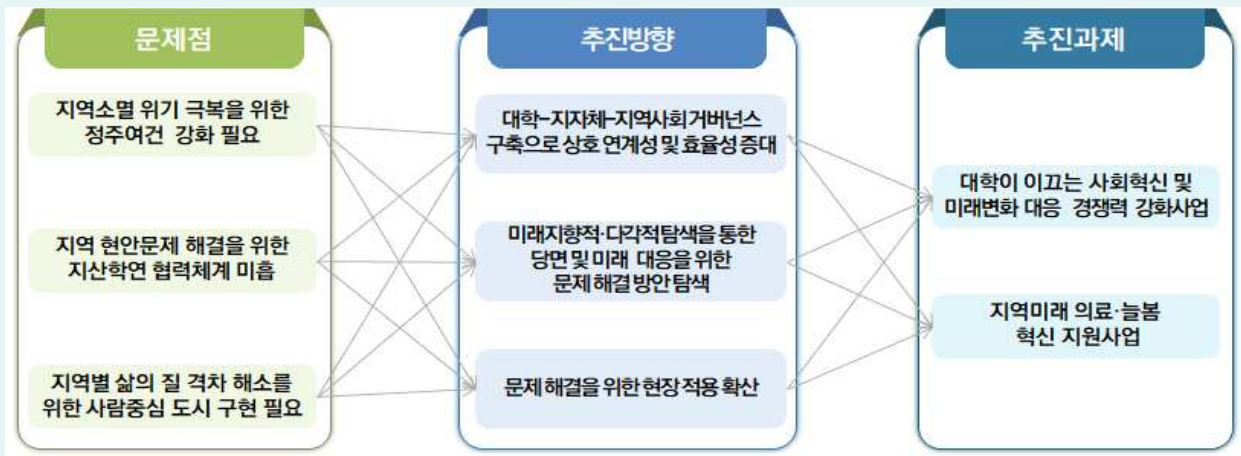
- 제주도민대학 - RISE 연계로 대학의 평생학습 학위과정 고도화(연계 강화)



5) 지역사회혁신 新수놓음 프로젝트

프로젝트 구성현황

단위과제	다부처 여부 (○, ×)	비고
① 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업	○	
② 지역미래 의료·농복 혁신 지원사업	○	



현황 및 추진방향

- [현 황] 다양하고 복잡한 사회문제 대두, 대학 - 지자체 - 지역사회가 협업을 통해 해결책을 제시하고, 환경변화에 따른 당면과제를 전망하며 해결 방안을 모색하는 플랫폼 필요
 - 제주 내 지역 간 격차, 원주민 - 이주민 갈등, 교통·안전 등 생활여건 개선 등
 - 기후위기, 저출생·고령화에 따른 인구 문제, 환경보전 등 국가적, 세계적 이슈 등
 - 특히 제주의 환경, 물가, 외국인 관광객 등의 이슈는 전국적 파급력을 갖고 전파
- [추진방향] 대학의 전문성을 활용한 지역사회 문제해결 플랫폼 구축, 기후위기·인구감소 등 국가적 문제해결에 있어 제주가 갖는 상징성 등을 고려한 역할 모색
 - 지역사회의 적극적 참여와 지자체-대학-지역사회 간 협업 통한 당면 문제 해결
 - 지역의료여건 개선, 농복·돌봄 자원 확충, 미래 변화에 따른 문제까지 해결 노력
 - 기술과 사람이 조화된 다각적인 접근을 통한 해결 방안 탐색
 - 숙의형 프로세스 가동 등 문제해결을 위한 실천 병행

가. 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업

추진 방향	<ul style="list-style-type: none"> • 물가 및 주거비 상승, 교통 혼잡 및 주차 공간 부족, 산북-산남의 지역 간 격차 심화, 자연 환경 파괴, 원주민-이주민 갈등 등 제주도민의 생활과 밀접한 지역사회 문제 심화 • 제주의 미래환경은 인구 증가세 둔화, 청년인구 유출, 고령화로 인한 인구문제에 직면하고 있으며, 기후위기로 인한 자연환경과 정주환경에서 다차원적 문제 발생 예상 • 현 시점과 미래의 지역사회 문제에 대한 대응체계 및 방안 마련 						
추진 주체	대학	도내대학(제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교) 및 국내·글로벌 대학 연계					
	행정	제주특별자치도					
	기관	제주도시재생지원센터, 제주사회적경제지원센터, 제주소통협력센터 등					
	기업	제주 내 지역기업, 제주 이주 희망 기업 등					
추진기간 및 예산	연도	2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산(백만원)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	10,900
주요 추진내용	<ul style="list-style-type: none"> • [협력 네트워크 구축] 지역현안 해결을 위한 협력 네트워크 구축 【제주특별자치도, 대학, 지역사회 등】 - (협력 네트워크 구축) 대학, 지자체, 지역공동체, 기관, 기업 등으로 구성된 협력네트워크* 구축 * 기관(조직) 간 상시 협력체계로 협의체 기능을 수행 • [숙의형 프로세스] 주민참여 중심의 숙의형 문제해결 프로세스 정립 【제주특별자치도, 대학, 지역사회 등】 - (플랫폼 구축) 대학, 주민, 기관, 기업 등 다양한 이해관계자로 구성된 협의체 플랫폼 구축 - (문제 발굴) 대학의 전문성을 활용한 심층 여건 진단 및 문제 발굴, 해결 우선순위 선정 - (커뮤니티 리빙랩 운영) 기술과 사람이 조화된 다각적인 접근을 통한 해결방안 탐색 및 도출 - (평가와 개선) 숙의 과정 평가시스템 도입, 피드백을 통한 개선, 문제해결 사례 공유와 확산 • [현안 해결] 지역현안 해결을 위한 연구와 혁신 【제주특별자치도, 대학 등】 - (문제 발굴 및 해결중심 연구) 대학의 전문성을 활용하여 제주의 사회·경제·환경의 문제를 체계적으로 분석하고, 실질적인 해결 방안을 제시하는 연구 수행 - (기술과 혁신 활용) 대학의 연구 역량과 첨단 기술을 활용하여 지역 문제 해결에 적합한 혁신적 솔루션 제공 (예) 스마트 교통 시스템, 스마트 돌봄 서비스 등 • [미래 환경변화 대응] 미래 환경변화에 따른 지역문제 전망 및 진단 【제주특별자치도, 대학 등】 - (환경보전 및 기후위기 대응) 제주의 자연환경을 보전하고 기후위기에 대응 - (사회통합 및 갈등 해결) 원주민-이주민간 갈등, 지역 격차 해소를 위한 통합프로그램 운영 - (현안 예측 및 사전 대응) 데이터 분석을 통해 제주의 미래문제를 예측 및 단계적 대응 						
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 지역대학, 시민, 공공기관 간 협업을 통한 공동체성 강화 • 제주지역 장래 정주민구 증가와 제주 지역경쟁력 강화 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용			
	(핵심) 정책 반영률	결과	%	[정의] 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화 사업을 통해 제안되어 실제 정책 및 사업에 반영·추진된 사례 건수			
	(핵심) 참여자 만족도	결과	점	[정의] 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화 사업 참가자들의 프로그램 만족수준			
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (행정안전부) 오픈데이터포럼(ODF) 공공데이터 활용 리빙랩 프로젝트 						

나. 지역미래 의료·돌봄 혁신 지원사업

추진 방향	대학이 지역사회의 변화와 수요에 대응하여 지역 내 의료·돌봄 지원 허브로서의 역할 수행을 위한 지원체계를 마련하여 지역 내 정주여건(의료, 돌봄) 개선							
추진 주체	대학	<ul style="list-style-type: none"> • (의료) 제주대학교(의과대학) • (돌봄) 제주대학교, 제주관광대학교, 제주한라대학교 						
	행정 기관	<ul style="list-style-type: none"> • (의료·돌봄) 제주특별자치도, 제주특별자치도교육청 • (의료) 도내외 실습이 가능한 종합병원 • (돌봄) 도내 돌봄학교 수요가 있는 초등학교 						
추진기간 및 예산	연도		2025	2026	2027	2028	2029	계
	예산 (백만원)	의대	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	10,000
		돌봄	500	500	500	500	500	2,700
주요 추진내용	<p>1. [의대 교육혁신] 지역의료 역량 강화를 위한 의대 교육과정 혁신 추진 【대학, 제주도 등】</p> <ul style="list-style-type: none"> • [지역·필수의료 교육 및 실습 강화] <ul style="list-style-type: none"> - (의학교육 사회적 책무 강화) 학부 단계부터 지역 의료현장과 필수의료에 관한 교육과 실습을 강화하여 사회적 요구에 부응하는 미래 필수의료 인력으로 성장하도록 지원 - (지역기반 의학교육) 지역사회 참여·봉사 교육 통해 지역 건강문제 및 보건의료시스템 이해도 제고 - (진로탐색) 다양한 필수의료 전공분야 탐색 가능한 상담·진로교육·멘토링 프로그램 등 강화 - (필수의료 실습지원) 필수의료 중 특수·전문분야(외상·소아심장·신경외과 등) 실습 프로그램 운영 • [대학별 교육과정 다양화·특성화] <ul style="list-style-type: none"> - (의과학 연구과정 강화) 의학·공학·과학 융합과목 개발·운영, 학부생 연구 프로젝트 지원 등 - (미래의학교육) AI, 빅데이터, 신약개발 등 미래 첨단기술과 의료를 접목한 교과목 개발·운영 등 - (기초·임상·의료인문학 통합) 의료의 사회적 맥락에 대한 이해도 제고를 위해 통합관점의 교육 운영 - (국내·외 의대와외 교육협력) 국내·외 의대와의 공동 교육과정 운영, 교원·학생교류 등 • [지역 정주 의료인력 확보] <ul style="list-style-type: none"> - ‘(고교생)지역인재 선발 - (의대생)교육 - (수련의·전공의)수련 - (전문의)지역정주’ 의료 인력 양성 전주기에서 지역 정주 의료인력을 확보할 수 있는 의대 교육혁신 추진 * (예) 지역인재 선발 확대를 위한 지역인재전형 모델 마련, 지역수련 확대, 지역필수의사제 도입 등 <p>2. [돌봄학교 지원] 제주형 돌봄학교 지원을 위한 모델 정립 및 활성화 추진 【대학, 제주도, 도교육청 등】</p> <ul style="list-style-type: none"> - (모델 정립) 대학 중심의 제주형 돌봄학교 지원을 위한 협력 모델 정립 * 도내 3개 대학이 컨소시엄을 구성하여 대학별 특성화를 통한 공동 참여 구조 설계 필요 - (거버넌스) 대학 기반의 제주형 돌봄학교를 체계적으로 지원하기 위한 협력 거버넌스 구축·운영 - (데이터 기반 계획 수립) 지역 여건을 고려한 돌봄 프로그램 공급 및 관리계획 수립 - (돌봄 프로그램 개발·운영) 지역사회 수요 기반 돌봄 프로그램 개발 및 공급 * 질적 관리 측면의 돌봄 프로그램 이용자 만족도 모니터링 실시 등 필요 - (돌봄강사 양성 및 역량강화 지원) 제주지역 돌봄강사 양성 및 역량강화 프로그램 운영 							
	기대효과	<ul style="list-style-type: none"> • 의료격차 해소 및 돌봄 확대(양적·질적)를 통한 정주여건 개선으로 도민의 삶의 질 개선 • 신규 일자리 창출을 통한 지역 정주민구 증가 및 경제 활성화 도모 						
성과지표	성과지표	구분	단위	주요내용				
	(핵심-의료) 졸업자 중 지역 정주율	결과	%	[정의] 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자 중 지역 내·외에 취업(병원 등 의료시설)한 사람의 비율 증가율				
	(핵심-돌봄) 프로그램 참여자 중 지역 정주율	결과	%	[정의] 지역 내 돌봄 강사 양성 프로그램 참가자(이수자) 중 지역 내·외에서 활동한 사람의 비율 증가율				
	(핵심) 참여자 만족도	결과	점	[정의] 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화 사업 참가자들의 프로그램 만족수준				
연계사업	<ul style="list-style-type: none"> • (의료) 보건복지부 및 제주도의 공공보건의료 강화 관련 사업 • (돌봄) 중앙부처별 돌봄 관련 사업 							

붙임 제주형 늘봄학교 프로그램 운영

‘제주형 RISE 연계 늘봄학교 모델’의 개념
 늘봄학교 2단계 성공을 위한 질적성장 선도모델을 제주에서 시범 적용 후 전국 확산
 [지역 특성화 제주형 늘봄학교 광역운영모델의 구체화 및 지원협력 모델]

- 추진 배경 및 필요성
 - 제주 정주민구의 정착지원 및 제주 지역의 사회적 요구 증대
 - (지자체-교육청-대학 협력) 사교육 해소 및 프로그램의 질 향상 필요
 - 지역 늘봄학교 조기 정착 및 질적 성장 모델을 통한 국제화 선도
- RISE 연계 제주형 늘봄학교 프로그램

제주특별자치도 늘봄광역지원을 위한 대학 컨소시엄

비전·목적

'24 교육부 늘봄학교 비전 세계 최고 수준의 늘봄학교

- 정규수업 외에 학교와 지역 사회의 다양한 교육자원을 연계하여 학생 성장·발달을 위해 제공
- 가정·학교·지역사회 협력체계 구축으로 초등학생의 양질의 안전한 방과후 돌봄과 교육적 성장의 도모

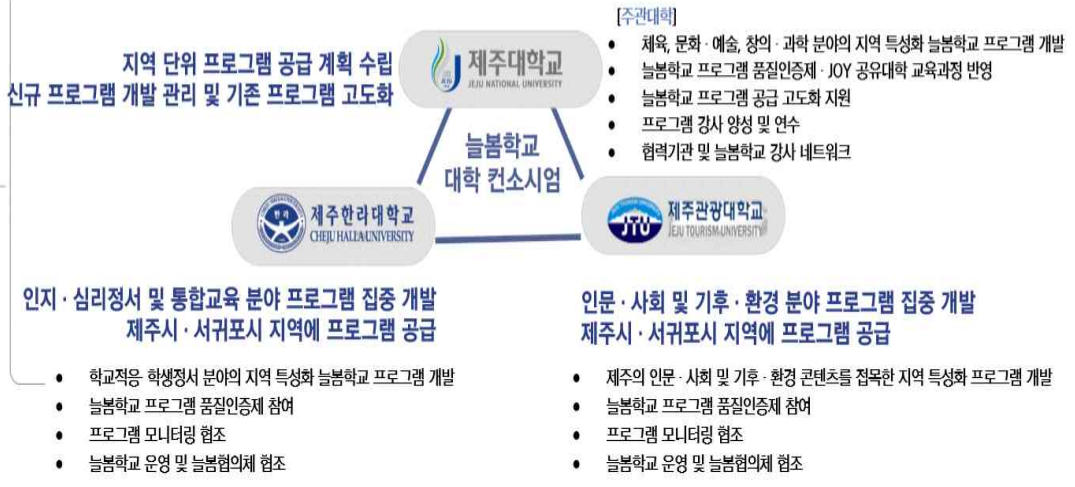
가치

제주늘봄학교 대학 컨소시엄 Educational Development Solidarity for Children in Jeju

S·O·L·I·D·A·R·I·T·Y·

Sustainable	Obliging	Local	Impaired Learner Supported	Diverse
청정 제주환경·지속가능성	사회적 가치를 생산하는 교육과 돌봄	제주 지역 고유의 사회·문화·자연	특수교육 대상 학생 지원 늘봄학교	다문화 가정 아동 및 다양성 포용
Affectionate	Reliable	Impartial	Technology	Dynamic
진심을 다하는 전문인력 지원	교육수요자가 신뢰할 수 있는 늘봄학교	형평성 있는 양질의 프로그램 제공	첨단기술 기반 적시적 콘텐츠 제공	아동발달 수준에 적합한 역동적 활동

구성



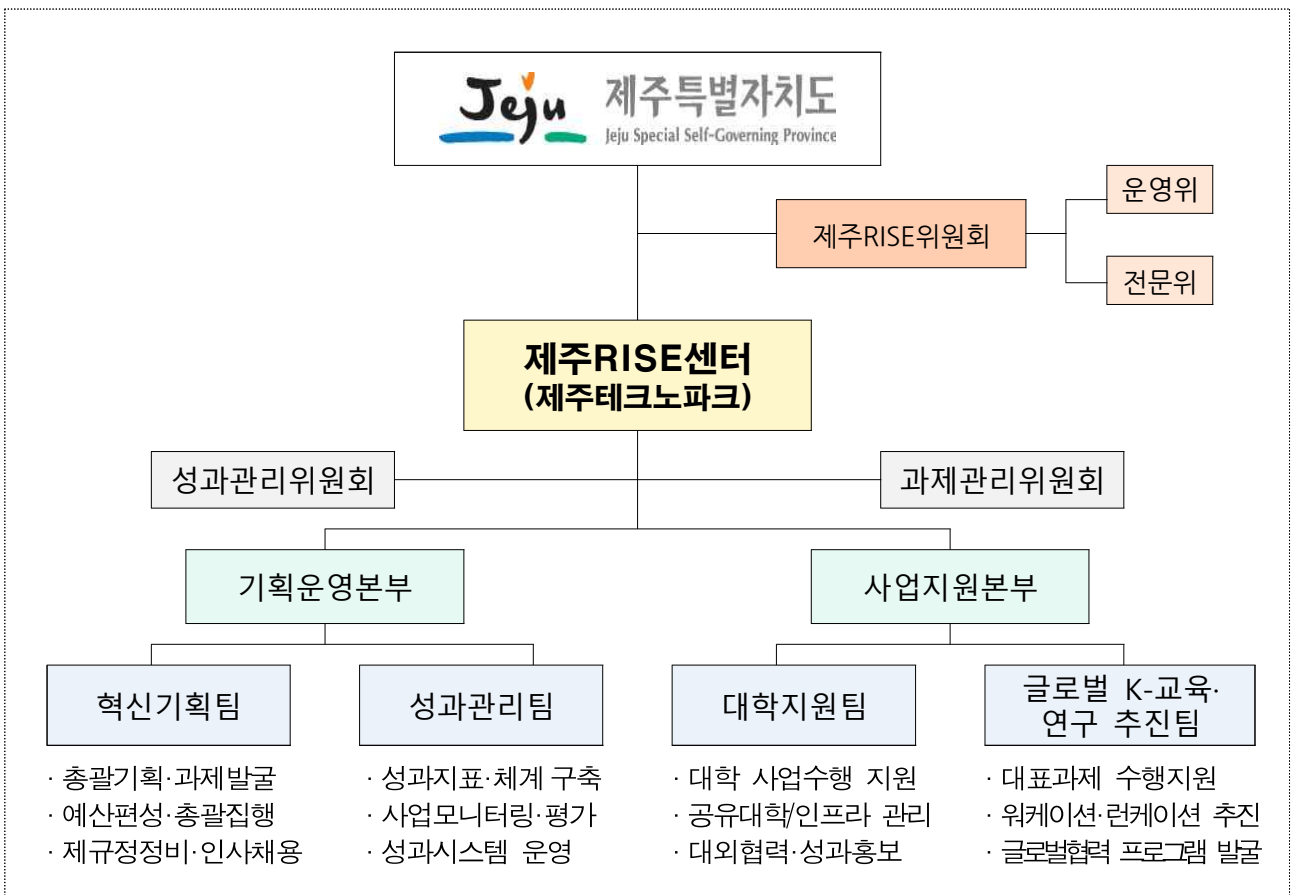
3. 프로젝트 운영 관리

1) 프로젝트 운영 관리 방향

- 사업기획(각 주체 간 의견수렴을 통한 세부 시행계획 수립) → 사업선정·협약(RISE 단일사업으로 공모, 사업선정 대학은 지자체-RISE센터 협의 하에 세부실행계획 수립, 사업협약 체결) → 성과관리(연차·중간·최종평가) → 집행관리(사업집행 세부기준 제정 및 관리기준 수립 등)

2) 프로젝트 추진체계

- (지역혁신 협업체계 구축) 지자체-대학-기업-교육청 등이 참여하는 협력적 거버넌스를 구축하여 지역과 대학의 상생발전을 위해 지역과 대학의 혁신 역량 강화
- (제주RISE위원회) RISE 주요 추진사항에 대한 심의·의결기구로서 지자체-대학-기업 간 협력을 기반으로 지역 고등교육정책 방향을 결정. 산하에 지자체-대학-기업의 실무자로 구성된 운영위원회를 두어, RISE위원회 상정 안건에 대한 실무협의, 조정역할 담당
- (제주RISE센터) 전담기관 내 별도 전문위원회를 두어 전문성을 보완하고, 대표과제 추진팀 (글로벌 K-교육·연구 추진팀)을 두어 대표과제 성과를 별도로 관리하고 지역의 대표과제 수행을 지원하며, 지역 내 혁신역량 제고를 위한 지역연계 및 협력기관과의 네트워크 구축

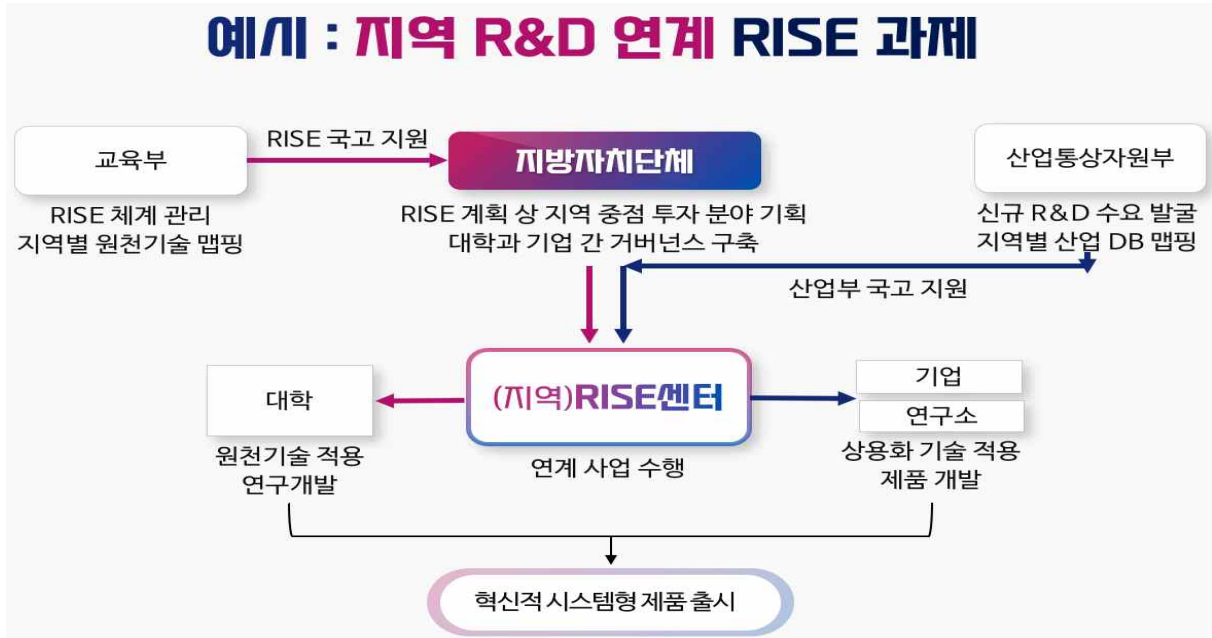


3) 추진주체별 역할

구 분	구성조직	역할 및 기능
RISE 총괄	제주특별자치도	<ul style="list-style-type: none"> - 제주 RISE체계 총괄 - 제주RISE위원회 구성·운영 - RISE 기본·시행계획 수립 및 프로젝트·단위과제 구성 - RISE 프로젝트·단위과제 성과관리 총괄 - 혁신기관, 지역기업 등 협업체계 구축 운영
RISE 사업관리 총괄	제주RISE센터	<ul style="list-style-type: none"> - 제주RISE위원회 운영지원 - RISE 계획수립 지원 - RISE 세부사업 시행계획 수립 - RISE 프로젝트·단위과제 관리(공모·지정) - 국고보조금 예산 교부·집행 관리 - 프로젝트·단위과제 연차별 성과평가 계획수립 - 우수사례 발굴 및 성과 확산 - 통합관리시스템 등 운영
심의·의결 및 평가	제주RISE위원회	<ul style="list-style-type: none"> - 제주 RISE 주요 추진사항에 대한 심의·의결 (RISE센터·계획·사업·예산배분 등) - 지방대학에 관한 사항 협의 조정
	성과관리위원회	<ul style="list-style-type: none"> - 성과관리에 관한 사항 심의·의결 (연차별 성과평가 계획, 성과평가 결과 등)
	과제관리위원회	<ul style="list-style-type: none"> - 공모과제 등에 관한 사항 심의 (세부사업 심의, 공모과제 선정 및 심사) - 공모과제 관리에 관한 심의·의결 - 장비구입 및 관리 관련 심의
운영관리 실행	대학별 RISE 사업단	<ul style="list-style-type: none"> - RISE 프로젝트·단위과제 제안 - RISE 계획에 따른 사업 수행 - 산업체·혁신기관 등 지역사회 연계협력 - 지역협업 프로그램 운영 및 성과 창출 - 참여대학 간 협업체계 운영

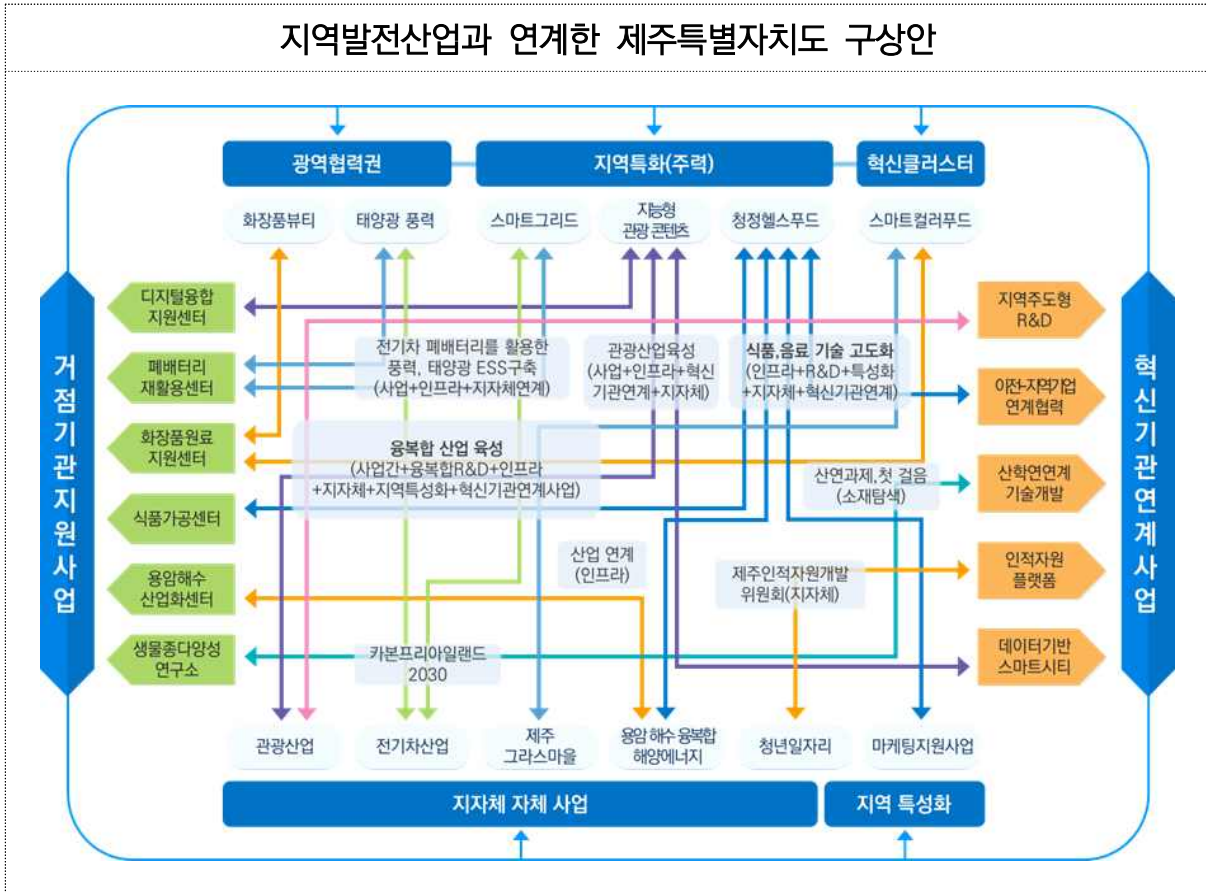
4) 향후 RISE 추진체계 정비

- 지역산업혁신과 교육혁신을 위한 '범부처 정책 메뉴판'을 바탕으로 지역자율 RISE 기본 계획을 통한 '지역혁신 허브'로서 역할 강화로 지역산업의 최전선에 **제주RISE센터** 중심 추진
 - 지역혁신을 위해 대학이 혁신허브 역할로 거버넌스 체계를 개편하고, 양질의 일자리 창출을 위해 지역 공공기관, 혁신기관, 기업이 주체가 되어 대학자원을 활용한 체계 구축

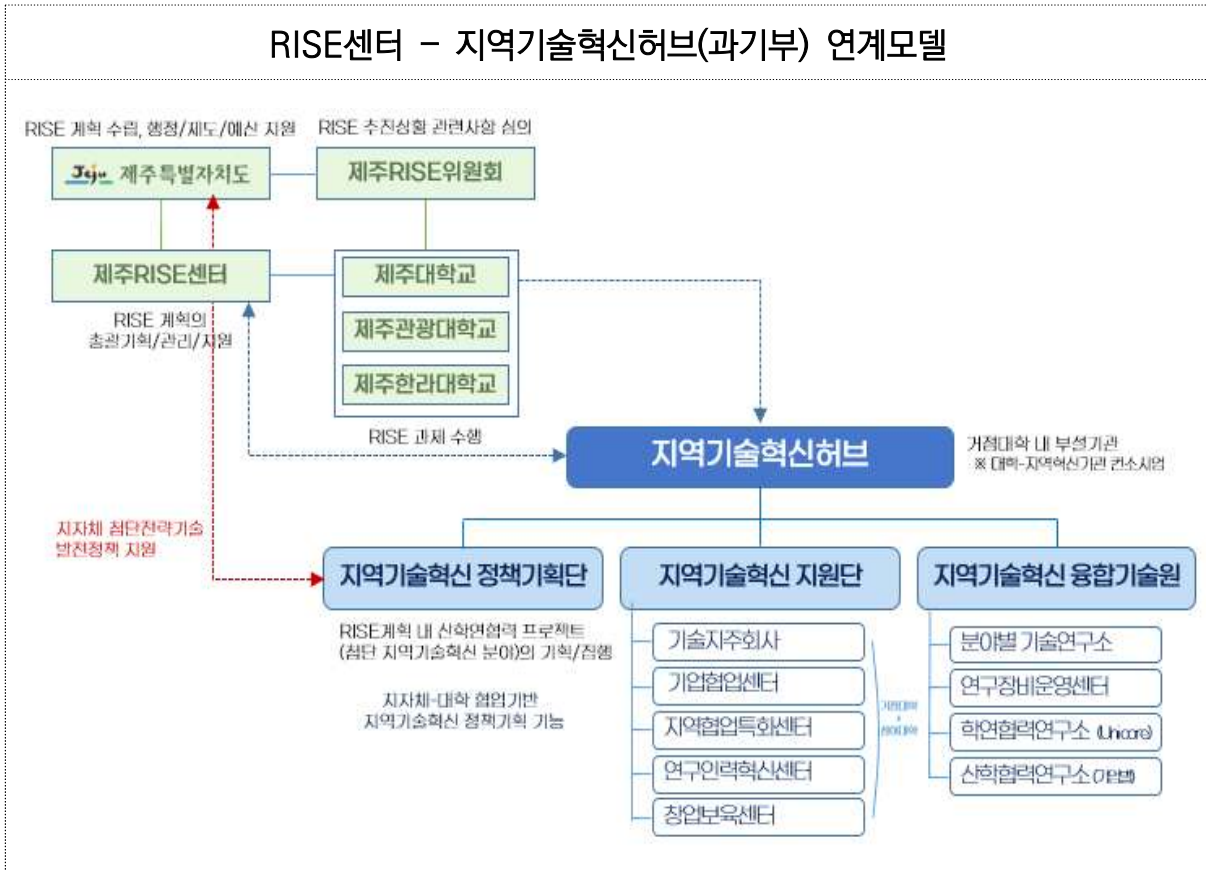


- (산학협력 통한 지역산업 앵커기능 확대) 산학협력을 통해 대학이 지역과 산업의 앵커 기능을 강화하기 위한 지리적 특성, 경제적 특성, 산업적 특성 등 체계적 분석
 - 제주지역은 대규모 집적 산업지구를 포함하지 않기 때문에 대학의 경우 서비스업(지식 서비스, 관광연계등) 소비지향적인 산업 중심의 연계가 필요(R&D 중심의 산학협력 관점을 단순 제조업, 서비스업 등으로 확장하고 비R&D 분야의 투자까지 강화)
- (지자체-대학-정부가 참여하는 합리적 정책 거버넌스) 정책참여주체별 명확한 역할 분담과 상호 견제의 원칙을 적용한 조직화
 - 과거 중앙정부가 주도하는 대학재정지원사업의 중대한 한계점으로 각 지역의 특성화 요구를 반영하지 못한 설계가 있었으나, 이를 개선하기 위하여 지자체 중심의 지역 내 산업구조와 기술 변화, 노동시장 등에 대한 지역-대학 협력구조체계 구축 추진

지역발전산업과 연계한 제주특별자치도 구상안



RISE센터 - 지역기술혁신허브(과기부) 연계모델



2025~2029년도 지역혁신중심 대학지원(RISE) 계획서

IV

재정투자 계획

1. 재정투자 및 관리 계획
2. 예산 편성 및 집행관리 계획

IV. 재정투자 계획

1. 재정투자 및 관리 계획

1) 재정투자 및 예산편성 기본방향

- (정부 및 지자체 자원 연계) 정부(타 부처 사업 등) 및 지자체의 자원을 연계하여 단위 프로젝트별 예산을 합리적으로 편성
 - 교육부 예산 운용상의 한계(인프라 조성 제한 등) 보완, 사업추진 지속가능성 확보 및 효과 제고
 - 정부 및 지자체 정책 및 사업과의 연계를 통한 사업 추진 효율성 및 효과성 제고
- (전략적 우선순위 설정) 예산의 효율적 사용을 위해 기본적으로 필요성과 시급성을 기준으로 우선순위를 평가하고, 이해관계자들의 기대와 요구를 파악하여 이를 최종 우선순위 설정 시 반영
 - 이해관계자의 참여와 지지는 프로젝트 성공의 중요 요소에 해당

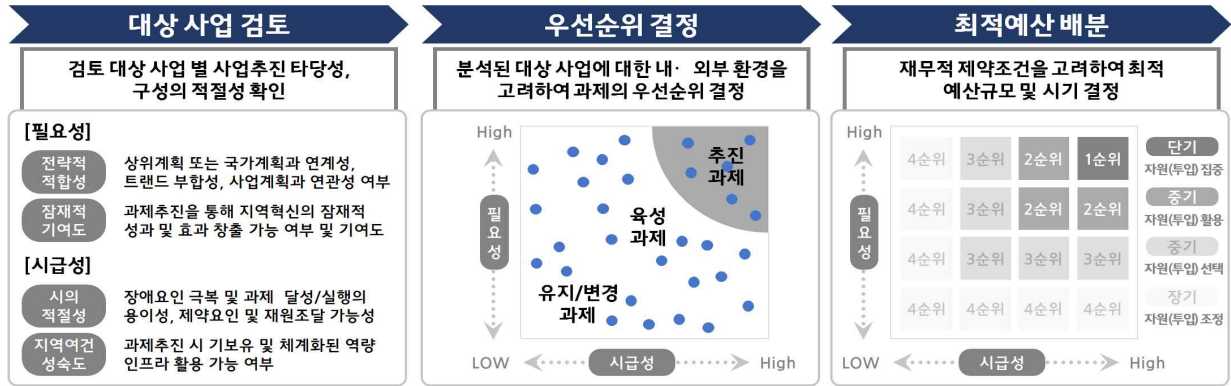
구분		주요내용(안)
필요성 (중요도)	전략적 적합성	• 상위계획 또는 국가계획과의 연계성, 트렌드와의 부합성, 사업계획과의 연관성, 사업기간 및 수행방식 적절성,
	잠재적 기여도	• (사회적/경제적 필요성)과제추진을 통해 지역혁신의 잠재적 성과 및 효과 창출 가능 여부 및 기여도
시급성	시의적절성 (실행용이성)	• 과제추진을 위한 장애요인 극복 및 과제 달성/실행의 용이성 • 사업추진 제약요인 및 자원조달 가능성
	지역여건 성숙도	• 과제추진 시 기보유 및 체계화된 역량, 인프라 활용 가능 여부

- (평가 및 결과 반영) 예산 집행 및 사업추진 성과를 평가하여 실질적 성과를 창출할 수 있도록 예산 조정
 - 사업 추진주체의 책임성 강화 및 성과 창출을 위한 동기부여

2) 재정투자계획 프로세스

- 단위과제별 예산배분 → 예산요구서 제출요청 → 3차년도 중간평가 후 인센티브 배분
- ‘대상사업 검토-우선순위 결정-최적예산 배분-실행계획 수립-모니터링 및 평가-피드백 및 조정’ 등의 프로세스에 기반하여 재정투자계획 수립 및 관리

〈재정투자계획 프로세스〉



3) 재정투자 방향 우선순위

평가 등에 따라 매년 인센티브 지원금이 가감될 예정이므로, 단년도 사업비 변동 예정

- 대학별 특성화 방향 논의에 따른 프로젝트별 사전수요 및 전문가 자문을 통해 프로젝트별 배분 조정안 마련 (지속가능한 핵심인재, 지식·혁신·이음·돌봄·성장 프로젝트 비중 확대)
- 제주의 지역전략산업 육성에 필요한 인재를 양성하기 위한 사업 우선 지원. 대학과 기업의 연계성을 강화하여 기업 참여를 촉진하고, 기업의 공동참여와 지역-산업-대학의 공유·협업체계를 구축하도록 유도
- (지방비 활용) 향후 사업비 지출에 따라, 비교적 재정집행의 자율성이 높은 지방비는 기업·연구기관·혁신기관과의 연계·협업 과정에서 대학 이외 협업 주체에도 사업비가 환류될 수 있도록 활용하여, RISE사업이 지역혁신에 기여하도록 설계

2. 예산 편성 및 집행관리 계획

1) 예산 편성 및 집행

- (예산 편성 및 집행) 제주RISE센터 및 각 대학은 '대학 재정지원사업 관리운영에 관한 규정 (교육부 훈령)'을 준용하여, 한국연구재단 또는 제주RISE센터에서 규정한 예산 편성 및 집행·관리지침에 따라 예산 편성 및 집행
 - 대학의 타 재정지원사업과의 중복투자를 방지하기 위한 점검체계 마련 및 적용
- (예산 배정) 대학의 자율성과 책임성을 제고하기 위해 제주RISE센터가 대학별 총사업비를 각 대학의 산학협력단으로 교부하여 총괄 관리하는 것이 원칙이나, 필요시 대학회계로의 진출 가능

2) 총괄 재정투자 계획('25 ~ '29)

〈제주 RISE 연차별 예산 총괄표〉

(단위: 백만원)

프로젝트명	단위과제명		연도					합계
			2025	2026	2027	2028	2029	
지속가능한 핵심인재	① 현장맞춤형 핵심인재 양성사업		12,450	12,450	12,450	12,450	12,450	62,250
	② Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업		2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	13,500
	소계		15,150	15,150	15,150	15,150	15,150	75,750
지산학연 이음돋움성장	① 글로벌 K-교육·연구 런케이션 플랫폼 조성사업 (대표과제)		9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	45,000
	② 전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업		11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	58,000
	소계		20,600	20,600	20,600	20,600	20,600	103,000
J-Biz 캠퍼스 창업모루(·마루)	① 인재-교육·연구-창업연계 지원대학 거점사업		4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	21,000
	소계		4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	21,000
흔디(·함께) 평생교육 배움터	① 국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업		3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	17,500
	소계		3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	17,500
지역사회혁신 新수놓음	① 대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화 사업		2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	10,000
	② 지역미래 의료·농림 혁신 지원사업	1) 의료	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	10,000
		2) 농림	500	500	500	500	500	2,500
	소계		4,500	4,500	4,500	4,500	4,500	22,500
제주 RISE 추진기반 구축			3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	15,000
이관사업 (첨단분야혁신융합대학, 대학창업교육체계구축)			3,400	3,400	3,400	3,400	3,400	17,000
합계			54,350	54,350	54,350	54,350	54,350	271,750

3) 사업비 편성항목

항목	사용용도
인건비	1) 사업 수행에 필요한 교원 및 직원 등 인력의 인건비 비용(퇴직금, 4대 보험료 포함) 2) 그 밖에 RISE사업 운영을 위한 조교 등 보조인력에 대한 보수
장학금	1) RISE사업 관련 전문학사학위과정·학사학위과정 학생을 대상으로 지급하는 학자 보조금 2) RISE사업 관련 석사·박사학위과정 학생 및 수료생을 대상으로 지급하는 학자 보조금 3) RISE사업 관련 그 밖에 성인학습자 등을 대상으로 하는 학자 보조금
교육·연구 프로그램 개발·운영비	1) 교육·연구 프로그램 개발비: 전공·비전공·교양 등 신규 교과목 개발, 신규 교재개발, 신규 강의법 개발 등 교육·연구 프로그램 개발에 필요한 비용 2) 교육·연구 프로그램 운영비: 정책연구비, 강의료, 원고료, 교육학술활동비, 실험실습비 등 교육·연구 프로그램 운영에 필요한 비용 3) 국제화 경비: 국제화를 위한 교류 경비, 국제화 프로그램 운영비 등 국외 교육·연구 활동 관련 각종 경비
교육·연구 환경개선비	1) 강의실·실험실·실습실 등 RISE사업의 목적에 부합하는 교육·연구공간에 대한 환경 개선에 필요한 비용 2) 시스템 구축 용역비 또는 시스템 관련 기자재 구입 등 RISE사업에 부합하는 교육·연구 관련 전산시스템 구축에 필요한 비용
실험·실습장비 및 기자재 구입·운영비	교육·연구·산학협력 목적으로 활용되는 실험·실습·시험·분석·계측·생산장비 및 기자재의 구입·리스·임차·유지·보수 등에 필요한 비용
지역 연계·협업 지원비	1) 지역 정보 공유 플랫폼 구축, 대학 간 공동 교육과정 설계·운영, 기관 간 연계·협업 활동 등 지자체 또는 지역 내(간) 기관과의 연계·협업에 소요되는 비용 2) 지자체와 연계한 지역문제 해결 등에 필요한 비용
기업 지원·협력 활동비	1) 산학공동 기술·지식 개발비: 산학 공동 기술·지식 개발 비용 2) 산학협력활동비: 애로기술 및 컨설팅 지원, 재직자 교육, 융·복합 기술사업화 등 기업·지역·협력기관 지원 비용, 산학연계 공동 세미나·포럼 추진·참가비 또는 산학협력 협의체 운영비 등 산학협력활동 지원 및 활성화를 위하여 필요한 비용
성과 활용·확산 지원비	1) 기술이전·사업화 비용: 창의적 자산 발굴 및 기획비용, 산학공동 기술·지식 사업화 비용(시제품 제작 및 검증 등), 지식재산권 출원·등록·유지비, 사업화 분석 및 투자 유치 등 기술이전 비용, 대학·협력기관 간 기술사업화 융·복합 프로그램 추진비, 학생 기술·지식 창업 프로젝트 비용 등 기술이전·사업화 촉진을 위한 비용 2) 산학협력 체제 확산비: 산학협력 인프라 구축, 세미나·포럼 개최비, 위원회 수당 등 대학 산학협력 체제 개편을 위한 경비, 대학 간 산학협력 체제 공유·확산을 위한 경비 등 산학협력 체제 공고화 및 확산을 위하여 필요한 비용
그 밖의 사업운영 경비	여비, 교육활동지원비, 도서 구입비, 일반수용비, 홍보비, 회의비, 각종 행사경비, 신규 채용인력 공개임용 시 필요 경비 등 RISE사업 관련 교육·연구·산학협력 등의 활동 수행 시 부가적으로 필요한 비용
간접비	교육연구단, 산학협력단 등 RISE사업의 총괄 관리를 위한 경비

성과관리 계획

1. 성과관리체계
2. 성과 목표 및 지표(안)
3. 성과 분석 및 평가
4. 성과 확산 및 홍보

V. 성과관리 계획

1. 성과관리체계

1) 구성 및 주요 기능

- 추진사업 전반에 대한 성과점검 및 관리를 수행하는 성과관리위원회와 사업 관련 심의 기구인 제주RISE위원회를 갖추어, 사업추진 성과를 객관적이며 체계적으로 진단
- 대학별 RISE센터의 자체평가위원회를 구성·운영하고, 제주RISE센터의 성과관리위원회 정기 평가를 실시하여 그 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 효율적으로 개선·운영

[제주 RISE 성과관리체계 구성 및 주요 기능]

거버넌스	구성 및 역할
제주 RISE 위원회	<ul style="list-style-type: none"> - [기능] 지역-대학 협력 정책방향 제시 등 RISE와 관련된 사항의 종합적인 심의·검토 - [구성] 지자체 장 및 지역 내 대학 총장의 공동의장, 교육(대학, 교육청) 및 산업계(지역상의 등) 전문가, 금융계(지역은행 등) 인사를 포함한 20명 내외 위원 임명 예정 - [주요 역할] 지역-대학 협력 정책방향 제시 등 RISE 관련 사항을 종합적으로 심의 <ul style="list-style-type: none"> • (안건심의) 기본계획 수립 및 변경 심의, 연도별 시행계획 수립 심의 • (전담기관) 전담기관 지정 및 취소, 대학지원협약 체결 심의, 규제특례 신청 심의, 제주RISE 센터장 임용요건 심의 • (기타) 평생교육, 국제협력, 취업 및 정주 여건 조성 등에 관한 사항 제언 및 검토
성과관리 위원회	<ul style="list-style-type: none"> - [기능] 제주RISE센터가 운영하는 지역고등교육위원회 산하 전문위원회로, 제주지역의 RISE 추진사업의 성과 점검·관리 및 평가 수행 - [구성] 국가재정사업 및 사업평가 등에 대한 이해도가 높은 지역 내·외 전문가로 구성 - [주요 역할] ① 조직 및 인력 운영의 적정성, 제도 운영의 적정성 검토 ② 계획 수립의 적절성, 과제별 추진실적 및 예산 집행 점검 ③ 성과평가 계획의 타당성 및 성과확산의 적정성 점검 등
자체평가 위원회	<ul style="list-style-type: none"> - [기능] 대학별 RISE센터가 운영하는 자체평가기구로, RISE 추진사업의 운영 및 성과 점검을 위한 상시 모니터링과 정례 평가 수행 - [구성] 대학별 사업 총괄책임자를 중심으로 대학재정사업 전반에 이해도가 높은 주요 전임교원 및 외부 인사 등으로 구성 - [주요 역할] ① 사업비 집행의 적절성·효율성 점검 ② 성과지표 달성 여부 점검 ③ 사업 성과에 대한 피드백 및 성과 창출 요소 발굴·제시 등



[제주 RISE 성과관리체계(안)]

2) 단계별 성과관리 운영 방안

- PDSF 프로세스를 적용하여 사업계획 수립부터 운영, 평가, 환류까지 단계별로 체계적인 성과관리



[제주 RISE 단계별 성과관리 절차(안)]

2. 성과 목표 및 지표(안)

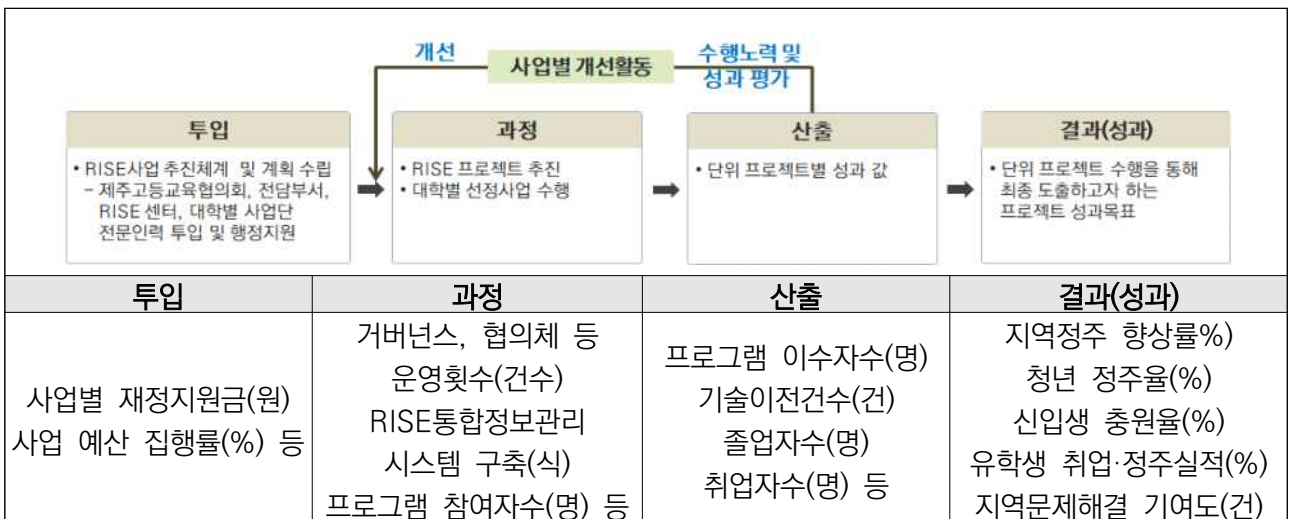
1) 성과지표 설정 방향

- 사업추진 여건 및 상황을 고려하여 성과지표를 연차별로 차별화하여 설정
 - 1차년도는 사업 기반을 확보하는 단계로, 사업 추진에 따른 혼란과 시행착오 등을 고려하여 투입 및 과정 지표도 성과지표로 설정 가능
 - 2~3차년도 사업 확장 단계에서는 1차년도 사업에 대한 중간평가를 통해 성과를 분석하여 성과지표 점검 및 필요시 지표 재구조화 추진
 - ☞ 2~3차년도에는 사업 기반 공고화 및 안정화 단계에 진입한 것으로 판단하여 투입 및 과정지표를 점진적으로 삭제하고 산출 및 결과지표로 전환하여 성과지표의 균형성을 확보
 - 4~5차년도 사업 정착 단계에서는 산출 및 결과 중심의 지표를 성과지표로 설정
 - ☞ 성과지표 가중치 변화 또는 정성지표 추가 등을 통해 성과지표를 고도화

2025년 도입 단계(1차년도)	2026~2027년 확장 단계(2~3차년도)	2028~2029년 정착 단계(4~5차년도)
<ul style="list-style-type: none"> • 아이템 발굴 및 기반 확보 단계 • 자율 성과지표 개발 및 적용 	<ul style="list-style-type: none"> • 사업 기반 공고화 단계 • 1단계 사업 중간평가(성과분석) • 성과지표 점검 및 필요시 재구조화 	<ul style="list-style-type: none"> • 사업 정착 및 고도화 단계 • 성과지표 고도화 (성과지표 가중치 변화, 정성지표 추가 등)
<ul style="list-style-type: none"> • 투입 및 과정 중심 지표 설정 - 재정지원금, 예산집행률, 시스템 구축, 운영건수 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 과정 및 산출 중심 지표 설정 - 이수율, 창업률, 취업률 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 산출 및 결과 중심 지표 설정 - 정주율, 지역 취업률 등

2) 성과지표 구성

- 성과지표는 지표 성격 및 내용에 따라 투입-과정-산출-결과지표로 구분하여 구성



[제주지역 RISE 성과지표 도출 체계도]

3. 성과 분석 및 평가

1) 성과 분석 및 평가 방안

- 성과 분석 및 평가는 사업의 추진단계를 고려하여 교육부가 주관하는 지자체 평가와 지자체가 주관하는 대학 평가로 구분하여 추진
 - 교육부 주관 지자체 평가는 연차평가(매년), 중간평가(3차년도), 종합평가(5차년도)로 구분
 - 지자체 주도 대학 평가는 매년 제주RISE센터가 추진실적 점검 및 연차평가(자체) 추진

구분	교육부			지자체
	연차평가	종합평가	최종평가	연차평가
주기	매년	3차년도	5차년도	매년
시기	사업종료(2월) 후 2개월 이내		사업종료 전 실시	사업종료(2월) 후 2개월 이내
내용	정량평가 * 자체 연차평가 결과 활용 예정	정량 + 정성평가	추진실적, 성과지표 달성여부 등	정량 + 정성평가
활용	차년도 사업계획 수립 및 운영 시 반영	차년도 사업계획 수립 및 예산 반영	2주기 사업계획 수립 및 예산 반영	차년도 사업계획 수립 및 예산 반영

2) 성과 모니터링 방안

- RISE 추진사업 전반에 대한 모니터링과 평가를 수행하는 성과관리위원회를 중심으로, 사업운영과 추진 성과를 객관적이며 체계적으로 진단
- 사업 운영에 대한 컨설팅, 현장점검, 성과조사 및 분석, 사업관계자 인터뷰 및 고객만족도 조사·분석 등 상시 모니터링 체계 가동

4. 성과 확산 및 홍보

1) 성과 확산 및 환류 방안

- 성과 확산 방안
 - (성과공유회 개최) 성과발표를 위한 포럼, 심포지엄 등을 개최하여 각계 관계자와 성과 공유
 - (성과사례집 발간) 주요성과 보고서를 발간하여 도내·외 지자체, 대학, 기업 등 전국 공유
 - (온라인 플랫폼 활용) 웹사이트, 소셜 미디어, 지역언론 등을 통해 지속적인 성과 홍보
 - (협력 네트워크 구축) 타 지역과 협력 네트워크를 구축하여 성과와 노하우 공유

구분	주요내용
성과점검 및 공유	- 성과 환류를 위한 성과보고회(공유회), 성과포럼, 워크숍 등을 연 1회 이상 주기적 개최 - 성과자료집, 소식지 등 사업 취지 및 추진현황, 성과 파악 자료집 제작 및 배포(연 1회)
우수사례 발굴 및 포상	- 자체평가를 통해 우수사례 발굴(성과관리위원회) → 우수사례 검증(성과관리위원회) → 우수사례 확정(협의회) → 포상(표창 및 인센티브 등 제공) - 우수사례 영상 또는 홍보자료 제작 및 배포(연 1회 이상)
성과 홍보	- 사업 소개 브로슈어 및 우수사례 자료집 등 제작 및 배포(연 1회) - 사업 소식지 제작 및 배포(연 1회 이상)

• 성과 환류 방안

- (피드백 시스템 구축) 사업 진행 상황과 성과를 정기적으로 평가하고 피드백 수렴 및 사업개선
- (설문조사 및 인터뷰) 사업 참여자 및 도민 등 대상 설문조사와 인터뷰 실시로 다양한 의견 수렴
- (데이터 기반 분석) 사업의 성과를 데이터 기반으로 분석하여 강점·약점 파악 및 사업개선
- (중간점검 및 컨설팅) 성과지표 달성을 위한 중간점검 및 컨설팅 등을 통해 사업 방향성 유지
- (사업운영자 역량 강화) 사업운영자 역량 강화 및 교류 활성화를 위한 성과환류 워크숍 등 운영

2) 우수사례 홍보 방안

- 우수기관 포상(인센티브 부여 등), 플랫폼 홍보 확대, 맞춤형 홍보 강화, 지역 언론 활용 홍보 강화 등 우수사례 발굴 및 공유를 통해 지역사회의 사업 이해도 제고 및 참여 확대

구분	주요내용
우수기관 포상	- 사업 성과평가 등을 통한 우수기관, 우수사례 등 선정 및 포상 • 우수기관, 우수사례에 대한 인센티브 부여 방안 수립
플랫폼 홍보 확대	- 빛나는 제주TV, SNS(인스타그램, 유튜브, 당근 등), 도 버스정보시스템 등 활용 - 교육부-한국연구재단-타 플랫폼 간 협업 홍보 - 크로스 프로모션(타 플랫폼과의 협업을 통해 서로의 채널에 홍보 진행) 확대
맞춤형 홍보 강화	- 대중 친화적 홍보 콘텐츠(인포그래픽스, 카드뉴스, 샷폼 등) 제작 및 배포 - 사업 소개 및 성과자료집 제작 및 배포 - 대학, 대학(원)생, 지역민, 기업, 기관, 지자체 연계 설명회 등 개최 - 지역 행사 및 기관 연계 홍보 강화(홍보부스 운영, 홍보 리플렛 등 배포) • (대학) 신입생 OT, 학교 축제 및 학내 회의, 학회 등 • (지자체) 지자체 주최 및 주관 행사·축제, 각종 위원회 및 회의 등 • (기타) 공공기관, 지역혁신기관, 지역커뮤니티, 학교, 비영리단체 주최·주관 행사 - 대학생 및 일반인 서포터즈 모집 및 운영 - 성과교류회 및 페스티벌 등을 통한 홍보
지역 언론 활용 홍보 강화	- 지역 매체 기자단과의 정기 간담회(교류) 개최 - 보도자료, 기획 기사, 칼럼 및 기고 등 언론매체를 활용한 홍보활동 확대

※ 지자체 설정 핵심성과지표

- 교육부 핵심성과지표와 연계하여 지자체에서 자체적으로 설정한 핵심성과지표

단위과제명	성과지표	구분	단위	정의 및 산출식
현장 맞춤형 핵심인재 양성사업	기업 연계 교육과정 개발·운영건수	산출	건	[정의] 당해연도 지역 대학의 기업 연계형 교육과정 개발 및 운영 실적 [산출식] 지역 대학의 기업 연계형 교육과정 개발건수+지역 대학의 기업 연계형 교육과정 운영건수
	석박사 과정 진학률	결과	%	[정의] 도내 3개 대학의 학부 졸업생의 대학원 진학 비율 * 대학 특성상 대학원이 없는 경우는 미해당 [산출식] 당해연도 지역 대학의 석박사 과정 진학자 수/지역 대학의 학부 졸업자수
	지역 내·외 취업자 수	결과	명	[정의] 도내 3개 대학의 졸업생 중 지역내·외 취업자 수 [산출식] 교육부 핵심성과지표 세부 산출식 참고
Study Jeju 지역정주 해외인재 유치·양성사업	외국인 유학생 취업률	결과	%	[정의] 지역대학을 졸업한 외국인 유학생의 지역내외 취업률 [산출식] 지역내·외 취업자수는 교육부 핵심성과지표 세부 산출식 참고
	산학협력 유학생 역량 향상	산출	%	[정의] 지역에 체류 중인 외국인 유학생 또는 해외 근로자의 산학협력 프로그램 참여 실적 [산출식] 외국인 유학생 또는 해외 근로자가 대학에서 운영 중인 산학협력 프로그램에 참여한 건수
	외국인 유학생 정주율	결과	%	[정의] 지역대학을 졸업한 외국인 유학생의 지역 정주율(미취업 포함) [산출식] 특정기간(2년 또는 3년) 내 지역 정주 외국인 유학생 수/지역대학 졸업 외국인 유학생수
글로벌 K-교육연구 플랫폼 런케이션 조성사업	글로벌 산학협력 연구실적 (SCI급 학술지 논문)	결과	건	[정의] 글로벌 산학협력 연구(SCI급 학술지 논문) 실적 * 연구개시일 이후 게재되고 RISE 과제가 사사된 논문, RISE 사업 참여 교원 또는 학생이 포함된 성과만 인정(Or 제1저자 또는 교신저자가 제주RISE사업 참여 교원 또는 학생일 경우만 성과로 인정), SCI(E)급 논문은 논문 DB인 'Web of Science'에서 검색되는 논문을 성과로 인정, accepted, in process, 온라인 게재 논문은 결과보고서에 포함 가능 ** 한국과학기술정보연구원(KISTI), 건전학술활동지원시스템(SAFE) 의심 학술지 제외 [산출식] SCI급 학술지(SCI(E), SSCI, A&HCI) 논문 게재 건수

2025~2029년도 지역혁신중심 대학지원(RISE) 계획서

	플랫폼 활용도	결과		[정의] 당해연도 글로벌 K-교육·연구 온·오프라인 플랫폼 활용 실적 [산출식] (플랫폼 이용자 수×가중치a)+(이용자 만족도×가중치b)
	국내외 연구기관 유치건수	결과	건	[정의] 당해연도 국내외 연구기관(기업·정부 출연연 등) 유치 실적 [산출식] 당해연도 국내외 연구기관(기업·정부 출연연 등) 유치 건수 * 투자계약서 등 투자 실적 관련 증빙
전략산업 생태계 육성 및 혁신역량 강화사업	특허·논문·기타 지식재산권 실적	산출	건	[정의] 지역전략산업 생태계 육성 및 혁신역량 강화사업을 통해 창출된 특허 및 논문, 기타 지식재산권 실적 [산출식] 교육부 핵심성과지표 세부 산출식 참고
	기술이전 사업화 실적 (수익/건수)	결과		[정의] 지역전략산업 생태계 육성 및 혁신역량 강화사업을 통해 공동연구 및 개발된 기술에 대한 사업화 양적·질적 성과 [산출식] (A×가중치a)+(B×가중치b) - (A) 당해연도의 기술이전 사업화 수익금액 - (B) 당해연도의 기술이전 사업화 추진건수
인재·교육·연구· 창업연계 지원 대학 거점사업	창업기업 증가율	결과	개	[정의] RISE사업비를 통해 추진되는 창업 프로그램에 참여한 학생 및 교원의 창업기업 수 증가율 [산출식] $(A-B)/B \times 100$ - (A) 비교연도의 제주지역 학생·교원 창업기업 수 - (B) 기준연도의 제주지역 학생·교원 창업기업 수
	창업기업 매출액 증가율	결과	백만 원	[정의] RISE사업비를 통해 추진되는 창업 프로그램에 참여한 학생 및 교원의 창업기업 매출액 증가율 [산출액] $(A-B)/B \times 100$ - (A) 비교연도의 제주지역 학생·교원 창업기업 매출액 - (B) 기준연도의 제주지역 학생·교원 창업기업 매출액
국민 평생교육대학 및 지역산업 특화 직업평생교육 활성화사업	성인학습자 고등교육 참여 증가율	결과	%	[정의] 지역 내 고등교육기관 재적자 중 성인학습자 비율의 증가율 [산출액] $[(A/B \times 100) - (C/D \times 100)] / (C/D \times 100)$ - (A) 비교연도의 제주지역 고등교육기관 성인학습자(만25세 이상) 수 - (B) 비교연도의 제주지역 고등교육기관 재적자 수 - (C) 기준연도의 제주지역 고등교육기관 성인학습자(만25세 이상) 수 - (D) 기준연도의 제주지역 고등교육기관 재적자 수

	성인학습자 취창업자율 (미취업자)	결과	명	<p>[정의] RISE 사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위)을 통한 인적자원개발의 양적 성과 [산출식] $(A-B)/B \times 100$</p> <ul style="list-style-type: none"> - (A) 대학 성인학습자 고등교육 참여자의 비교연도 취·창업율 = $C/(D-E) \times 100$ ☞ (C) 비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 취창업자 수 ☞ (D) 비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 수 ☞ (E) 비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 중 기존 재직자(취·창업자) 수 - (B) 대학 성인학습자 고등교육 참여자의 기준연도 취·창업율 = $(F)/(G-H) \times 100$ ☞ (F) 기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 취창업자 수 ☞ (G) 비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 수 ☞ (H) 비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 중 기존 재직자(취·창업자) 수
	임금상승률(기취업자)	결과	%	<p>[정의] RISE 사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위)을 통한 인적자원개발의 질적 성과 [산출식] $(A-B)/B \times 100$</p> <ul style="list-style-type: none"> - (A) 대학 성인학습자 고등교육 참여자의 비교연도 임금 수준 - (B) 대학 성인학습자 고등교육 참여자의 기준연도 임금 수준
	성인학습자 교육과정 개발· 개편 실적율	결과	%	<p>[정의] RISE사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위) 실적 [산출식] 당해연도 성인학습자 교육과정(학위·비학위) 개발·개편 건수</p>
	참여자 만족도	결과	점	<p>[정의] RISE사업비를 통해 개발·개편한 성인학습자 교육과정(학위·비학위) 참가자들의 만족수준 [산출식] 설문조사 점수의 산술평균 (5점 척도)</p>
대학이 이끄는 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화사업	정책 반영률 ⇒ 정책 및 사업화 성과	결과	%	<p>[정의] 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화 사업을 통해 제안되어 실제 정책 및 사업에 반영·추진된 사례 건수 [산출식] $A/B \times 100$</p> <ul style="list-style-type: none"> - (A) 정책 반영 및 실행 성과 = 조례화/정책반영/사업/기타 추진건수 - (B) 미래 및 협업과제 발굴 총건수 = 대학/협력기관/지역사회 제안건수
	참여자 만족도	결과	점	<p>[정의] 사회혁신 및 미래변화 대응 경쟁력 강화 사업 참가자들의 프로그램 만족수준 [산출식] 설문조사 점수의 산술평균 (5점 척도)</p>

2025~2029년도 지역혁신중심 대학지원(RISE) 계획서

지역미래 의료· 늘봄 혁신 지원사업	(의료) 졸업자 중 지역 정주율	결과	%	<p>[정의] 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자 중 지역 내·외에 취업(병의원 등 의료시설)한 사람의 비율 증가율 [산출식] $(A \times \text{가중치}a) + (B \times \text{가중치}b)$</p> <ul style="list-style-type: none"> - (A) 지역 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 내 취업 증가율 = $[(B/C \times 100) - (D/E \times 100)] / (D/E \times 100) \times 100$ ☞ (B) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 내 취업자 수 ☞ (C) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수 ☞ (D) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 내 취업자 수 ☞ (E) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수 - (B) 지역 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 외 취업 증가율 = $[(B/C \times 100) - (D/E \times 100)] / (D/E \times 100) \times 100$ ☞ (B) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 외 취업자 수 ☞ (C) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수 ☞ (D) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 외 취업자 수 ☞ (E) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수
	(늘봄) 프로그램 참여자(양성 강사) 중 지역 정주율	결과	&	<p>[정의] 지역 내 늘봄 강사 양성 프로그램 참가자(이수자) 중 지역 내·외에서 활동한 사람의 비율 증가율 [산출식] $(A \times \text{가중치}a) + (B \times \text{가중치}b)$</p> <ul style="list-style-type: none"> - (A) 지역내고등교육기관 의대 졸업자의 지역 내 취업 증가율 = $[(B/C \times 100) - (D/E \times 100)] / (D/E \times 100) \times 100$ ☞ (B) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 내 취업자 수 ☞ (C) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수 ☞ (D) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 내 취업자 수 ☞ (E) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수 - (B) 지역 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 외 취업 증가율 = $[(B/C \times 100) - (D/E \times 100)] / (D/E \times 100) \times 100$ ☞ (B) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 외 취업자 수 ☞ (C) 당해연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수 ☞ (D) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 졸업자의 지역 외 취업자 수 ☞ (E) 직전연도 지역 내 고등교육기관 의대 전체 졸업자 수
	참여자 만족도	결과	점	<p>[정의] 지역미래 의료·늘봄 혁신 지원사업 참가자들의 만족수준 [산출식] 설문조사 점수의 산술평균 (5점 척도) * 참가자 : 의료 혁신 지원(대학교수, 학생), 늘봄(강사, 늘봄 프로그램 운영학교 관계자)</p>

2부

(가칭) 중앙·지역 협업영역

- I. 중앙·지역 협업영역 사업 개요
- II. 중앙·지역 협업영역 사업별 현황

2025~2029년도 지역혁신중심 대학지원(RISE) 계획서

I

중앙·지역 협업영역 사업 개요

1. 중앙·지역 협업영역 사업 개요

1. 글로벌대학30프로젝트 : 참여대학 없음

2. 첨단분야혁신융합대학

사업명	선정 대학	지원 예산(단위: 백만원) (국비 / 지방비)			사업 지원내용
		'25	'26	'27	
첨단 분야 혁신 융합 대학	제주대	미확정 / -	미확정 / -	미확정 / -	<ul style="list-style-type: none"> - (사업내용) 수도권-비수도권 대학 간 분산된 자원을 공동 활용하는 교육체계를 구축하고, 교육과정을 개발·공유하여 국가 차원의 첨단분야 인재 양성 - (사업대상) 재정지원가능 대학(일반·산업·전문대)으로 구성된 컨소시엄 - (사업기간/예산) '21 ~ '26년 / 201,001백만원(18개 컨소시엄) ※ 단, '24년 신규 선정 컨소시엄(5개)은 '27년까지 지원 - (유형·분야) 대학주도형(8개 분야) 및 지자체 참여형(10개 분야) - (추진성과) 18개 첨단분야의 수준별·모듈형 융·복합 교육과정 개발 운영, 대학-기업 협업 프로젝트 운영, K-MOOC 등을 통해 일반국민에게도 개방
	제주 한라대	미확정 / -	미확정 / -	미확정 / -	

3. 조기취업형 계약학과 선도대학 : 참여대학 없음

4. 전문대학 조기취업형 계약학과 선도대학 : 참여대학 없음

5. 대학 창의적 자산 실용화 (BRIDGE3.0) : 참여대학 없음

6. 대학산학협력단지 조성지원 : 참여대학 없음

7. 마이스터대 지원 : 참여대학 없음

8. 신산업 분야 특화 선도형 : 참여대학 없음

9. 대학창업교육체제 구축

사업명	선정 대학	지원 예산(단위: 백만원) (국비 / 지방비)		사업 지원내용
		'25	'26	
대학 창업 교육 체제 구축	제주대	미확정 / -	미확정 / -	<ul style="list-style-type: none"> - (사업내용) 대학이 창업의 거점이자 지역 일자리 창출의 중심으로 자리잡기 위해 대학 發 창업 활성화를 통한 혁신성장 도모 - (사업기간/예산) '23~'27년 / 5,998백만원(5개 권역*, 10개 컨소시엄) * 수도권, 충청권, 대경강원권, 호남제주권, 동남권 (각 일반대 1교, 전문대 1교) - (추진성과) 지자체 및 지역 창업주체와의 협업을 통해 지역특성과 연계한 교육과정 및 실전창업형 과정 운영 등
	제주 관광대	미확정 / -	미확정 / -	

II. 중앙·지역 협업영역 사업별 현황

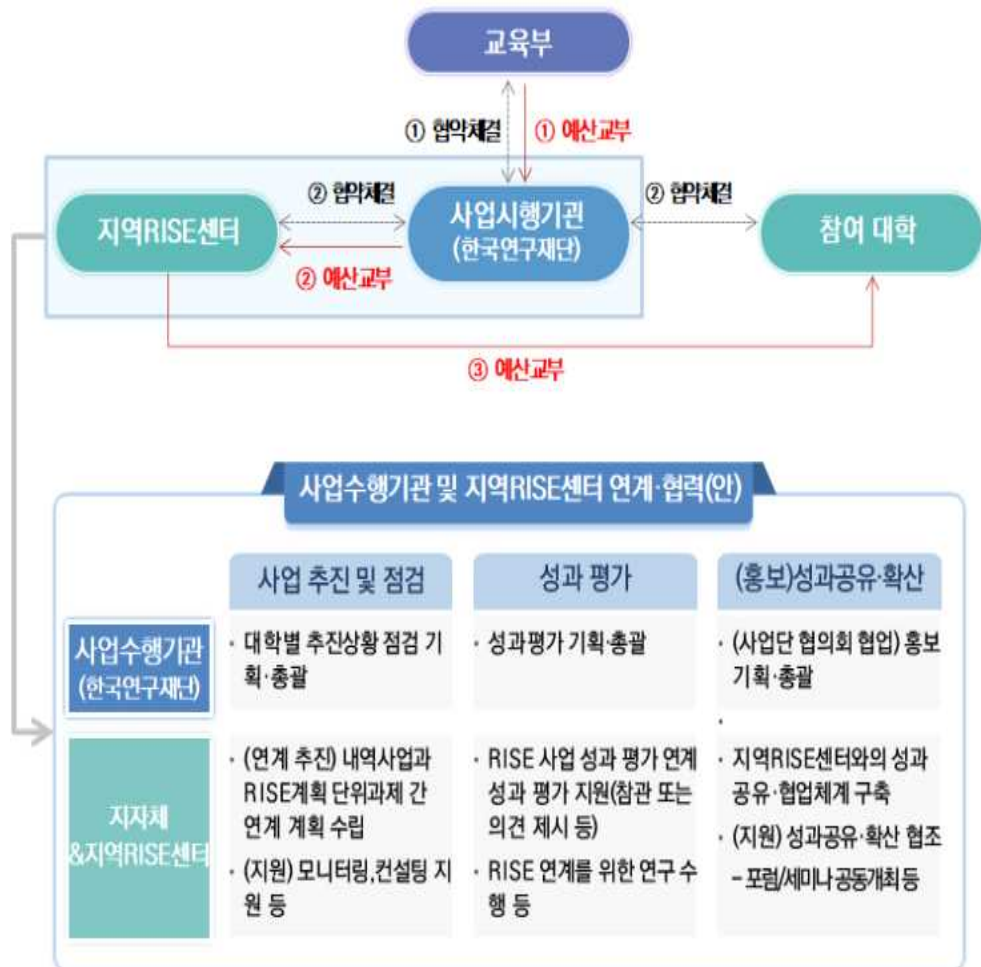
1. 첨단분야 혁신 융합대학

사업 목적	<ul style="list-style-type: none"> ■ 신기술 초격차 확보, 첨단산업 인력 수요에 대응할 수 있는 인재 양성이 시급하나, 개별대학 자원만으로는 효과적인 인재 양성 한계 - 수도권-비수도권 대학 간 분산된 자원을 공동 활용하는 교육체계를 구축하고, 교육과정을 개발·공유하여 국가 차원의 첨단분야 인재 양성 																																										
사업 개요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업기간 : '21~'26년 ※ 단, '24년 신규선정 5개 컨소시엄은 2027년까지 지원 ■ 사업규모 : 컨소시엄(18개 분야) / 컨소시엄별 예산지원(최소 102억원 이상) ※ 대학주도형 8개 분야(분야별 최대 7교) / 지자체참여형 10개 분야(분야별 최대 5교) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">유형</th> <th style="width: 20%;">분야</th> <th style="width: 70%;">참여대학(주관대학, 전문대)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8" style="text-align: center; vertical-align: middle;">대학 주도형 ('21~ '26)</td> <td style="text-align: center;">인공지능</td> <td>전남대, 성균관대, 서울시립대, 서울과학기술대, 경북대, 전주대, 영진전문대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">빅데이터</td> <td>서울대, 경상국립대, 서울시립대, 숙명여자대, 전북대, 한동대, 경기과학기술대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">차세대반도체</td> <td>서울대, 강원대, 대구대, 송실대, 중앙대, 포항공과대, 조선이공대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">미래자동차</td> <td>국민대, 계명대, 선문대, 아주대, 인하대, 충북대, 대림대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">바이오헬스</td> <td>단국대, 상명대, 홍익대, 대전대, 우송대, 동의대, 원광보건대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">실감미디어</td> <td>건국대, 경희대, 계명대, 배재대, 전주대, 중앙대, 계원예술대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">지능형로봇</td> <td>한양대(ERICA), 광운대, 부경대, 상명대, 조선대, 한국공학대, 영진전문대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">에너지신산업</td> <td>고려대, 서울대, 한양대, 강원대, 부산대, 전북대, 경남정보대</td> </tr> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">지자체 참여형 ('23~ '26)</td> <td style="text-align: center;">항공드론</td> <td>경상국립대, 전북대, 건국대, 서울대, 전남도립대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">반도체소부장</td> <td>성균관대, 단국대, 전북대, 경상국립대, 영진전문대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">이차전지</td> <td>충북대, 부산대, 가천대, 인하대, 경남정보대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">차세대통신</td> <td>국민대, 서울시립대, 전남대, 한국항공대, 울산과학대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">에코업</td> <td>고려대(세종), 고려대, 건국대, 영남대, 전주비전대</td> </tr> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">지자체 참여형 ('24~ '27)</td> <td style="text-align: center;">그린바이오</td> <td>충남대, 경희대, 서울대, 전남대, 연암대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">첨단소재·나노융합</td> <td>중앙대, 강원대, 한남대, 국립금오공과대, 인하공업전문대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">데이터보안·활용융합</td> <td>강원대, 아주대, 충남대, 한양대(ERICA), 영남이공대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">차세대 디스플레이</td> <td>단국대, 경희대, 한서대, 호서대, 충북보건과학대</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">사물인터넷</td> <td>세종대, 대전대, 동국대, 제주대, 제주한라대</td> </tr> </tbody> </table>	유형	분야	참여대학(주관대학, 전문대)	대학 주도형 ('21~ '26)	인공지능	전남대, 성균관대, 서울시립대, 서울과학기술대, 경북대, 전주대, 영진전문대	빅데이터	서울대, 경상국립대, 서울시립대, 숙명여자대, 전북대, 한동대, 경기과학기술대	차세대반도체	서울대, 강원대, 대구대, 송실대, 중앙대, 포항공과대, 조선이공대	미래자동차	국민대, 계명대, 선문대, 아주대, 인하대, 충북대, 대림대	바이오헬스	단국대, 상명대, 홍익대, 대전대, 우송대, 동의대, 원광보건대	실감미디어	건국대, 경희대, 계명대, 배재대, 전주대, 중앙대, 계원예술대	지능형로봇	한양대(ERICA), 광운대, 부경대, 상명대, 조선대, 한국공학대, 영진전문대	에너지신산업	고려대, 서울대, 한양대, 강원대, 부산대, 전북대, 경남정보대	지자체 참여형 ('23~ '26)	항공드론	경상국립대, 전북대, 건국대, 서울대, 전남도립대	반도체소부장	성균관대, 단국대, 전북대, 경상국립대, 영진전문대	이차전지	충북대, 부산대, 가천대, 인하대, 경남정보대	차세대통신	국민대, 서울시립대, 전남대, 한국항공대, 울산과학대	에코업	고려대(세종), 고려대, 건국대, 영남대, 전주비전대	지자체 참여형 ('24~ '27)	그린바이오	충남대, 경희대, 서울대, 전남대, 연암대	첨단소재·나노융합	중앙대, 강원대, 한남대, 국립금오공과대, 인하공업전문대	데이터보안·활용융합	강원대, 아주대, 충남대, 한양대(ERICA), 영남이공대	차세대 디스플레이	단국대, 경희대, 한서대, 호서대, 충북보건과학대	사물인터넷	세종대, 대전대, 동국대, 제주대, 제주한라대
유형	분야	참여대학(주관대학, 전문대)																																									
대학 주도형 ('21~ '26)	인공지능	전남대, 성균관대, 서울시립대, 서울과학기술대, 경북대, 전주대, 영진전문대																																									
	빅데이터	서울대, 경상국립대, 서울시립대, 숙명여자대, 전북대, 한동대, 경기과학기술대																																									
	차세대반도체	서울대, 강원대, 대구대, 송실대, 중앙대, 포항공과대, 조선이공대																																									
	미래자동차	국민대, 계명대, 선문대, 아주대, 인하대, 충북대, 대림대																																									
	바이오헬스	단국대, 상명대, 홍익대, 대전대, 우송대, 동의대, 원광보건대																																									
	실감미디어	건국대, 경희대, 계명대, 배재대, 전주대, 중앙대, 계원예술대																																									
	지능형로봇	한양대(ERICA), 광운대, 부경대, 상명대, 조선대, 한국공학대, 영진전문대																																									
	에너지신산업	고려대, 서울대, 한양대, 강원대, 부산대, 전북대, 경남정보대																																									
지자체 참여형 ('23~ '26)	항공드론	경상국립대, 전북대, 건국대, 서울대, 전남도립대																																									
	반도체소부장	성균관대, 단국대, 전북대, 경상국립대, 영진전문대																																									
	이차전지	충북대, 부산대, 가천대, 인하대, 경남정보대																																									
	차세대통신	국민대, 서울시립대, 전남대, 한국항공대, 울산과학대																																									
	에코업	고려대(세종), 고려대, 건국대, 영남대, 전주비전대																																									
지자체 참여형 ('24~ '27)	그린바이오	충남대, 경희대, 서울대, 전남대, 연암대																																									
	첨단소재·나노융합	중앙대, 강원대, 한남대, 국립금오공과대, 인하공업전문대																																									
	데이터보안·활용융합	강원대, 아주대, 충남대, 한양대(ERICA), 영남이공대																																									
	차세대 디스플레이	단국대, 경희대, 한서대, 호서대, 충북보건과학대																																									
	사물인터넷	세종대, 대전대, 동국대, 제주대, 제주한라대																																									

선정대학	제주대, 제주한라대												
연도별 예산계획 (단위: 백만원)	대학	'21	'22	'23	'24	'25	'26	'27					
	제주대	-	-	-	1,550	미확정	미확정	미확정					
	제주한라대	-	-	-	1,350	미확정	미확정	미확정					
사업내용	<p>[제주대]</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 사물인터넷 <ul style="list-style-type: none"> - (목표) 지역 특화산업의 정주형 IoT인재 양성 - (추진내용) 지역산업 특성인 자율지능 IoT에너지 융합전공 교육과정을 설계 및 운영, 제주특별자치도와 협의하여 산업체 수요의 사물인터넷 융합교육과정을 만들고 지자체와 협의를 통한 지역내 실증 프로젝트 추진 등 <p>[제주한라대]</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 사물인터넷 <ul style="list-style-type: none"> - (목표) 인공지능 정보기술과 문화콘텐츠 창작 역량을 겸비한 미래형 사물인터넷 융합인재 양성 - (추진내용) 실무형 인재양성에 특화된 대학의 특성을 활용 제주 산업체 수요에 따른 응용 분야별 인재양성 및 인턴십 등을 통한 지역내 IoT 융합 인력 공급 												
	<ul style="list-style-type: none"> ■ [제주지역 RISE 계획과의 연계 방향] <ul style="list-style-type: none"> ① 연계 단위과제 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #008080; color: white;">프로젝트명</th> <th style="background-color: #008080; color: white;">연계 단위과제명</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>지속가능한 핵심인재</td> <td>1) 지역수요 맞춤형 인재양성사업</td> </tr> <tr> <td>지산학연 이음·돌움·성장</td> <td>1) 글로벌 K-교육·연구 플랫폼 조성사업 2) 지역전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업</td> </tr> </tbody> </table> ② 연계 방안 <ul style="list-style-type: none"> - 단위과제 선정대학 중 '첨단분야 혁신 융합대학 사업'에 참여하는 대학이 있는 경우 대학 간 협의체 또는 컨소시엄 구성 시 선도대학 역할을 할 수 있도록 하여 해당 대학을 중심으로 대학 간 노하우 공유 및 지역 내 성과 공유·확산 주도 (단위과제 선정대학 중 내역사업 참여 대학이 없는 경우, 해당 지역 또는 인근 지역에 소재한 사업 참여 대학과 연계체계를 구성하여 성과공유·확산 유도) - (지역수요 맞춤형 인재양성사업) 디지털·AI 분야 인재양성 교육과정과 연계 하여 교육 프로그램·인프라 공동활용 추진, 초광역 협력모델 구축 - (글로벌 K-교육·연구 플랫폼 조성사업) 첨단분야 혁신융합대학 컨소시엄 참여대학 간 초광역 협력모델 구축, 학생·교원 등의 계절·정규학기 교류 - (지역전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업) 컨소시엄 대학 간 공동 연구 연속성 확보, 각 대학별 연계기업 공동참여를 통한 지역 혁신역량 제고 								프로젝트명	연계 단위과제명	지속가능한 핵심인재	1) 지역수요 맞춤형 인재양성사업	지산학연 이음·돌움·성장
프로젝트명	연계 단위과제명												
지속가능한 핵심인재	1) 지역수요 맞춤형 인재양성사업												
지산학연 이음·돌움·성장	1) 글로벌 K-교육·연구 플랫폼 조성사업 2) 지역전략산업 생태계 육성 및 미래혁신역량 강화사업												
RISE 연계 방안													

추진 체계

- ① 기존 사업시행기관(한국연구재단) - 제주RISE센터
 - (협약 체결) 교육부와 사업시행기관 간 협약 체결 후, 사업시행기관에서 제주 RISE센터 및 대학과 공동 협약 체결
 - (예산 교부) 교육부 → 사업시행기관 → 제주RISE센터 → 대학
 - (역할 수행) 사업시행기관과 제주 RISE센터가 기존 사업시행기관의 역할 (성과평가, 사업수행 점검, 성과홍보 등)을 공동으로 수행
- ② 지자체
 - (연계 추진) 내역사업(대학 창업 교육체제 구축)과 제주 RISE계획 단위과제 간 연계 계획 수립 및 이행
 - (성과 관리·확산) 내역사업 성과평가 시 참여(참관 또는 지자체 의견 제시) 및 성과 확산(지역 내 포럼 공동개최, 기초강연 협조 등) 협조



2. 대학 창업 교육체제 구축

<p>사업 목적</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대학이 창업의 거점이자 지역 일자리 창출의 중심으로 도약 <ul style="list-style-type: none"> - 대학 發 창업 활성화를 통한 혁신성장의 필요성 제기 ■ 대학 창업 성공의 핵심인 창업인재 양성 및 대학간·지역간 창업교육 격차 해소 <ul style="list-style-type: none"> - 지자체 및 지역 창업주체와의 협업을 통해 지역 특성과 연계한 교육과정 및 전문-실전창업형 과정 운영 등 - 컨소시엄 간 교류를 통해 성과 공유 및 확산 																																				
<p>사업 개요</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업기간: '23~'27년(2+3년) ■ 사업선정: 5개 권역 10개 컨소시엄(일반대5, 전문대5) / 컨소시엄별 예산 배분 ※ 일반대 컨소시엄(7.5억원), 전문대 컨소시엄(4억원) <table border="1" data-bbox="331 801 1407 1272"> <thead> <tr> <th>대학유형</th> <th>권역</th> <th>주관대학</th> <th>참여대학</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">일반대</td> <td>수도권</td> <td>중앙대</td> <td>고려대, 이화여대, 인하대, 한국공학대</td> </tr> <tr> <td>충청권</td> <td>충남대</td> <td>고려대 세종, 순천향대, 충북대</td> </tr> <tr> <td>호남제주권</td> <td>전남대</td> <td>목포대, 순천대, 원광대, 제주대</td> </tr> <tr> <td>대경강원권</td> <td>영남대</td> <td>강릉원주대, 계명대, 안동대, 포항공대</td> </tr> <tr> <td>동남권</td> <td>부경대</td> <td>경상국립대, 울산대, 창원대</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">전문대</td> <td>수도권</td> <td>동양미래대</td> <td>대림대, 서일대, 재능대</td> </tr> <tr> <td>충청권</td> <td>강동대</td> <td>연암대, 우송정보대, 충북도립대, 충북보건과학대</td> </tr> <tr> <td>대경강원권</td> <td>대경대</td> <td>강원도립대, 계명문화대, 대구보건대</td> </tr> <tr> <td>호남제주권</td> <td>조선이공대</td> <td>원광보건대, 제주관광대</td> </tr> <tr> <td>동남권</td> <td>울산과학대</td> <td>거제대, 경남도립거창대, 경남정보대, 마산대</td> </tr> </tbody> </table>	대학유형	권역	주관대학	참여대학	일반대	수도권	중앙대	고려대, 이화여대, 인하대, 한국공학대	충청권	충남대	고려대 세종, 순천향대, 충북대	호남제주권	전남대	목포대, 순천대, 원광대, 제주대	대경강원권	영남대	강릉원주대, 계명대, 안동대, 포항공대	동남권	부경대	경상국립대, 울산대, 창원대	전문대	수도권	동양미래대	대림대, 서일대, 재능대	충청권	강동대	연암대, 우송정보대, 충북도립대, 충북보건과학대	대경강원권	대경대	강원도립대, 계명문화대, 대구보건대	호남제주권	조선이공대	원광보건대, 제주관광대	동남권	울산과학대	거제대, 경남도립거창대, 경남정보대, 마산대
대학유형	권역	주관대학	참여대학																																		
일반대	수도권	중앙대	고려대, 이화여대, 인하대, 한국공학대																																		
	충청권	충남대	고려대 세종, 순천향대, 충북대																																		
	호남제주권	전남대	목포대, 순천대, 원광대, 제주대																																		
	대경강원권	영남대	강릉원주대, 계명대, 안동대, 포항공대																																		
	동남권	부경대	경상국립대, 울산대, 창원대																																		
전문대	수도권	동양미래대	대림대, 서일대, 재능대																																		
	충청권	강동대	연암대, 우송정보대, 충북도립대, 충북보건과학대																																		
	대경강원권	대경대	강원도립대, 계명문화대, 대구보건대																																		
	호남제주권	조선이공대	원광보건대, 제주관광대																																		
	동남권	울산과학대	거제대, 경남도립거창대, 경남정보대, 마산대																																		
<p>선정대학</p>	<p>제주대 (일반대, 호남제주권 컨소시엄), 제주관광대 (전문대, 호남제주권 컨소시엄)</p>																																				
<p>연도별 예산계획 (단위: 백만원)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>대학</th> <th>'23</th> <th>'24</th> <th>'25</th> <th>'26</th> <th>'27</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>제주대학교</td> <td>93.75</td> <td>93.75</td> <td>미정</td> <td>미정</td> <td>미정</td> </tr> <tr> <td>제주관광대학교</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>미정</td> <td>미정</td> <td>미정</td> </tr> </tbody> </table>	대학	'23	'24	'25	'26	'27	제주대학교	93.75	93.75	미정	미정	미정	제주관광대학교	100	100	미정	미정	미정																		
대학	'23	'24	'25	'26	'27																																
제주대학교	93.75	93.75	미정	미정	미정																																
제주관광대학교	100	100	미정	미정	미정																																
<p>사업 내용</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ (지역 특성화 프로그램 운영) 지자체 등과의 협업을 통해 지역 주력산업과 연계한 특화된 교육 프로그램 운영 ■ (창업교육 선도모델 개발 및 운영) 대학 창업교육 선도모델 개발 및 창업 친화적 선도모델 시범운영(창업학기제 등) ■ (지역내 창업교육 역량확산) 창업교육 후발대학을 대상으로 방문 컨설팅 실시, 창업교육(강좌, 동아리) 직접지원, 온라인 창업강좌 개발 등 ■ (네트워크 구축·확산) 거점대학의 전문성을 인근의 대학, 학교, 민간 등에 확산하는 네트워크를 구축하고, 권역의 창업교육 아젠다 제시 																																				

RISE 연계 방안

■ [제주지역 RISE 계획과의 연계 방향]

① 연계 단위과제

프로젝트명	연계 단위과제명
J-Biz 캠퍼스 창업모루(:마루)	1) 인재-교육-연구-창업연계 지원 대학 거점사업

② 연계 방안

- '대학 창업 교육체제 구축사업'을 통해 마련된 대학의 창업 교육역량을 활용하고 발전시키기 위해 RISE 단위과제 및 제주지역 스타트업 기본계획과 연계하여 제주지역의 창업 허브를 조성하기 위한 창업지원금 보완 등 지원
- (인재-교육-연구-창업연계 지원 대학 거점사업) 창업 교육프로그램 고도화 및 대학 공동연계, 지역 창업 혁신기관 간 네트워크 구축, 로컬창업 지원 등

추진 체계

① 기존 사업시행기관(한국연구재단) - 제주RISE센터

- (협약 체결) 교육부와 사업시행기관 간 협약 체결 후, 사업시행기관에서 제주 RISE센터 및 대학과 공동 협약 체결
- (예산 교부) 교육부 → 사업시행기관 → 제주RISE센터 → 대학
- (역할 수행) 사업시행기관과 제주 RISE센터가 기존 사업시행기관의 역할 (성과평가, 사업수행 점검, 성과홍보 등)을 공동으로 수행

② 지자체

- (연계 추진) 내역사업(대학 창업 교육체제 구축)과 제주 RISE계획 단위과제 간 연계 계획 수립 및 이행
- (성과 관리·확산) 내역사업 성과평가 시 참여(참관 또는 지자체 의견 제시) 및 성과 확산(지역 내 포럼 공동개최, 기초강연 협조 등) 협조

