충북, 대한민국
중심에 서다

2025~2029년도

지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 계획서

2024. 12.

충청북도
CHUNGCHEONGBUK-DO

RISE 미션

[1] 지자체가 주도하여 지역발전과 연계한 대학지원으로 지역과 대학이 동반성장 하는 것을 목표로 한다.

[2] 지자체와 지역대학의 협력 체계로 “가고 싶은 대학, 취업하고 싶은 일자리, 살고 싶은 정주여건”을 형성한다.

[3] 학령인구 감소, 산업 및 사회수요, 미래 세대의 변화에 맞춰 지역 일자리를 창출한다.

[4] 지역에 더 많은 기업이 창업되고, 성장하며, 글로벌 기업으로 도약할 수 있도록 산·학·연·관 협력을 활성화한다.

[5] 대학이 지역주민과 하나 되는 공간적, 사회·문화적 일체화를 통해 지역민이 행복한 삶을 영위할 수 있는 지속가능한 지역을 조성한다.

CONTENTS

Ⅰ 지역 현황 및 진단 ····· 1

1. 지역산업·경제 여건 분석 ····· 3
2. 지역고등교육 현황과 특성화 전략 ····· 6
3. 지자체 산업 및 교육정책 현황 ····· 9
4. 문제점 진단 및 시사점 ····· 11

Ⅱ RISE 비전 및 목표 ····· 13

1. 비전 및 목표 ····· 15
2. 추진전략 ····· 17
3. RISE 체계 구축 및 운영 ····· 18
4. 프로젝트 도출 절차 ····· 22

Ⅲ 프로젝트 세부계획 ····· 23

1. 프로젝트 총괄표 ····· 25
2. [프로젝트 1] 지역정주형 인재양성 Grow-Up ····· 26
3. [프로젝트 2] 지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up ····· 32
4. [프로젝트 3] 평생교육 체계 확대 Skill-Up ····· 38
5. [프로젝트 4] 지역현안 해결 Cheer-Up ····· 44
6. 프로젝트 운영관리 ····· 52

Ⅳ 재정투자계획 ····· 53

1. 재정투자 및 예산편성 기본방향 ····· 55
2. 재정투자계획 ····· 58

Ⅴ 성과관리 계획 ····· 61

1. 성과관리 체계 ····· 63
2. 성과목표 및 지표 ····· 65
3. 성과분석 및 평가 ····· 67
4. 성과공유 및 확산 ····· 68
5. 행정적·제도적 지원 ····· 69

Ⅵ 부록 ····· 1

Ⅶ 증빙자료 ····· 1

Ⅰ 지역 현황 및 진단

1. 지역산업·경제 여건 분석
2. 지역 고등교육 현황과 특성화 전략
3. 지자체 산업 및 교육정책 현황
4. 문제점 진단 및 시사점

지역과 대학의 동반성장,
「지역자원 공유와 대학 특화」로 이루겠습니다.

1. 지역산업·경제 여건 분석

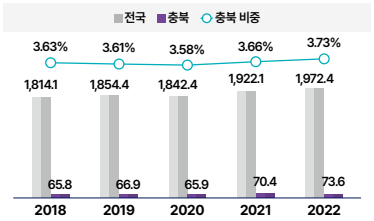
경제·산업·노동시장 분석

Key Point

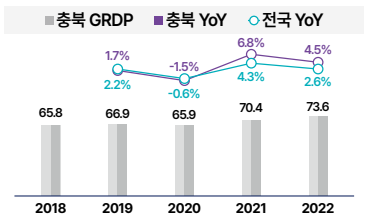
- [산업] 충북은 전략산업(이차전지,바이오,반도체) 경쟁력과 인프라(클러스터 등)를 바탕으로 높은 성장률 기록
- [노동] 높은 고용률(71.4%)에도 인력 부족률 전국 2위(3.4%), 전략산업 인력수요 12,153명 존재
- [혁신] 충북 과학기술혁신역량 7위로 중위권 유지, 기술 기반 창업기업의 장기 생존율은 최하위권으로 개선 필요

지역 경제 동향

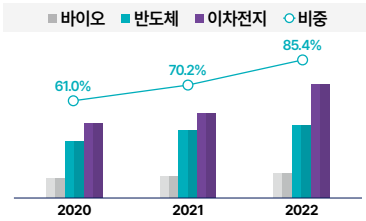
(지역내총생산) 73.6조원, 전국 6위



(경제성장률) CAGR 2.8%, 전국 4위



(전략산업 기여도) `22년 85.4% 기여

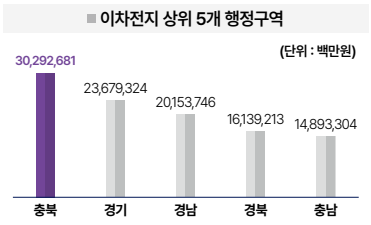


- (강점) 전략산업 기여도는 `20년 61.0% → `22년 85.4%로 증가하며 충북 경제를 견인
- (약점) 전국 상위권(4위) 경제성장률에도 불구 지역내총생산은 전국 중위권(6위) 수준을 유지

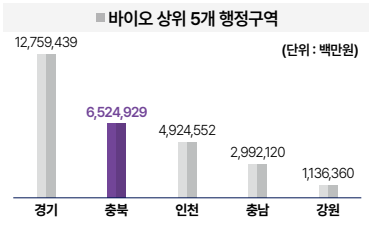
자료 : 통계청 「지역소득」, 「전국사업체조사」

전략 산업

(이차전지 생산액) 30.3조원 전국 1위



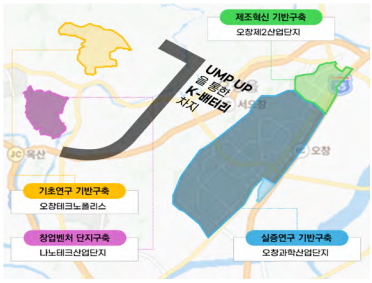
(바이오 생산액) 6.5조원, 전국 2위



(반도체 생산액) 19.3조원, 전국 4위



(이차전지) 이차전지 밸류체인 강화



(바이오) 바이오밸리 5+2 프로젝트 발전축



(반도체) 중부권 반도체 핵심 거점



- (강점) 충북 지역에 위치한 전략산업 클러스터는 충북의 특화된 산업 생태계 구축에 기여
- (약점) 전반적인 전략산업 생산액은 높은 수준이나 바이오, 반도체에서 상위 지역과 격차 상당

자료 : 통계청 「전국사업체조사」, 「광업제조업조사」, 충북도정 자료

특화 산업 및 클러스터

혁신클러스터

소부장특화단지(이차전지)
: 청주시 오창과학산단, 나노테크산단

태양광산업특구(태양광)
: 청주, 충주, 증평, 진천, 괴산, 음성 일원

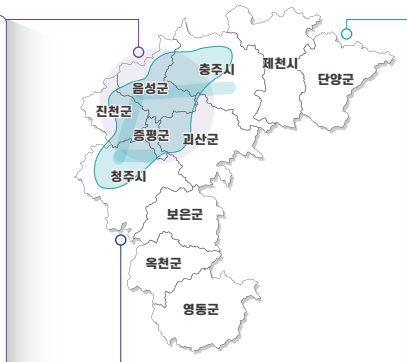
첨단의료복합단지(첨단의료)
: 청주시 흥덕구 오송읍 일원

규제자유특구(스마트안전제어·그린수소)
: 충북혁신도시, 오창산업단지, 충주시 일원

충북 국가혁신클러스터(지능형 IT부품)
: 충북 국가혁신복합단지 지구

경제자유구역(바이오헬스, 스마트 IT부품 등)
: 청주 오송생명산단, 에어로폴리스

충북 청주 강소특구(스마트 IT, 시스템)
: 청주(충북대학교), 오창과학산단



방사광가속기 기반 신산업클러스터

세계수준 연구혁신 지원	국가혁신성장 산업거점 육성
첨단 연구환경 조성	최고 수준 전문인력 양성

시군특화산업

청주권 (청주)
- 이차전지산업
- 미래반도체융합부품산업
- 융합바이오기반산업
- ICT융합산업 등

북부권 (충주·제천·단양)
- 차세대 승강기 산업
- 푸드바이오산업
- 천연물산업
- 석회신소재산업 등

남부권 (보은·옥천·영동)
- 일라이트신소재산업
- 무인항공기산업
- 원물가공식품산업
- 자연식품산업 등

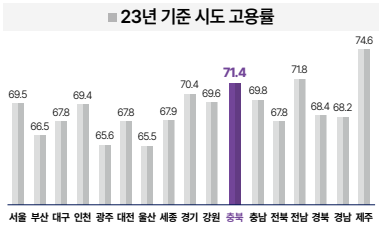
중부권 (진천·음성 증평·괴산)
- 첨단형전기산업
- 가정식간편대체식품산업
- 자동차물류산업
- 소방산업 등

- **(강점)** 미래선도산업 분야 중심 **첨단&기반산업**과 **연계**된 **혁신클러스터**의 **집적지 역할**로 **국가 경제 선도**
- **(약점)** 지역 간 연계성 및 클러스터 간 **통합적 시너지 창출**을 위한 **자원 효율성**의 **한계** 존재

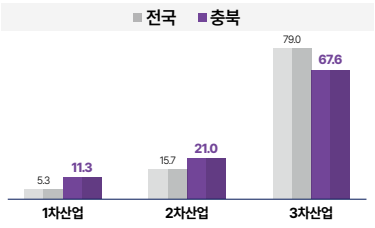
자료 : 충북도정 자료

노동 시장 동향

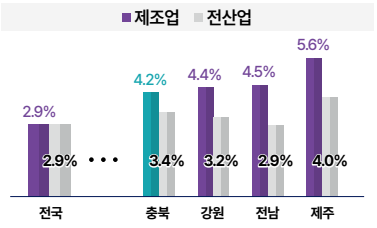
(인구구조) 충북 고용률 71.4%, 전국 3위



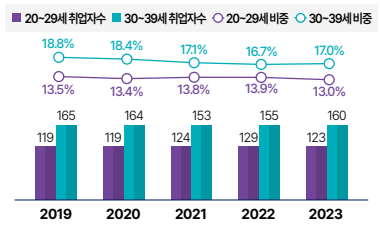
(산업별 취업자) 2차 산업 21.0%, 전국 상회



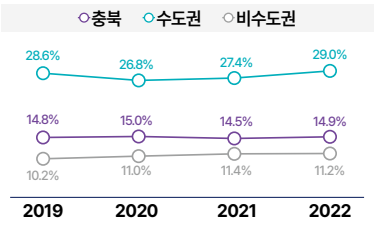
(인력 부족률) 전산업 전국 2위, 제조업 4위



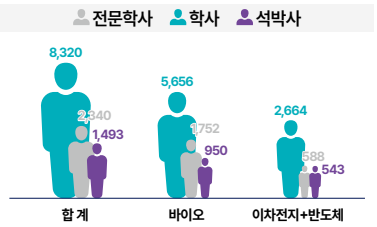
(청년 취업자) 최근 5년간 2.1%p 감소



(지역 내 취업) 충북 내 취업 14.9%



(전략산업 인력수요) 12,153명 수요 존재

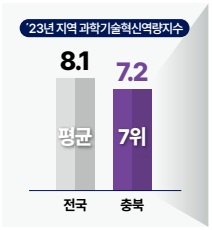


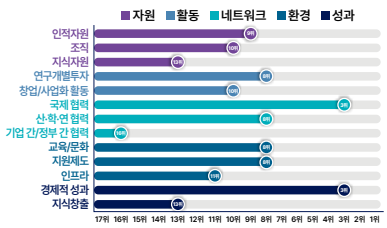
- **(강점) 전략산업**에서 **전문학사 2,340명, 학사 8,320명, 석박사 1,493명** 등 높은 인력수요
- **(약점) 청년 취업자 감소**와 **지역인재의 수도권 유출** 등으로 인한 **전략산업 인력 부족 심화**

자료 : 통계청 「고용과 노동」, 「산업기술인력 현황」, 「사업체노동력조사」

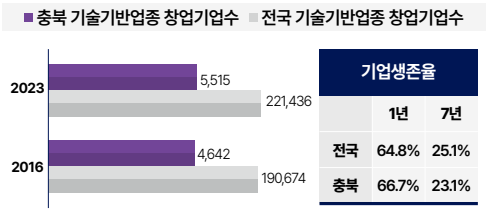
지역 혁신 역량

(지역 과학기술혁신역량지수) `22년 10위 → `23년 7위





(기술기반업종 창업기업) 7년 생존율 전국 15위



기업생존율	1년	7년
전국	64.8%	25.1%
충북	66.7%	23.1%

- **(강점)** `22년 대비 `23년 충북 **과학기술혁신역량지수**는 **3단계 상승**한 7위를 기록
- **(약점) 기업 간/정부 간 협력, 지식자원/창출, 창업기업 장기 생존율** 등에서 **전국 최하위 수준**

자료 : 통계청 「창업기업 동향」, 한국과학기술기획평가원 「지역 과학기술혁신역량평가」

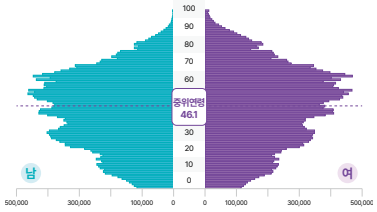
경제·산업 및 노동시장과 연계한 인적자원 확보 현황

Key Point

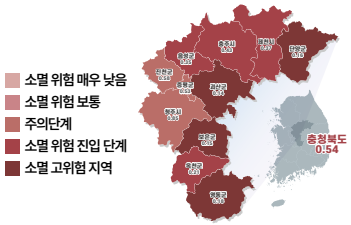
- 충북 지역은 고령화, 저출산 등으로 인한 인구구조 불균형과 청년인구 유출로 인한 지역소멸 위기 봉착
- 다문화·외국인은 최근 5년간 지속적으로 증가하고 있으며, 평생교육 수요도 증가하고 있는 상황
- 의료여건의 경우 매우 높은 치료 가능 사망자 수 대비 의료기관, 의사 수 등은 전국 최하위 수준으로 개선 필요

인력 동향

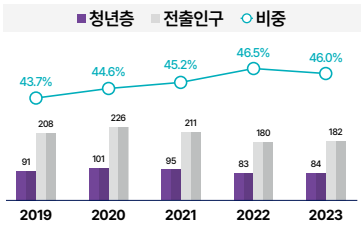
(인구구조) 고령화, 인구 불균형 심화



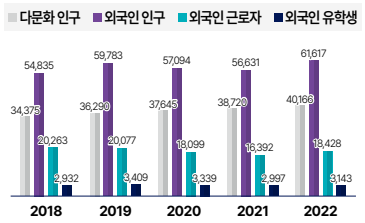
(인구소멸) 도내 6개 시군 고위험지역



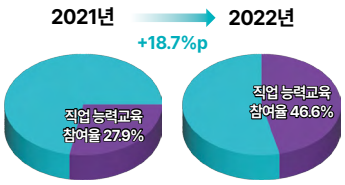
(청년층 인구 유출) 충북 전출인구의 46.0%



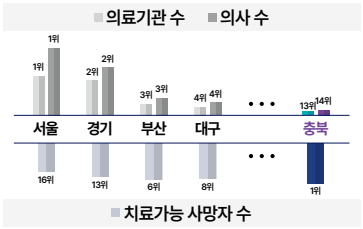
(다문화·외국인) 최근 5년간 지속 증가 추세



(평생교육) 직업능력교육 참여율 18.7%p 급증



(의료여건) 높은 사망자 수, 부족한 의료여건



- **(강점) 최근 5년간 지속적**으로 **증가**하고 있는 **다문화·외국인 인구**에 대한 **대체적 인력 수급 잠재력** 보유
- **(약점)** 도내 인구소멸 위기 봉착, **평생교육 수요&다문화·외국인 증가**에 대한 **대응체계** 마련 시급

자료 : 행정안전부 「주민등록 인구통계」, 통계청 「장래인구추계」, 「지역별고용조사」

지역산업·경제여건 분석결과

공유 산업 맞춤형 인력양성, 협력을 통한 혁신 생태계 구축, 인구변화에 대응한 교육체계 확대, 지역 소멸 위기 대응을 위한 맞춤형 정주 여건 개선 등 대학 주도 문제 해결

산업 인력 수급 불균형
(인력수요 증가, 공급인력 감소)
전략산업 등 **인력수요 지속적 증가, 인력 부족률**은 전국 **최상위권(전국 2위)**로 심각

지역혁신 세부 역량 부족
(지역 과학기술혁신역량지수 낮은 수준)
기업 간/정부 간 협력, 지식자원/창출, **창업기업 장기 생존율**에서 **전국 최하위** 수준

인구변화 대응 교육 미흡
(중위연령 증가, 청년인구 감소)
고령화에 따른 **인구 불균형**으로 인한 교육수요 변화에 대응 미흡

지역 현안 문제 多
(지역소멸 위기와 열악한 의료여건)
청년층 인구 유출 비중 확대되는 한편, 치료 가능 사망자 수 대비 **의료여건 열악**

특화 전략산업을 포함한 산업의 높은 인력 수요, 다문화·외국인 인구 증가, 지역 특화산업 및 혁신클러스터, 방사광가속기 등 지역자원과 대학 간 연계

2. 지역 고등교육 현황과 특성화 전략

지역 고등교육기관 현황

Key Point

- [일반] 충북 지역 내 대학 여건은 전반적으로 위축되고 있는 상황, 특히 지역 내 진학률 및 취업률 개선 필요
- [재정] 재정자립도가 매우 낮은 수준임에도 대학재정지원사업에 지속적인 투자, 관련 사업 추진 역량 강화

대학 일반 현황

(충북 지역 대학 현황) 일반대학 13개, 전문대학 5개, 총 18개 대학 소재, 절반가량 청주권에 집중

구 분	계	청주권	북부권(충주, 제천, 단양)	중부권(진천, 음성, 괴산, 증평)	남부권(보은, 옥천, 영동)
일반대학	13개	6개	3개	3개	1개
전문대학	5개	2개	1개	1개	1개

(대학 여건 변화) 충북 입학정원은 -2.5%, 재적학생 -2.6%, 학업 중단자 1.2%의 CAGR(`13~`23) 기록, 전국 대비 낮은 수치

구분	입학정원(명)		재적학생(명)		학업 중단자(명)		졸업자 수(명)	
	전국	충북	전국	충북	전국	충북	전국	충북
2013	544,532	25,528	2,985,517	131,425	142,108	6,379	484,824	19,681
2023	450,723	19,878	2,379,400	101,131	144,596	7,111	466,947	19,791
CAGR ('13~'23)	-1.9%	-2.5%	-1.9%	-2.6%	0.2%	1.2%	-0.4%	0.1%

(지역 고교생 대학 진학률) '24년 전문대 52.5%, 일반대 25.1%로 큰 격차

구분	전체(명)	충북(명)	서울(명)	그 외(명)
전문대학	4,385(100%)	2,300(52.5%)	360(8.2%)	1,725(39.4%)
일반대학	17,817(100%)	4,470(25.1%)	1,742(9.8%)	10,898(60.8%)

(지역취업률) 지역내취업률 4년(`19~`22) 평균 14.8%

구분	2019	2020	2021	2022
충북	14.8%	15.0%	14.5%	14.9%
수도권	28.6%	26.8%	27.4%	29.0%
비수도권	10.2%	11.0%	11.4%	11.2%

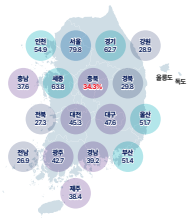
- (강점) 지역 내 대학의 절반가량 청주권에 집중되어 있어 지역대학 간 연계 가능성이 풍부한 상황
- (약점) 대학 여건은 전반적으로 전국 평균보다 낮은 수준, 지역 내 취업률은 감소하고 있는 추세

자료 : 통계청 「성장과 안정」, 교육부 「전국 대학교별 학과별 주요 현황」

대학 재정 지원 수혜 현황

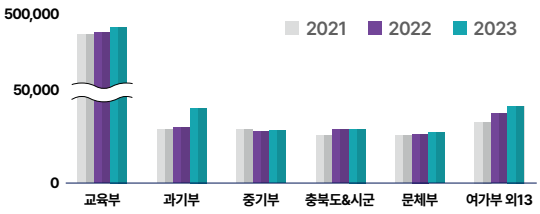
*부록1 참조

(재정자립도) 충북 재정자립도는 전국 13위로 최하위 수준

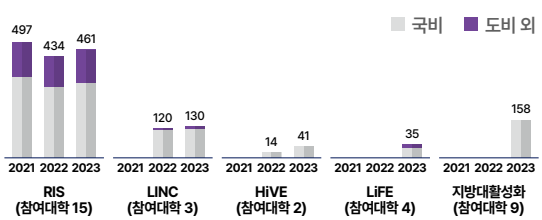


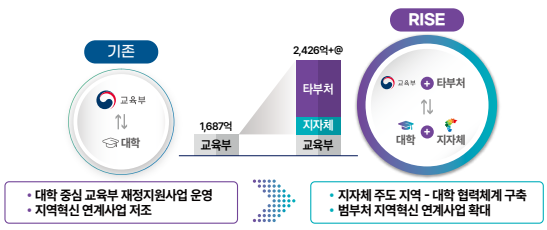
순위	지역	재정자립도
-	전국	48.6%
1	서울	79.8%
2	세종	63.8%
…	…	…
13	충북	34.3%

(재정지원 현황) 교육부 외 다부처로부터 3년 평균 2,426억 원 확보



(RISE 통합사업) RIS, LINC, HiVE, LiFE, 지방대 활성화 사업에서 지속적으로 국비 외 재정투자 감행

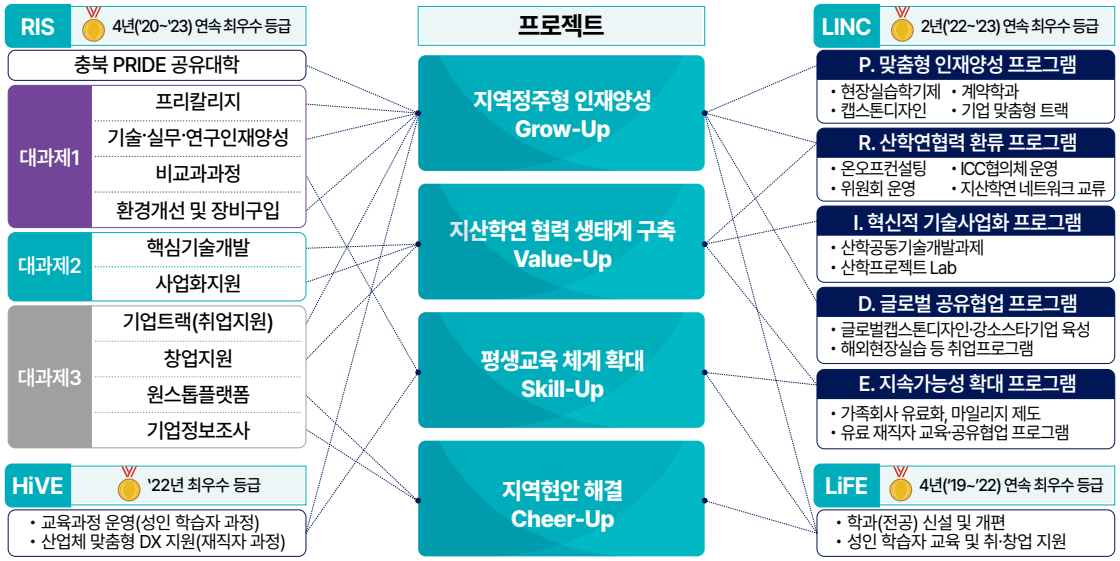




- (강점) 교육부를 포함한 다부처(18개)로부터 예산 확보, 대학재정지원사업에 지속적 투자 확대
- (약점) 충북 지역 재정자립도는 전국 13위로 매우 낮은 수준, 서울 지역과 2배 이상 격차

자료 : 통계청 「지방자치단체 재정자립도」 대학재정지원사업 자체 조사 등

대학재정지원사업 성과 및 RISE 연계 방안



- (강점) RIS, LINC, HiVE, LiFE는 최근 4년, 2년 연속 최우수 등급 달성 등 RISE 체계 기반 조성 및 연계 가능
- (약점) RIS는 바이오산업 분야와 관련 학과에 국한되어 지원, LINC·HiVE·LiFE는 사업수행 대학이 적어 대학 간 경험과 인프라 차이 존재

지역대학 특성화 전략

Key Point

- [강점] 충북 지역 대학은 전략산업(이차전지, 바이오, 반도체) 관련 학과 보유, 지역 산업 발전 기반 마련
- [약점] 지역 내 대학의 연구 역량이 일부 대학에 집중되어 있다는 점은 균형 성장의 저해 요소로 작용
- [전략] 대학 수요조사(1~3차)를 통해 파악된 대학 보유역량, 특화 분야 등을 연계한 대학 주도의 특성화 전략 도출

지역대학 계열 분석

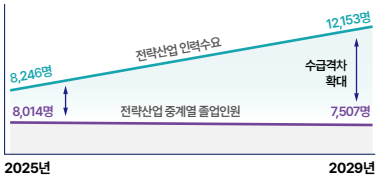
- 지역 대학은 **전략산업, 평생교육, 지역 현안**과 **연계성**이 **높은 계열 보유**

※ 이차전지·반도체 : 14개 대학(＼처리), 바이오 : 16개 대학(음영 처리), 전략산업 공통 : 16개 대학(X처리), 평생교육·지역 현안 : 17개 대학(-처리)

	대학명	공학계열											자연계열				사회계열			의약계열				교육계열					인문계열		예체능계열					
		건축	교통운송	기계금속	기타	산업	소재재료	전기전자	정밀에너지	컴퓨터통신	토목도시	화공	농림수산	생물화학환경	생활과학	수학물리천문	경영경제	법률	사회과학	간호	약학	의료	치료보건	교육일반	유아교육	초등교육	중등교육	특수교육	언어문학	인문과학	디자인	무용체육	미술조형	연극영화	음악	응용예술
일반대	충북	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●			●		●	●	●		●		
	교통	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●			●		●		●	●			●		●			●	●	●	●			●	
	청주	●	●	●				●		●	●			●		●	●	●	●	●		●	●			●		●	●	●	●		●		●
	건국	●	●		●		●	●		●				●	●	●			●	●		●			●			●	●	●	●	●			
	세명	●			●			●		●				●	●		●	●	●	●		●	●					●	●	●	●		●		●
	서원	●			●					●				●	●		●		●				●		●		●			●	●				●
	꽃대																		●	●															
	극동															●	●			●			●	●				●			●	●		●		●
	우석									●			●	●			●		●										●	●	●	●				
	유원												●		●				●	●		●	●									●				
	중원		●		●								●				●		●	●			●							●		●				●
	교대																									●									
	교원																							●	●	●	●	●								
전문대	도립			●				●		●				●	●				●												●					
	보과			●				●	●				●	●	●		●		●	●			●									●				
	충청	●	●	●				●			●	●		●	●				●	●			●		●						●	●			●	●
	대원		●					●									●		●				●	●	●					●						●
	강동	●			●			●	●								●		●	●			●		●						●	●			●	●

지역 대학 인력 수급 분석

전략산업 분야 인력수급 분석



인력공급 추정(`25년 ~ `29년)					
구분	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년
공학	2,697명	2,653명	2,610명	2,568명	2,526명
자연	1,304명	1,283명	1,262명	1,242명	1,221명
의학	1,412명	1,389명	1,366명	1,344명	1,323명
사회	2,601명	2,559명	2,518명	2,477명	2,437명
합계	8,014명	7,884명	7,756명	7,630명	7,507명

- **(인력공급) 전략산업 중계열 졸업자**는 **2025년 8,014명** 대비 **2029년 7,507명**으로 **감소**할 것으로 **추정**됨
- **(인력수요) 전략산업 인력 수요**는 **2025년 8,246명**에서 **2029년 12,153명**으로 **증가**할 것으로 **추정**됨
- **(수급격차) 전략산업 졸업자 감소**와 **전략산업 인력수요 증가**로 인해 **인력수급 격차가 확대**될 것으로 **예상**됨

지역 대학 군집 분석

신입생 충원율, 재학생 충원율, 취업률을 기준으로 군집분석 실시하여 다음 세 가지 그룹으로 분류하였음

유형① 지역 내 타 대학 대비 학생 수 및 충원율 높은 대학, 유형② 학생 충원율이 전년 대비 감소하고 있는 소규모 대학, 유형③ 입학정원이 전년 대비 감소하며, 신입생 충원율 및 취업률 증가 대학 3개 유형으로 구분함

(단위 : 천원, 건, 개사)

구분		연구비 수혜실적	기술이전 건수	기술이전 수입료	국내특허		해외특허		교원창업 실적	학생창업 실적
					출원	등록	출원	등록		
유형①	`21	156,364,291	327	3,608,400	573	364	92	16	22	57
	`22	171,315,252	275	4,145,697	596	325	109	9	15	57
	`23	161,318,884	333	4,176,992	630	288	96	17	15	79
유형②	`21	15,228,500	4	14,832	10	13	3	-	-	3
	`22	20,070,459	3	32,000	15	8	-	-	-	31
	`23	22,761,141	3	16,455	15	6	-	-	1	32
유형③	`21	6,195,662	1	19,800	34	9	-	-	-	-
	`22	4,997,652	2	18,115	10	18	1	-	-	6
	`23	6,376,178	3	10,221	5	6	-	-	1	24

- 충북 지역대학의 **충원율, 취업률**을 **종합 분석**하여 군집 유형별 **대학의 특화**된 **강점과 보유 역량**을 기반으로 **1~3차 수요 조사**를 **실시** → 워드 클라우드 분석을 통해 **대학별 특성화 전략**을 시각화하였음

(유형①) 전략산업 실무인재 및 연구 중심 교육



(유형②) 전략산업 기술인재 및 실습 중심 교육



(유형③) 지역특화산업 기술인재 및 유학생 중심 교육



- **(강점)** 대학별 **이차전지·반도체(일반대 10개, 전문대 5개), 바이오(일반대 10개, 전문대 4개)** 관련학과 두루 분포
- **(약점) 연구 성과, 기술 역량** 등 **일부 대학**에 **집중**되어 있어 지역 내 **대학 간 연구 역량 격차 존재**

	인재 양성	연구개발	평생교육	지역 소멸
공유	공유대학 운영	지산학연 협력	대학 교육 체계	지역 인적/물적자원
특화	대학 특성화	충북 특화역량 강화	지역발전 평생교육	정착형 정주 인프라

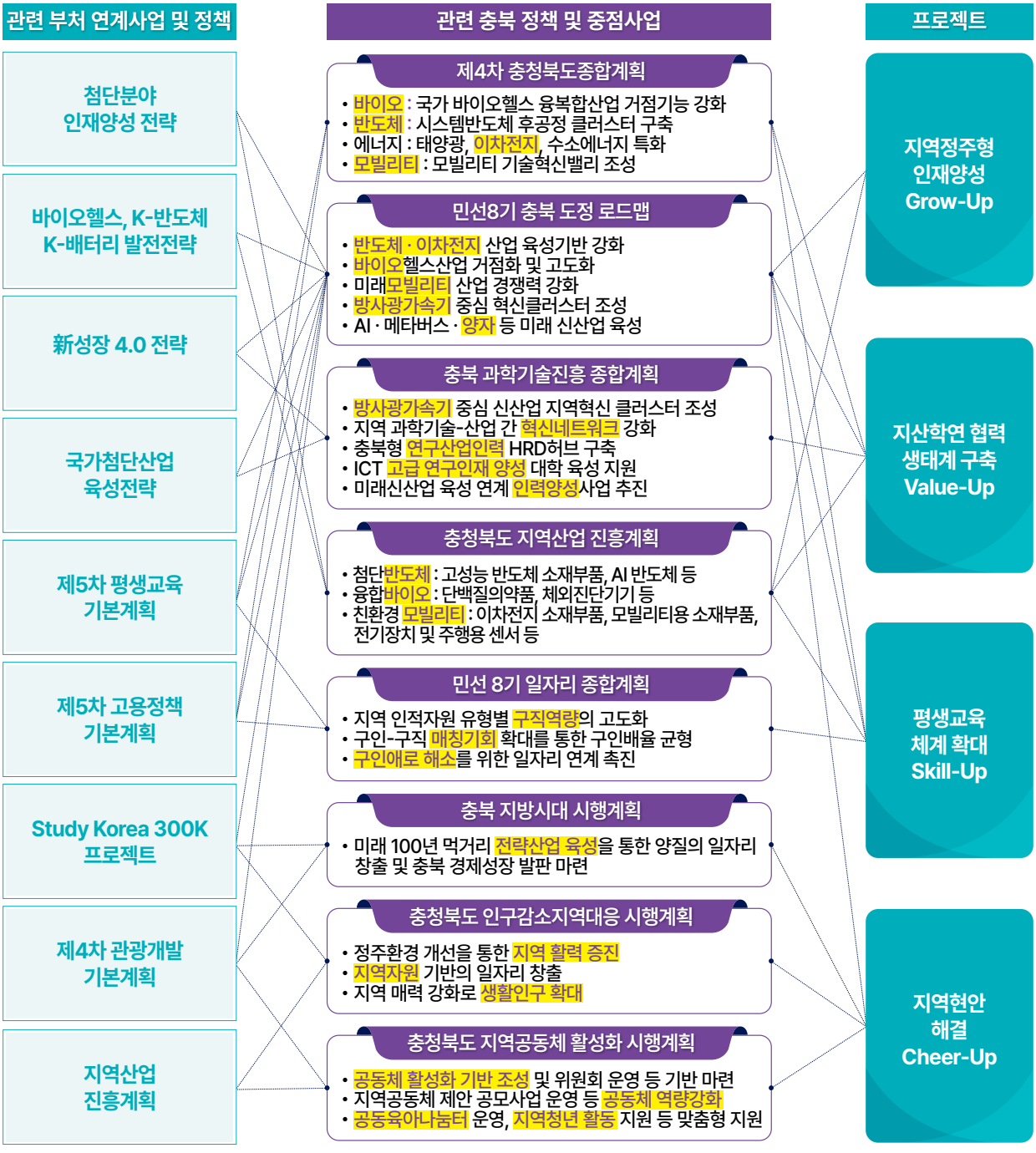
지역-대학의 공유와 특화를 통한 동반성장

3. 지자체 산업 및 교육정책 현황

지자체 산업 및 교육정책 현황

Key Point

- 충북은 이차전지, 바이오, 반도체 등 전략산업 분야에서 인재 양성 및 산업 기반 강화를 추진 중
- 과학기술 진흥과 지역 산업 육성을 위해 방사광가속기 등 첨단 인프라와 연구개발 인력 확충
- 충북의 지역 경쟁력 강화를 위해 일자리 창출, 교육 체계 개선, 외국인 유치 등의 종합적인 정책을 실행



지역-지역대학 간 연계 전략

Key Point

- 충북은 주요 산업과 연계한 지속가능 지역-대학 성장 기반 구축 및 과학기술 연구 역량 강화 전략을 시행 중
- 지역-대학 간 연계를 통해 지역 자원을 통합 활용하며 지속 가능한 성장과 혁신 생태계 구축을 추진

연계 전략

지역-대학 연계 전략 방향

연계 협력을 통한 지역 - 대학 지속가능 혁신 체계 구축

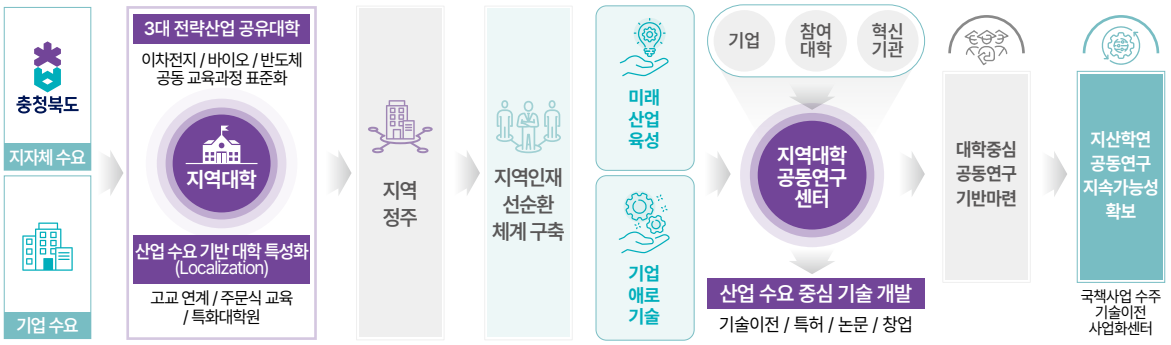


전략 ① 산업 맞춤형 인재 양성 연계 전략

- 충북 주요 **산업전략과 연계**한 지역-대학의 지속가능 성장기반 구축

전략 ② 지산학연 연구 역량 강화 연계 전략

- **과학기술 고도화**를 위한 연구 **역량 강화 및 지역 산업 신성장동력 창출** 기여

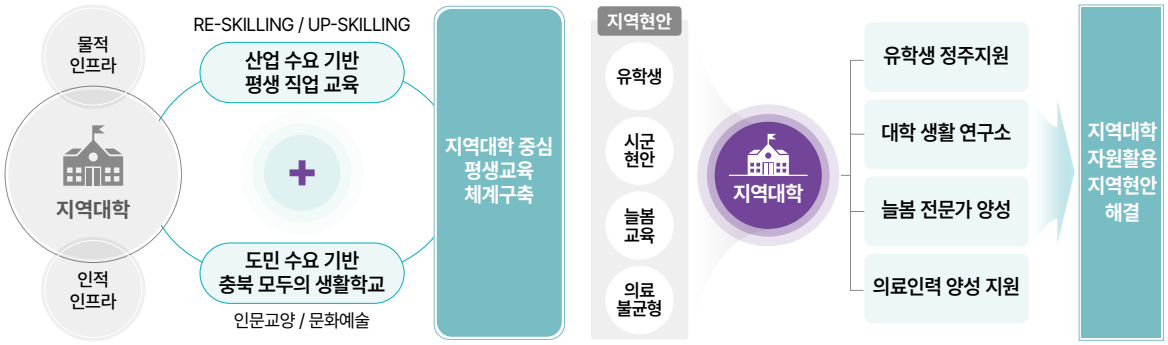


전략 ③ 평생교육 체계 확대 연계 전략

- **지역산업의 린치핀** 역할 및 **지역의 수요**를 반영한 전 도민 **생애주기 역량 개발**

전략 ④ 지역현안 해결 연계 전략

- **지역 인재**의 **지역 내 활용**을 촉진하는 **정착형 대학교육시스템** 최적화



4. 문제점 진단 및 시사점

지역 및 대학현황 진단 및 개선방향

요약

	현재 모습	변화되는 모습
지역정주형 인재양성	전략산업분야 인력수급 미스매치 발생 - 전략산업 연계 지역인재양성 부족 - 취창업 연계한 지역정주여건 미흡	수요맞춤형 인력양성으로 사각지대 최소화 - 지역발전전략과 연계한 대학 특성화 강화 - 지역인재양성-취창업-지역정주 원스톱 지원체계 구축
지산학연 협력 생태계 구축	미래선도산업 혁신연구역량 발전 부족 - 미래선도 첨단산업분야 연구역량 미흡 - 미래선도 전략산업 특화 전문연구인력 부족	공동연구센터 등 혁신연구분야 기반 확대 - 미래신산업 분야 초격차 기술력 확보 및 전문인재양성 - 지산학연 연계 통합 플랫폼 및 거버넌스 구축
평생교육 체계 확대	다양한 평생교육 학습기회 제공 부족 - 직업능력교육수요 대비 평생교육 제공 부족 - 일부 계층에만 국한된 학습기회 제공	대학평생교육 역할 강화 및 지원 고도화 - 다양한 계층(다문화가족 포함)의 학습기회 보장 및 제공으로 삶의 만족도 향상
지역현안 해결	지역소멸 위기 발생 - 지역인재 유출과 지역소멸 위기에 따른 우수 인적자원 확보 어려움	국내외 우수인재유치 및 지역자원 적극 활용 - 글로벌 인재 유치와 정착지원 통한 지역 부가가치 창출 - 지역-대학 현장중심의 문제 조기 발견 및 해결

내용

1 인력양성 분야

지역진단
- **전략산업 인력수요 이차전지·반도체 3,795명, 바이오 8,358명**으로 **총 12,153명** 존재
- 관련 혁신클러스터 등 **전국 최고 수준의 인프라 보유**에도 **인력난 심화**

개선방향
⇒ 지역과 기업이 요구하는 **특성화 및 수요 맞춤형 인력 양성**을 통한 **미스매치 해소**
⇒ 지역 특화산업·혁신클러스터 **맞춤형 인재 육성**을 위한 **지역-대학 협력 강화**

2 연구개발 분야

지역진단
- 창업기업 생존율, 지역혁신 역량 중 협력, **지식자원/지식창출** 등 **전국 최하위 수준**
- **4세대 다목적 방사광가속기** 유치에 따른 **연구 활용 거버넌스 구축 필요**

개선방향
⇒ **지산학연** 상호협력에 기반한 **공동연구 역량 강화 및 사업화·창업 지원**
⇒ **방사광가속기** 지산학연 공동연구, **분석 인력양성**을 통한 **기술 선도형 인프라 구축**

3 평생교육 분야

지역진단
- **`22년 평생교육 참여율 18.7%p 급증**, 그러나 **특정 지역**에 대한 **집중**으로 지역 내 **불균형 발생**
- **다문화 인구**는 최근 **5년간 지속적**으로 **증가**, **다문화 인구**에 대한 **지역정주 대책 마련 필요**

개선방향
⇒ **지역산업 수요 맞춤형 평생 직업교육 고도화**로 재직자 및 성인학습자 계속 교육 기회 제공
⇒ **다문화 수요 반영**한 다양한 **평생교육 제공**을 통해 지역사회에의 **안정적 정착 지원**

4 지역 현안 분야

지역진단
- **충북 지역 청년층 전출**은 **증가**하는 상황, 반면 **유학생 인구**는 **지속적**으로 **증가**하고 있는 상황
- 도내 6개의 **인구소멸위기 지역 존재**, 충북 지역 정책의 중점 사업을 통한 **정책적 대응** 필요
- **인구구조 불균형**으로 인한 **돌봄 공백** 발생, 충북 **지역 의료 여건**은 **전국 최하위 수준**

개선방향
⇒ 지역 대학 외국인 **유학생 유치 지원**을 통한 **지역소멸 위기 극복 방안 마련**
⇒ 지역-대학이 문제정의, 연구, 적용까지 함께하는 **지역 맞춤형 문제해결 지원체계 구축**
⇒ **지산학 협력**을 통해 **지역소멸 원인**에 대한 **불균형 해소 및 늘봄지원 필요**

SWOT 분석 및 시사점

충북 산업 경쟁력 분석 / 충북 지역 환경 분석	강점 (S)	약점 (W)
	• **(대학연계) 지역 내 대학** 절반 가량 **청주권 집중**으로 대학 간 연계 가능성 풍부, **인적·물적 연계 가능** 혁신자원 풍부, 대학 재정지원사업 경험 풍부 • **(전략산업) 이차전지·바이오·반도체** 분야 **전국 최상위권 경쟁력 보유** • **(산업 생태계) 전략산업 첨단 클러스터** 집적지 보유, 다양한 **혁신기관**을 통한 **지산학연 협력 시너지 창출 가능** • **(정책연계)** 관련 **부처 연계**사업 및 **충북 정책 방향성과 부합**하는 **사업 시행 능력 보유**	• **(대학여건)** 입학정원, 재적학생 등 지표로 본 **대학 여건**은 **전국 평균보다 낮은 수준, 전국 대비 지역 및 대학의 R&D 역량** 상대적 **부족** • **(지역소멸) 생산가능인구** 지속 **감소, 청년인구 전출** 비중 **충북 전체 전출 인구의 46%** 심각 • **(창업 생존율) 기술기반**업종 **창업 기업의 7년 생존율** 전국 15위로 **최하위** 수준(`23년 23.1%) • **(의료 여건)** 치료가능 사망자 수는 전국 1위이나 **의료 여건**은 **전국 최하위 수준** 기록
기회 (O) • **(인력수요)** 과학기술 기반 **미래 신산업 창출** 및 **일자리 증가, 전략산업 인력수요**는 전문학사부터 석박사까지 총 **12,153명 존재** • **(R&D 혁신) 방사광가속기** 등을 **활용**한 **R&D 혁신** 기회 확대 • **(지자체 지원) 재정자립도**가 **매우 낮음**에도 불구하고 **대학 재정지원**에 **지속적 투자 확대** • **(인재 정책)** 지산학 협력체계 구축을 통한 **지역수요 기반 인재 양성 정책 확산**	**SO 전략** • 미래형 첨단 **주력산업 혁신 역량 강화** • 과학기술 R&D **역량 강화** 및 **전문 인력 양성** • **혁신(국책)기관** 연계 활용구조 정립 및 **활성화** • 지산학 협력체계 강화를 통한 **지역 수요기반 인력양성체계 확립**	**WO 전략** • **주력산업** 분야별 **공유플랫폼 활성화** • 지산학 협력을 통한 **지역별 대학별 특성화 모델** 발굴 및 확산 • **지역산업연계** 성인학습자 **UP-RE Skilling** 교육훈련 확대 • 충북 **지산학연 연계협력 프로젝트** 발굴
위협 (T) • **(지역 내 취업)** 충북의 **지역내취업률**은 **'22년 기준 14.9%**로 **대부분**의 **인력**이 **수도권**으로 **유출** • **(평생교육 수요) 평생교육 수요 증가**에도 불구하고 **수요 대응**을 위한 **체계 미흡** • **(다문화·외국인) 다문화·외국인 및 유학생** 인구는 **지속 증가**하고 있으나 **정주 여건** 여전히 **미흡**	• **첨단주력산업**분야 **고부가 가치 일자리 창출** • **시군 기반 특성화대학 육성** 및 혁신 **역량 강화 지원** • **대학 첨단기술** 분야 **R&D 활성화** 및 **창업지원**체계 구축 • **지역문제해결** 및 **평생직업교육**의 중심으로서 **대학**의 **역할 강화** **ST 전략**	• **미래대응** 및 **수요맞춤형 인력양성** 체계 구축 • **대학**의 **기술사업화**및**스케일업지원**확대 • **RISE** 협력체계에서의 **지자체 참여 기회 확대** • **청년층 지역 정주** 매력도 증대 **WT 전략**

시사점

- **지역과 대학의 연계**를 통해 **인재 양성과 평생교육 체계를 강화**하고, **지산학연 협력**을 중심으로 **연구·혁신 역량을 강화**해야 함
- **지역 맞춤형 지원과 협력**을 통해 **인구 감소와 의료 여건 개선** 등 **지역 현안을 해결**할 수 있는 대안을 마련할 필요성이 존재함

Ⅱ RISE 비전 및 목표

1. 비전 및 목표
2. 추진전략
3. RISE 체계 구축 및 운영
4. 프로젝트 도출 절차

지역과 대학의 동반성장,
「충북형 특성화 캠퍼스(CCC: Chungbuk Central Campus)」로 이루겠습니다.

1. 비전 및 목표

비전 및 목표

비전

Learn jOb liVE in

첨단산업 및 레이크파크 르네상스 융합 중심, 충북 RISE

핵심 가치

공 유	특 화	동반 성장
지산학연 교육자원 공유	지역 수요 맞춤형 대학 특화	지역-대학 동반성장

핵심 목표

지역자원 공유와 특화를 통한 인재양성 중심 道

1	지역 정주 취업률 15% 달성	2	지산학연 공동연구 증가율 40% 달성
3	성인학습자 고등교육 참여율 31% 달성	4	지역혁신체제 만족도 80% 달성

기본 방향

Regional	지역기반	160만 도민 대상 생애주기 교육체계 구축
Intelligent	전문역량	지역수요 반영 전문인력 양성체계 구축
Sustainable	지속가능	지산학연 연계협력 거버넌스 생태계 구축
Energetic	상생도약	대학주도-도민참여 지역혁신 공동체 실현

대학과 지역의 혁신을 통해 함께 도약하는 충북

추진 과제

	프로젝트명	단위과제명	다부처 여부
1	지역정주형 인재양성 Grow-Up	① 충북 3대 **전략산업**(이차전지, 바이오, 반도체) 핵심인재 양성	O
		② 지역 **특화산업** 및 **혁신클러스터** 중심 융합인재 양성	O
2	지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	① 국가-충북 **미래전략산업** 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	O
		② **4세대 다목적 방사광가속기** 기반 연구역량 향상	O
3	평생교육 체계 확대 Skill-Up	① 지역산업 맞춤형 **평생직업교육** 체계 활성화	O
		② 충북 **모두의 생활학교** 기반 도민 행복 실현	O
4	지역현안 해결 Cheer-Up	① 충북형 **K-유학생** 유치 및 정주 지원	O
		② 충북 **생활연구소** 고도화를 통한 지역 활력 제고	O
		③ 지역소멸대응 **의학교육** 여건 개선 및 **늘봄** 지원	O

자율성과지표 구성

연번	성과지표명	목표		연계 단위과제	
		'25년	'29년		
1	공유대학 참여 증가율	기준값	20.5	1-1-1	충북 3대 전략산업 (이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성
2	표준현장실습 참여 학생 증가율	기준값	29.0	1-1-2	충북 3대 전략산업 (이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성
		기준값	29.0	1-2-1	지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성
3	지역고교 출신 입학생 증가율	기준값	25.7	1-1-3	충북 3대 전략산업 (이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성
		기준값	25.7	1-2-2	지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성
4	연구과제 수주 증가율	기준값	10.0	2-1-1	국가-충북 미래 전략산업 기반 R&BD 및 혁신 창업 지원
5	미래전략산업 학생연구원 참여 증가율	기준값	20.0	2-1-2	국가-충북 미래 전략산업 기반 R&BD 및 혁신 창업 지원
6	학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율	기준값	5.0	2-1-3	국가-충북 미래 전략산업 기반 R&BD 및 혁신 창업 지원
7	방사광가속기 연구인재 양성 증가율	기준값	200.0	2-2-1	4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구역량 향상
8	성인학습자 교육 이수 증가율(학위,비학위)	기준값	21.0	3-1-1	지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화
9	성인학습자 교육 이수 증가율(비학위)	기준값	21.0	3-2-1	충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현
10	성인학습자 취·창업 증가율(비학위)	기준값	17.0	3-2-2	충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현
11	유학생 지역기업 현장실습 참여 증가율	기준값	200.0	4-1-1	충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원
12	기초지자체 정책 도입 건수 증가율	기준값	80.0	4-2-1	충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고
13	의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율	기준값	10.0	4-3-1	지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원
14	늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율	기준값	10.0	4-3-2	지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원
15	늘봄강사 취업 증가율	기준값	16.0	4-3-3	지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원

프로젝트-단위과제-성과지표 연계도

프로젝트	단위과제	자율성과지표
지역정주형 인재양성 Grow-Up	① 충북 3대 전략산업 (이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성	1-1-1 공유대학 참여 증가율 1-1-2 표준현장실습 참여 학생 증가율 1-1-3 지역고교 출신 입학생 증가율
	② 지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	1-2-1 표준현장실습 참여 학생 증가율 1-2-2 지역고교 출신 입학생 증가율
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	① 국가-충북 미래 전략산업 기반 R&BD 및 혁신 창업 지원	2-1-1 연구과제 수주 증가율 2-1-2 미래전략산업 학생연구원 참여 증가율 2-1-3 학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율
	② 4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구역량 향상	2-2-1 방사광가속기 연구인재 양성 증가율
평생교육 체계 확대 Skill-UP	① 지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	3-1-1 성인학습자 교육 이수 증가율(학위·비학위)
	② 충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	3-2-1 성인학습자 교육 이수 증가율(비학위) 3-2-2 성인학습자 취·창업 증가율(비학위)
지역현안 해결 Cheer-Up	① 충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	4-1-1 유학생 지역기업 현장실습 참여 증가율
	② 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	4-2-1 기초 지자체 정책 도입 건수 증가율
	③ 지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	4-3-1 의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율 4-3-2 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율 4-3-3 늘봄강사 취업 증가율

2. 추진전략

추진전략 및 주요내용

추진전략

충북형 CCC모델(ChungBuk Central Campus) 구축
지역과 대학의 연계로 충북형 특성화 캠퍼스 구축

공유대학
지역과 대학의 교육자원과 역량을 공유하고 학문적 상호작용을 통해 지역인재 유출을 최소화하여 학습 공동체를 형성함

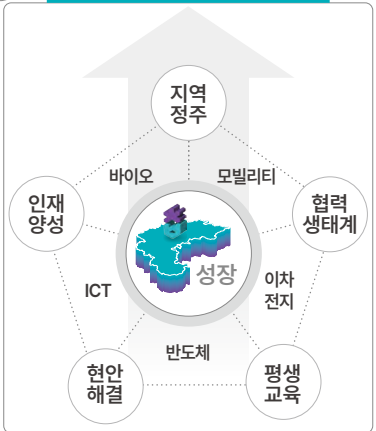
상생도약
지역 정주율을 높이기 위한 취업 지원과 연계 프로그램을 통해 대학과 지역이 함께 성장하는 구조를 만듦



특성화 캠퍼스
전략산업 분야에 특화된 인재를 양성하여 지역 산업과의 연계를 강화하고 경제 성장에 기여함

지속가능 인프라
평생교육 인프라와 학습 접근성 향상을 통해 지역 주민에게 지속적 학습 환경을 제공, 교육 기회를 지원함

충북형 RISE 정착을 위한 Two-Track 전략
Regional(지역공간) and Industrial(산업) Synergy Effect

Track 1. 공유 중심	Track 2. 특화 중심	지역-산업 시너지 효과
프로젝트 1 충북 3대 전략산업(이차전지, 바이오, 반도체) 핵심 인재양성	**프로젝트 1** 지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	
프로젝트 2 국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	**프로젝트 2** 4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구역량 향상	
프로젝트 3 지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	**프로젝트 3** 충북 모두의 생활학교를 기반 도민 행복 실현	
프로젝트 4 충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	**프로젝트 4** 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	

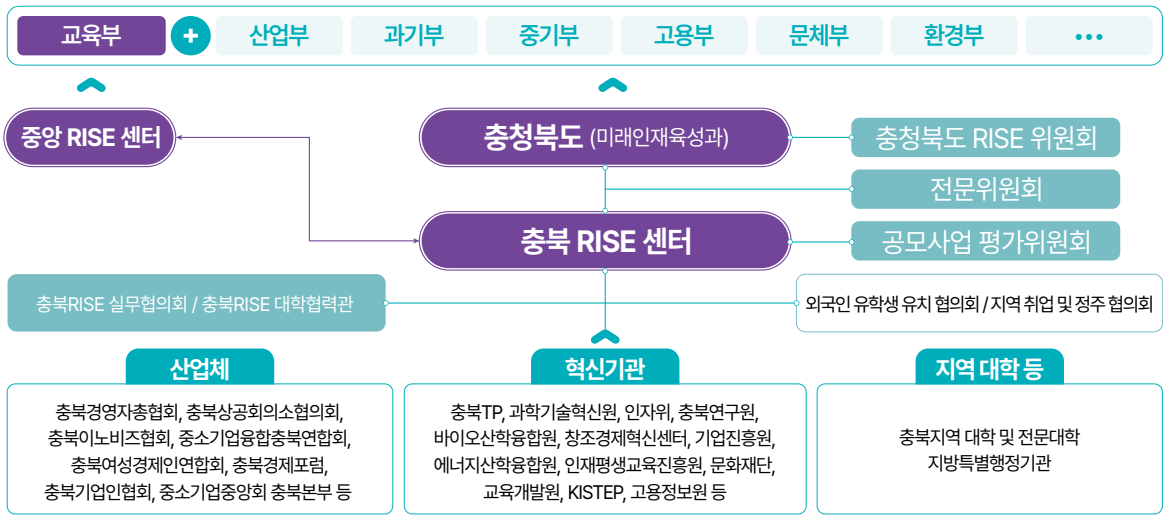
주요내용

프로젝트	공유 중심	특화 중심
지역정주형 인재양성 Grow-Up	• **인력 미스매치 해소**를 위한 **핵심인재 양성** 방안으로 **대학 간 공유**와 **협력**을 통한 **전략산업 인재 양성 체계 구축**	• **지역 특화산업** 및 **국가-충북 혁신클러스터 활성화**를 위한 **지산학 연계 융합인재 양성**
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	• **대학 주도 지산학연 협력 R&BD**를 통해 지역 **전략산업**이 당면한 **애로기술 해소 및 기술사업화 실현** 성과 공유	• **방사광가속기** 관련 **거점연구센터**를 지역대학이 주도하여 **글로벌 수준**의 **연구성과 창출 및 특화 육성**
평생교육 체계 확대 Skill-UP	• **전략산업 재직자 향상교육(Up-skilling)** 강화 및 성인학습자의 **재취업(Re-skilling)** 기회 제공을 통한 **평생교육 체계 활성화**	• **지역 사회 대상** 인문·교양, 문화·예술 등 다양한 **평생교육 콘텐츠 개발**을 통해 폭넓은 **학습 기회 제공**
지역현안 해결 Cheer-Up	• 지역 대학 대상 **외국인 유학생 유치 지원**을 통한 **대학 유치** 활동 **경쟁력 제고** 및 **지역소멸 위기 극복**	• **지역과 대학**이 함께 **지역 매력도와 정주를 향상**시킬 수 있는 **다양한 프로그램 발굴** 및 추진

3. RISE 체계 구축 및 운영

RISE 추진체계 및 역할

추진체계



주요 기능 및 역할

구 분	주요 기능 및 역할	위원 구성
충청북도 (미래인재육성과)	• RISE 관련 자치법규 정비 • 충청북도 RISE 계획 수립 및 성과관리 • 충북 RISE센터 지원 • 지·산·학·연 협의체 구축 및 운영 • 지방대학 관련 규제 및 제도 혁신 • 지역 산업 맞춤형 인력 양성 및 전문인력 수급 대책 수립 등	-
충청북도 RISE위원회	• 고등교육 전반에 관한 심의 • RISE 기본계획 및 시행계획 심의·의결 • 지역 RISE센터 지정, 정책 협의 및 조정 • RISE 규칙 등 제·개정 관련 제도개선 사항 협의 및 조정	충청북도지사, 참여대학의 장, 주요 기관장, 산업체 등
전문위원회	• 사업 예산배분·관리·운영에 관한 주요 사항 검토 • 성과관리 등에 대한 주요 사항 검토 • 평가위원회 평가 주요 사항 검토 • 보조금 반환 및 참여제한 등 제재에 관한 사항 검토 • RISE 사업관리 사항 등 검토	충청북도, 혁신기관, 학계, 교육계, 산업계 전문가 등
공모사업 평가위원회	• 충북 지역 RISE 공모사업 평가 및 선정 • 공모사업 평가체계 및 절차 개선방안 제안	충청북도, 연구기관, 타지역 고등교육 전문가 등
충북 RISE센터	• RISE 계획 수립 및 관리 지원 • 충북 RISE 프로젝트 공모 및 선정 • RISE 지원사업 운영 관리 및 컨설팅 지원 • 대학 규제 개선사항 발굴 및 제도 개선방안 마련 • RISE지원사업 성과평가 및 사례관리 • 지산학연 협력 거버넌스 운영 지원 • RISE 정책 홍보 등	-
충북RISE 실무협의회	• 충청북도 RISE 위원회 심의·의결 안건에 대한 자문 • 공모사업 지침 및 매뉴얼 수립 자문 • 지산학 협력 모델 구축을 통한 취·창업 지원 • 고등교육 혁신 관련 제도 및 규제 개선사항 발굴	충청북도, 기초지자체, 도내 대학 실무책임자, 혁신기관, 경제단체(기업), 충북교육청 등
충북RISE 대학협력관	• RISE정책 수립 등에 관한 행정협의기구 • 지자체-대학 협력사업 발굴 및 대학 주요 현안 논의 • 지역협력사업 및 대학별 특성화 전략 도출 등	도내 대학 실무자
외국인 유학생 유치 협의회	• 외국인 유학생 사증 발급 신청 매뉴얼 수립 • 외국인 유학생 일자리 지원 체계 구축 • K-유학생 유치계획 논의 및 협력 체계 구축	충청북도, 도내 대학 실무자, 도내 출입국사무소 등
지역 취업 및 정주 협의회	• 지역대학 재학생, 외국인 유학생 지역기업 취업 연계 프로그램 개발 • 충북 RISE 지역인재 정착지원 플랫폼 구축	광역·기초 일자리센터, 도내 대학 실무자, 혁신기관 등

RISE 체계 운영 *증빙자료 참조

사업 준비



- **'23. 3. 충북도, 'RISE' 시범지역 선정**
  - 7개 시범지역에 충청북도 선정
  - RISE체계를 통한 충북형 대학지원 프로젝트 제안
  - ➡ **지역산업 전략과 연계한 충북 RISE 기본구상안 마련**



- **'23. 7. 충북 지역대학혁신지원센터 설치 및 운영 조례 제정** 전국최초
  - 충북RISE센터의 주요 기능과 관리·운영 지원범위 규정
- **'23. 10. 충북 지역대학혁신지원센터 개소**
  - ➡ **충북RISE센터 사업지원체계·기능 수행 근거 마련**

지역 분석



- **'23. 4. 지자체·기관 지역발전 전략회의**
  - 도 충북도 내 관련 부서 지역-대학 연계 방안 의견수렴
  - 기관 지역과 연계한 대학 특성화 방향 의견수렴 및 수요조사
  - ➡ **지자체·기관 의견 반영 대학 특성화 방향 및 인력수급 현황 파악**



- **'23. 10. 6. 지자체·대학 협력방안 모색 세미나**
  - 센터 경제부지사, RISE담당 국장, 센터장 등 RISE 추진 방향 설명
  - 대학 RISE 추진을 위한 각 대학 준비사항 및 협력 방안 논의
  - ➡ **대학 관계자 현장 의견수렴을 통한 RISE 협력 방안 논의**

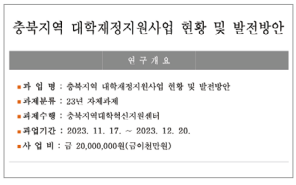




- **'23. 11. ~ 12. 도내 18개 대학 대상 찾아가는 지역대학 간담회** 18회
  - 센터 RISE 추진담당 과장, 담당공무원, RISE 센터장 등 직원 13명
  - 대학 각 대학 총장, 기획처장 등 보직교수 외 사업단장 20여명
  - ➡ **대학별 역량 진단과 현장 의견수렴을 통한 특성화 전략 구체화·협력 방안 논의**

대학	일자	대학	일자	대학	일자
서원대	'23. 11. 23.	교통대·도립대	'23. 12. 05.	극동대	'23. 12. 11.
충북보과대	'23. 11. 24.	세명대·대원대	'23. 12. 06.	건국대·강동대	'23. 12. 12.
충북대	'23. 11. 27.	중원대·청주대	'23. 12. 07.	충청대·청주교대	'23. 12. 20.
교원대·유원대	'23. 12. 04.	가톨릭꽃대	'23. 12. 08.	우석대	'24. 04. 11.

사업 분석


충북지역 대학재정지원사업 현황 및 발전방안

연 구 개 요

- 과 업 명 : 충북지역 대학재정지원사업 현황 및 발전방안
- 과제분류 : 23년 자체과제
- 과제수행 : 충북지역대학혁신지원센터
- 과업기간 : 2023. 11. 17. ~ 2023. 12. 20.
- 사 업 비 : 금 20,000,000원(금이천만원)

- **'23. 11. ~ 12. 충북 지역 대학재정지원사업 현황 및 발전방안 연구수행**
  - 센터장 등 내부 4명, 공유대학 전문가 등 외부 6명 연구진 참여
  - 지역대학 여건 및 지역대학 5대 재정지원사업 성과 분석
  - ➡ **RISE 체계 내 지역-대학 동반성장 정책 및 사업도출**

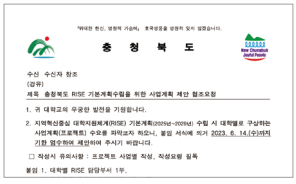

충북 RISE 공유대학 추진계획 수립

연 구 개 요

- 과 업 명 : 충북 RISE 공유대학 추진계획 수립
- 과제분류 : 2024년 자체과제
- 과제수행 : 충북지역대학혁신지원센터
- 과업기간 : 2024. 04. 01. ~ 2024. 11. 30.
- 사 업 비 : 금 20,000,000원(금이천만원)

- **'24. 4. ~ 11. 충북 RISE 공유대학 추진계획 수립 연구수행**
  - 센터장 등 내부 4명, 공유대학 전문가 등 외부 4명 연구진 참여
  - 충북 공유대학 현황진단, FGI분석, 충북형 공유대학 추진 방안 등 연구
  - ➡ **충북RISE 공유대학 인력양성 체계 구축방안 모색**

수요 조사


충 청 북 도

수신 수신자 참조

(경유)

제목 충청북도 RISE 기본계획수립을 위한 사업계획 제안 협조요청

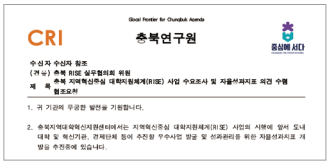
1. 귀 대학교의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 기본계획(2025년~2029년) 수립 시 대학별로 구상하는 사업계획(프로젝트) 수요를 제학교지 하오니, 붙임 서식에 따라 2023. 6. 14.(수)까지 기한 엄수하여 제출하여 주시기 바랍니다.

□ 작성시 유의사항 : 프로젝트 사업별 작성, 작성요령 참조

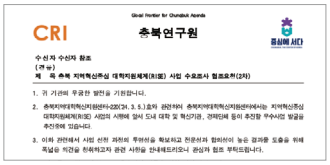
붙임 1. 대학별 RISE 담당부서 1부.

- **'23. 6. RISE 프로젝트 제안** 1차 수요조사
  - 센터 RISE 프로젝트 관련 지역 요구사항 및 우선순위 파악
  - 대학 RISE 프로젝트 참여 의향 및 특성화 분야 수요 파악
  - ➡ **1차 137개 맞춤형 RISE 프로젝트 초안 마련**

수요 조사


CRI 충북연구원

- **'24. 4. RISE 프로젝트 제안** **2차 수요조사**
  - 센터 주력산업 특화대학 등 5대 프로젝트 사업 수요조사
  - 대학 대학별 5대 프로젝트 사업계획안 제안
  - ➡ **2차 370개 RISE 프로젝트 및 단위과제 방향 도출**


CRI 충북연구원

- **'24. 7. RISE 프로젝트 제안** **3차 수요조사**
  - 센터 지역정주 인재 양성 등 4대 프로젝트 수요조사
  - 대학 대학별 4대 프로젝트 사업계획안 제안
  - ➡ **3차 585개 RISE 프로젝트 및 단위과제 방향 도출**

의견 수렴





- **'24. 1. ~ 12. RISE 실무협의회 개최** **6회**
  - RISE 기본계획 초안 발표 및 지역-대학 연계방안 논의
  - 대학별 특성화 계획 의견 제시 협력 방안 제안
  - 분과위원회 조직 구성 및 소통 채널 구축
  - ➡ **①지역과 대학의 연계 강화를 위한 자문 및 계획 조정, 추진 방향 확정**
    ②대학·기관별 사업 수요 발굴 및 자율성과지표 관련 의견 제시

차수	일자	세부내용
제1회	'24. 1. 30.	실무협의회 위원 위촉·운영 방안 및 규칙 제정
제2회	'24. 3. 13.	분과위원회 조직 구성·사업수요 및 성과지표 의견수렴
제3회	'24. 6. 21.	기본계획 수정안 의견수렴
제4회	'24. 10. 17.	기본계획 프로젝트·단위과제별 의견수렴 및 향후 계획 안내
제5회	'24. 11. 28.	'25년 충북 RISE 성과지표 의견수렴
제6회	'24. 12. 9.	'25년 충북 RISE 사업 공모 방향 안내



- **'24. 4. ~ 12. 충북 RISE 대학협력관 간담회 개최** **5회**
  - 센터 지역-대학 상생발전을 위한 주요 현안 논의, 사업 발굴·의견수렴
  - 대학 대학 기획처장·RISE사업단장 등 주요 관계자 참석 대학별 의견 제안
  - ➡ **대학-지자체 간 소통 채널 구축, 지역인재 육성을 위한 실행 방안 논의**







- **'24. 7. ~ 10. 지역대학-혁신기관 매칭데이** **18회**
  - 센터 지역혁신기관과 대학 간 협력을 위한 소통의 장 마련·매칭 지원
  - 대학 대학 특성화 사업과 연구 역량 소개 협력 가능성 모색
  - ➡ **혁신기관-대학 간 매칭을 통한 공동연구, 지역 산업 발전을 위한 협력 체계 구축**

주요 참여기관(9개 기관)		
충북테크노파크	충북인적자원개발위원회	충북과학기술혁신원
충북문화재단	충북인재평생교육진흥원	충북창조경제혁신센터
충청북도기업진흥원	충북바이오산학융합원	충북에너지산학융합원

대원대·세명대	'24. 07 .24.	교통대	'24. 08. 28.	서원대·충청대	'24. 09. 12.
도립대	'24. 08. 01.	우석대	'24. 08. 29.	충청대	'24. 09. 23.
유원대	'24. 08. 20.	강동대·건국대	'24. 09. 3. - 4.	충북대	'24. 09. 24.
교원대	'24. 08. 23.	가톨릭꽃대	'24. 09. 10.	중원대	'24. 09. 25.
극동대	'24. 08. 27.	충북보과대	'24. 09. 11.	청주교대	'24. 09. 26.

공유 확산



- **'24. 6. 21. 충북 RISE 지역-대학 동반성장 포럼**
  - 센터 도지사, 충북 지역발전 전략 및 지역-대학 협력 비전 제시
  - 대학 18개 대학 대학생, 대학협력관, RISE 실무협의회 위원 참석
  - ➡ **184명 참석, 도지사 특강, 교육부 주제발표 및 기본계획 의견수렴**



- **'24. 6. ~ 12. 충북 RISE 대학생 서포터즈 운영**
  - 18개 대학 서포터즈 80명 구성·운영
  - RISE 사업홍보 및 각 대학 구성원 의견수렴
  - ➡ **대학생 서포터즈를 통한 충북 RISE 사업 홍보 및 대학 의견수렴**

공유 확산



- **'24. 8. ~ 12. 충북 RISE 뉴스레터 발행** 5회
  - 충북 RISE 정책 공유 및 홍보
  - 시군 지자체 최신 이슈 및 대학, 혁신기관 주요사업 소개
  - 대학의 현장 이야기를 담은 RISE 대학생 서포터즈 기사 수록
  - ➡ **충북RISE의 참여 주체 간 소통 창구**



- **'24. 10. 17. 도의회 공동주관, 충북 RISE 사업방향과 과제 대토론회**
  - 센터 도의회, 지역민, 지역혁신기관 대상 RISE 사업 의견수렴
  - 대학 패널 토의 · 플로어 의견 교환을 통해 다양한 의견 청취
  - ➡ **협력체계 강화·도민 의견 반영을 통해 충북 RISE 계획 구체화**





- **'24. 10. ~ 11. 찾아가는 충북 기업 간담회** 5회
  - 센터 충북 RISE 사업 비전 및 목표, 프로젝트 사업계획 안내
  - 기업·기관 도내 고용 관련 유관기관 및 기업담당자 약 500여명
  - ➡ **대학과 지역, 산업을 연계한 협력 모델 도출·기업 및 기관 의견 반영**

행사명	일자	행사명	일자
2024년 충북 지역인적자원개발의 날	'24. 10. 29.	충주경제포럼	'24. 11. 26.
충북경제포럼	'24. 11. 13.	2024년 충북 경제인 한마음 대회	'24. 11. 27.
충북대학교 지산학연 브릿지 포럼	'24. 11. 25.		





- **'24. 8.~12. 지역 정주 일자리 네트워크 간담회** 4회
  - 센터 충북 RISE 지역 인재 정착 지원을 위한 네트워크 구축
  - 대학 지역 대학 취업 지원 부서 및 취업 지원 실무 담당자
  - 기관 도내 광역·기초지자체 일자리 센터 및 혁신기관 담당자
  - ➡ **재학생, 유학생에서 졸업생까지 전 주기 취업 지원 네트워크 구축**

행사명	일자	행사명	일자
충북 K-유학생 취업 지원 간담회	'24. 6. 25.	일자리 네트워크 대학 실무자 간담회	'24. 8. 26.
일자리 혁신기관 실무자 회의	'24. 8. 5.	일자리 네트워크 통합 간담회	'24. 11. 29.



- **'23. 10. 18. 지역대학 총장-도지사 간담회** 1차
  - 대학 16개 대학 지역대학 동반성장을 위한 협약 추진
  - 센터 RISE 기본계획에 대한 대학 의견수렴
  - ➡ **RISE 시범지역 선정에 따른 지역과 대학 상생발전 방안 논의**



- **'24. 2. 22. 지역대학 총장-도지사 간담회** 2차
  - 대학 외국인 유학생 모집 및 교육과정 운영 방안 등 논의
  - 센터 충북 K-유학생 제도 설명 및 외국인 유학생 정책 방안 논의
  - ➡ **RISE 체계 내 지역교육 국제화 방안 논의**



- **'24. 12. 3. 지역대학 총장-도지사 간담회** 3차
  - 대학 대학 현황 및 각 대학 RISE 추진 방향 의견 제안
  - 센터 충북 RISE 기본계획 발표 및 추진 방향 의견수렴
  - ➡ **충북RISE의 성공적 운영을 위한 지역대학-RISE 추진전략 논의**



- **'24. 12. 9. 시군지자체 관계자 및 대학협력관 간담회**
  - 지자체 시군 발전전략과 연계한 RISE 사업추진 방안 논의
  - 대학 대학 특성화 전략에 따른 시군 사업 연계 방안 논의
  - ➡ **시군 발전전략-대학 특성화방안 연계 RISE 추진 방안 논의**

사업 시행



- **'24.12. 20. 충청북도RISE위원회 개최**
  - RISE 기본계획 및 시행계획에 관한 사항 심의
  - 사업 공모 및 향후 RISE사업 운영 일정에 관한 논의
  - ➡ **RISE사업 추진을 위한 기본계획 심의·의결 및 추진일정 논의**

4. 프로젝트 도출 절차

단계별 프로젝트 도출 절차

1차	2차	3차	4차	5차
지자체 관련 부서, 유관기관 및 대학 의견수렴	대학 사업수요조사 (137개)	대학 사업수요조사 (370개)	대학 사업수요조사 (585개)	실무협의회, 대토론회 등 RISE 참여 주체와의 소통
('24. 1. 교육부 1차 제출) 5대 프로젝트 15개 분야 도출		('24. 5. 교육부 2차 제출) 4대 프로젝트 16개 단위과제 수립		('24. 12. 교육부 최종 제출) 4대 프로젝트 8+1개 단위과제 수립

5대 프로젝트	15개 분야
주력산업 특화대학 육성	이차전지
	바이오
	반도체
R&D기반 혁신 선도대학 활성화	방사광가속기
	R&D
	AI농업·소부장
	혁신클러스터
	시군연계
평생직업교육 앵커대학 확장	직업 평생교육
	수요 반영 교육
K-컬처 혁신대학 구축	융복합인재
	외국인 유학생
지속가능 혁신체계지원	창업
	정주여건
	기반구축

4대 프로젝트	16개 단위과제
지역정주형 인재양성 Grow-Up	3대 전략산업
	혁신클러스터
	시·군 특화산업
	정착지원 플랫폼
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	R&BD
	공동연구
	방사광가속기
	창업
평생직업교육 체계 확대 Skill-Up	직업 평생교육
	경력개발
	삶의 질
	다문화
지역현안 해결 Cheer-Up	글로벌 인재
	K-컬처
	돌봄
	생활인구

4대 프로젝트	8+1개 단위과제
지역정주형 인재양성 Grow-Up	3대 전략산업
	특화산업 혁신클러스터
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	R&BD 창업
	방사광가속기
평생직업교육 체계 확대 Skill-Up	평생직업교육
	생활학교
지역현안 해결 Cheer-Up	유학생
	생활연구소
	의학교육·늘봄

- **대학 사업수요조사**를 **워드 클라우드 분석**을 통해 **"지역 산업·기업 수요 기반 인재 양성"**을 중심 기조로 **단위과제 주요 사업 내용 설계** 및 **재정투자계획 수립**

(1차) 대학 수요조사 – 137개



(2차) 대학 수요조사 – 370개



(3차) 대학 수요조사– 585개



키워드	1차	2차	3차
	기술, 기업, 연구, 창업 이차전지, 바이오, 반도체	유학생, 외국인, R&D 글로벌, 재직자, 인재	다문화, 평생교육, 돌봄 산학연, 의료, 협력, 서비스

프로젝트				
	지역정주형 인재양성	지산학연 협력 생태계 구축	평생교육 체계 확대	지역현안 해결

Ⅲ 프로젝트 세부계획

1. 프로젝트 총괄표

2. [프로젝트 1] 지역정주형 인재양성 Grow-Up

3. [프로젝트 2] 지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up

4. [프로젝트 3] 평생교육 체계 확대 Skill-Up

5. [프로젝트 4] 지역현안 해결 Cheer-Up

6. 프로젝트 운영관리

지역과 대학의 동반성장,
「지역인재양성-취·창업-정주」로 이루겠습니다.

1. 프로젝트 총괄표

프로젝트 및 단위과제 구성

비전

첨단산업 및 레이크파크 르네상스 융합 중심, 충북 RISE

프로젝트

프로젝트	단위과제	주요 추진내용
지역정주형 인재양성 Grow-Up	대표과제 **충북 3대 전략산업 (이차전지, 바이오, 반도체) 핵심인재 양성**	충북형 **공유대학** 운영
		충북 **전략산업 선도 인력 양성**
	지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	11개 **시·군 특화**산업 연계 **정주형 전문인력 양성**
		혁신클러스터 중심의 **인적자원 양성** 및 활용
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	**지·산·학·연 공동연구** 및 산업 수요 기반 **사업화·창업 지원**
	4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구 역량 향상	**방사광가속기** 기반 **R&D** 지원 및 **연구인력 양성**
평생교육 체계 확대 Skill-Up	지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	**수요기반 Up-skilling** 및 **Re-skilling** 지원
	충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	**평생교육**을 통한 **삶의 질 향상** 및 **사회통합 지원**
지역 현안 해결 Cheer-Up	충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	외국인 **유학생 유치**, 적응 및 취업연계를 통한 **정주 지원**
	충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	**지역-대학** 연계 문제기획 및 해결 **생활연구소 운영**
	지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	지역 **의과대학** 교육 **기반시설 확충 및 교육과정 혁신**
		늘봄학교 프로그램 개발 지원

성과목표

(단위 : %)

프로젝트	성과목표	2025	2026	2027	2028	2029
지역정주형 인재양성 Grow-Up	지역 정주 취업률	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	지산학연 공동연구 증가율	기준값	10.0	20.0	30.0	40.0
평생교육 체계 확대 Skill-Up	성인학습자 고등교육 참여율	24.0	26.0	27.0	29.0	31.0
지역현안 해결 Cheer-Up	지역혁신체제 만족도	60	65	70	75	80

예산

단위 : 억원		1차년도	2차년도	3차년도	4차년도	5차년도
합계	4,186	704	779	836	898	969

2. [프로젝트 1] 지역정주형 인재양성 Grow-Up

프로젝트 구성현황

단위과제명	다부처 여부	비고
① 충북 3대 전략산업(이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성	○	교육부, 과기부, 산업부, 중기부 등
② 지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	○	교육부, 과기부, 중기부, 행안부 등

프로젝트 개요

개요도

목표: 지역산업 중심 지역정주형 인재양성 체계 구축

	충북 3대 전략산업 핵심 인재양성	지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합 인재 양성
전략과제		
실행과제	1. 공유대학(연합형) 2. 대학 특성화(단독형) 3. 중·고교 연계 프로그램	1. 시군 특화산업 맞춤형 인재양성 2. 국가-충북 혁신 클러스터 맞춤형 인재양성

추진주체: 대학, 지자체, 혁신기관, 기업, 중고등학교

핵심가치

- 공유: 추진주체의 인적물적 자원 공유
- 특화: 지자체 기반 대학 특성화
- 성장: 지역-대학의 동반 성장

기대효과

- 단기: 지역인재의 취업률 향상, 지역기업의 고용률 향상
- 중기: 지역 대학-기업의 상생 발전
- 장기: 지역위기 극복 및 지역사회 발전

목적

지역산업 수요 기반의 지역정주형 인재 양성 및 공급 체계 구축

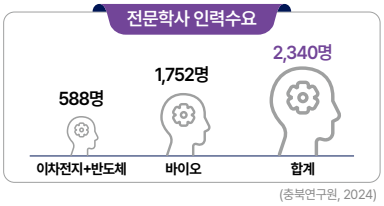
현황

충북 3대 전략산업 집중 육성 및 지속 성장	전략산업 12,153명 인력수요 존재
이차전지·바이오·반도체 생산액 각각 **전국 1위, 2위, 4위**로 `22년 충북 생산액 **85.4%** 기여	충북 **지역 인력 부족률 전국 2위**로 최상위권이며 **'25~'29년**까지 **전략산업 분야 학력별 인력수요 (전문학사 2,340명, 학사 8,320명, 석박사 1,493명** 존재)
시·군 특화산업 육성을 통한 지속가능성 확보	**미래선도산업 중심 혁신클러스터 조성**
도내 11개 **시·군 특화산업 육성**을 통해 **지역 간 경제 및 인구 불균형을 해소**할 수 있는 **정주형 인재 양성** 전략 **필요**	충북은 **디지털, 모빌리티, 철도, 항공MRO 등 미래신산업 분야** 중심 **전략적 투자 추진 중**에 있으며 **산업 맞춤형 융합인재 양성 필요**

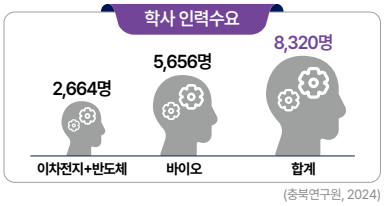
필요성

지역 전략산업 핵심인재 양성	지역 특화산업 및 혁신클러스터 융합인재 양성

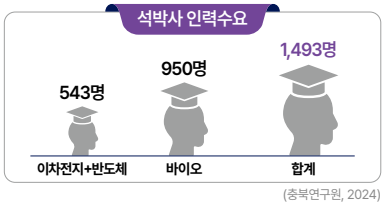
- **지역대학**이 가진 **물적·인적 인프라를 활용**하여 **전략산업 분야 공동 인재 양성체계 구축** 필요
- **시군 특화산업** 및 **혁신클러스터 수요** 기반 **맞춤형 융합인재 양성 거버넌스 구축** 필요



(충북연구원, 2024)



(충북연구원, 2024)



(충북연구원, 2024)

성과 목표

지역 정주 취업률 15.0% 달성

(단위 : %)

목표값					
2025	2026	2027	2028	2029	비고
14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	대학정보공시/자체조사

목표치 산출 근거

지역 정주 취업률

- (현재값) 14.5%(①지역 내 취업률(14.9%): 졸업자 수 22,764명, 지역 내 취업자 수 3,388명, ②지역 외 취업률(11.2%): 졸업자 수 22,764명, 지역 외(수도권 제외) 취업자 수 2,543명) (2022년 기준)
- (목표값) 2017~2022년 지역 내 졸업자 수가 매년 평균 1.68% 감소하는 추세를 반영하여 전체 졸업자 수를 가정, 지역 내 취업률은 2025년부터 매년 0.1%씩 증가, 지역 외 취업률은 매년 10.5%로 일정할 것으로 가정하여 2029년 지역 정주 취업률 15.0%를 산출

* 지역 정주 취업률: 지역 내 취업률과 지역 외 취업률(수도권 제외)에 대해 가중치 0.9, 0.1를 각각 부여하여 산출

(단위 : 명, %)

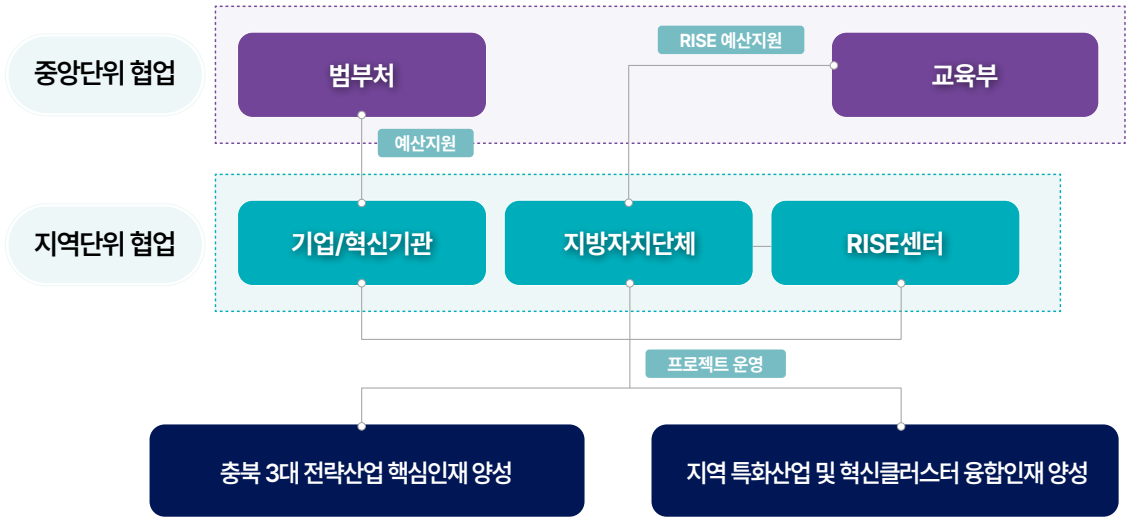
구분	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년
졸업자 수	21,636	21,273	20,916	20,565	20,220
지역 내 취업자 수	3,267(15.1)	3,233(15.2)	3,200(15.3)	3,167(15.4)	3,134(15.5)
지역 외 취업자 수	2,272(10.5)	2,234(10.5)	2,196(10.5)	2,159(10.5)	2,123(10.5)

재정 투자 계획

(단위 : 억원)

구분	합계	2025	2026	2027	2028	2029
충북 3대 전략산업 핵심인재 양성	1,280	245	252	256	261	266
지역 특화산업 및 혁신클러스터 융합인재 양성	988	180	195	197	200	216
합계	2,268	425	447	453	461	482

연계 모델



기대 효과

지역기여 측면

- **충북 3대 전략산업(이차전지·바이오·반도체) 인력수요 충족**을 통한 산업 발전
- **대학 연계 시·군 특화산업 발전**을 통한 **지자체 균형발전**
- **국가-지역 혁신클러스터**의 **활성화**를 통한 **미래산업 발전**
- **대학**의 **교육지원**을 통한 **고등교육 생태계 고도화**

대학발전 측면

- **이차전지, 바이오, 반도체** 분야로 **대학**의 **특성화**
- **산업 맞춤형 인력양성** 및 **취업률 상승**을 통한 **대학 경쟁력 강화**
- **시군특화 융합인재 양성**을 통한 **지자체-대학 연계 강화**
- **지역 고교-대학 연계성 강화**를 통한 **신입생 충원율 개선**

프로젝트 추진계획

단위과제-① **대표과제** **충북 3대 전략산업(이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성**

기본방향

- 충북 **지역기업(이차전지·바이오·반도체)**의 **인력 미스매치 해소**를 위한 **핵심인재 양성**
  - **(대학연합형) 대학 간 공유와 협력**을 통한 **전략산업 인재 양성 체계 구축**
  - **(단독형) 전략산업 맞춤형 대학 특성화** 및 **정주형 인재 양성 체계 구축**
  - **(고교연계) 지역 고교-대학 연계**를 통한 **지역대학 입학자원** 선제적 **확보**

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
40	20	10	20	10

지원대상

- 지역고교, 전문대학, 일반대학(원) 학생

추진기간

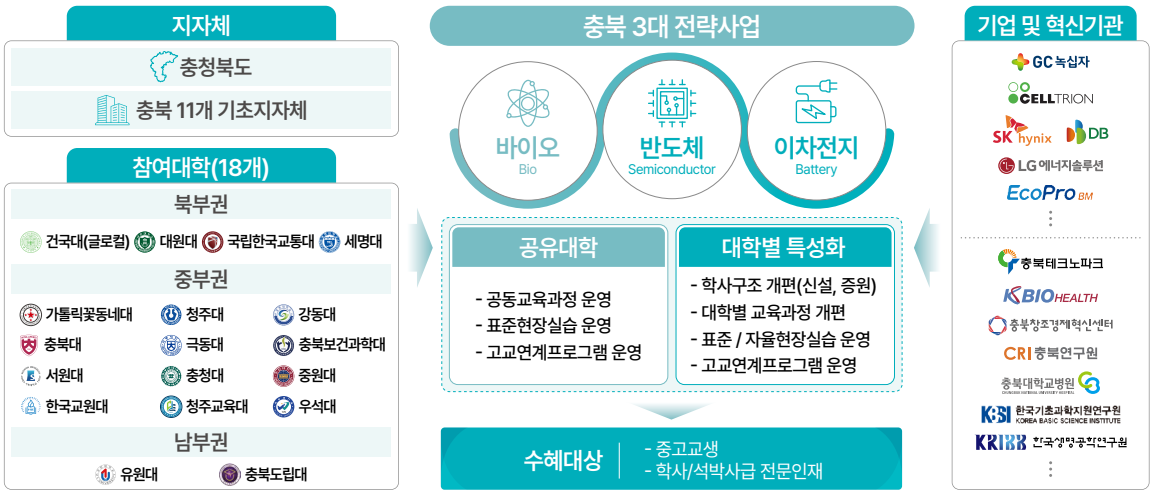
- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
1,280	245	252	256	261	266

추진 모델



주요 사업 내용

충북 3대 전략산업(이차전지·바이오·반도체) 핵심 인재 양성

① **충북형 공유대학** 운영(대학연합형)
- **공동교육 과정 개발** 및 **통합플랫폼** 구축 및 운영
- **3대 전략산업** 분야 공동 **인력양성** 및 **취업 지원 거버넌스** 구축 등

② **충북 전략산업** 선도 **인재 양성**(단독형)
- **3대 전략산업** 특성화 **융합교육과정*** 개발·운영
  ***인문·사회·교육·공학·자연계열** 등 참여 가능
- **기업수요 맞춤형** 대학(원) **학사구조 개편** 및 **계약학과**(주문식 교육과정) 설치·운영
- **지역고교생 지역대학 입학 연계 프로그램** 개발 및 운영 등

<3대 전략산업(이차전지·바이오·반도체)>

이차전지	바이오	반도체
소재·부품, 설계 기술, 제조·공정 관리, 사용 후·재활용 등	제약바이오, 화장품·천연물, 정밀의료·의료기기 등	회로·시스템, 소자·공정개발, 소재·부품·장비, 테스트·패키징 등

필수사항

- **기업 수요반영 교육과정** 개발 운영 및 **현장실습** 연계
- **지역고교생 지역대학 입학** 활성화 **프로그램** 운영

연차별 사업 내용

도입기 (`25~`26)

(대학연합형)
- **대학연합형 공유대학** 지원 기능을 수행할 수 있는 **전담 조직** 구성 및 운영
- **3대 전략산업** 분야별 **기업수요 반영 교육과정** 및 **교과목** 공동 개발
- **공동교육과정** 참여 편의성 제고를 위한 **학사제도 개선** 및 **프로그램** 개발
- **대학 간** 원활한 수업을 위한 **공동교육 운영관리 통합 플랫폼** 구축
- **참여대학 교원 거버넌스** 및 **학생 간 네트워크** 구축

(단독형)
- **대학(원) 특성화 기반 학사구조 개편**(계약학과, 주문식 교육과정)
- 현장경험과 전문성 높은 **우수교원 확보** 및 교육 참여
- **산업 수요 기반 지산학연 협력 교육 프로그램** 개발 및 운영
- **지역 특화산업 분야 고교 연계 프로그램** 개발 및 운영
- 사업수행에 필요한 **교육환경 구축** 및 **환경 개선**

성장기 (`27~`28)

(대학연합형)
- **분야별 교육과정 재설계** 및 조정을 통한 **교육 콘텐츠** 최신화
- **실무 중심**의 **실험·실습** 기반 **문제해결형 공동교육과정** 고도화
- 참여 학생과 지역기업 간 **현장실습, 취업 연계 프로그램** 고도화

(단독형)
- **전략산업** 분야 **대학특성화 기반 학사구조** 고도화
- **학생 진로설계 및 지역기업 취업 지원 프로그램** 고도화
- **전략산업 연계 문제해결형 교과목 및 프로그램** 운영 고도화
- **학교 밖 일·학습 경험 학점 확대 등 탄력적 학사 운영** 확대

성숙기 (`29~)

(대학연합형)
- **산업 수요**에 따른 전**략산업 분야 표준 공동교육과정 확대** 운영
- 참여 학생 **지역기업 취업 연계 프로그램** 확대 및 우수사례 발굴
- **전략산업 공유대학 콘텐츠** 및 **사업성과** 공유 및 확산

(단독형)
- **전략산업 대학특성화** 관련 **우수 교육과정** 및 **사업성과** 사례 발굴·확산
- **지역기업 채용 연계형 표준현장실습** 확대 및 **기업 네트워크** 구축
- **지역고교생 대상 전략산업 분야 지역대학 입학 연계 프로그램** 확대
- **사업 참여 학생 취업 현황 조사** 및 **지역정주 프로그램 연계** 지원

성과 지표

(단위:%)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	대표 과제의 성과목표 달성률	기준값	92.0	94.0	97.0	100.0	
	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	공유대학 참여 증가율	기준값	5.0	9.6	15.3	20.5	
	표준현장실습 참여 학생 증가율	기준값	11.0	16.9	22.6	29.0	
	지역고교 출신 입학생 증가율	기준값	6.2	12.3	18.4	25.7	

연계 사업

- 첨단분야 혁신융합대학, 조기취업형 계약학과 선도대학 육성, 전문대학 조기취업형 계약학과 선도대학 육성, 대학의 창의적 자산 실용화, 대학 산학협력단지 조성 지원, 신산업분야 특화 선도형 사업

기대 효과

- **지역 전략산업 맞춤형 인재 양성**을 통한 **인력수급 미스매치 해소**
- **지역산업 특성화 교육** 기반 **지역인재**의 **지역기업 취업률 확대**
- **지역 고교연계 프로그램**을 통한 **지역대학 인지도 향상**
- **지역**과 **대학**의 협력을 통한 **지역위기 극복 및 상생발전**

단위과제-② 지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성

기본방향

- **11개 시·군 특화산업 경쟁력 확보**를 위한 **맞춤형 인재 양성**
- **국가-충북 혁신클러스터 활성화** 위한 **지산학연계 융합인재 양성**

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
40	20	10	20	10

지원대상

- 지역고교, 전문대학, 일반대학(원) 학생

추진기간

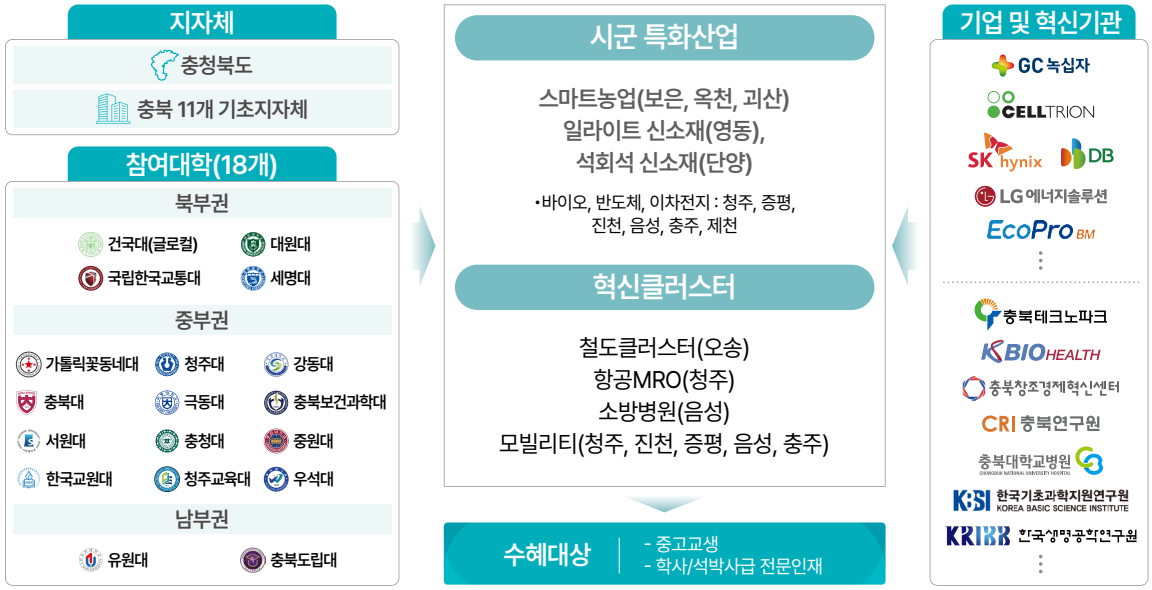
- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
988	180	195	197	200	216

추진 모델



주요 사업 내용

지역 특화산업 및 혁신클러스터 산업 중심 융합인재 양성

① **시·군 특화형 인재 양성**(단독형, 대학연합형)
- **기초지자체 수요 기반 시·군 특화산업 인재 양성 프로그램** 운영
- **지산학연 공유·협력 기반 네트워크**(협의체) 구축·운영

<시·군 특화산업 지원범위> ▶ **시·군 종합계획** 등에 **포함**된 **특화산업** 및 **뿌리산업**

② **혁신클러스터형 인재 양성**(단독형, 대학연합형)
- 혁신클러스터 관련 인력양성을 위한 **대학(원) 계약학과** 설치·운영
- 혁신클러스터 기반 **채용연계형 교육과정** 개발 및 **현장실습** 운영

<중점지원 혁신클러스터 범위> ▶ 디지털산업, 모빌리티산업, 철도산업, 항공MRO산업 등

필수사항

- **공 통 : 지역고교생 지역대학 입학** 활성화 **프로그램** 운영
- **시·군특화형 : 지자체 협약** 및 **대응자금**
- **클러스터형 : 기업, 기관 수요 반영 계약학과**(주문식 교육과정) 운영

연차별 사업 내용

도입기 (`25~`26)

- **시·군 특화산업·혁신클러스터 기반 학과구조 개편**(계약학과, 주문식 교육과정)
- **특화 분야 관련** 현장경험과 전문성 높은 **우수 교원 확보** 및 교육 참여
- **시·군 특화산업·혁신클러스터 수요 기반** 지산학연 협력 **교육프로그램** 개발 및 운영
- **지역기업 실습** 및 **취업 지원 프로그램** 개발 및 운영
- 사업수행에 필요한 **교육환경 구축** 및 환경 **개선**
- **시·군·혁신클러스터 연계 지역정주**형 **인재 양성** 협력 **네트워크** 구축

지역·산업 수요 조사 → 맞춤형 교육과정 개발 및 운영 → 교육환경 개선 및 구축

성장기 (`27~`28)

- **시·군 특화산업·혁신클러스터 특성화** 기반 **학사개편** 확대
- **시·군·혁신클러스터 수요 기반 융합 교육과정** 개편 및 고도화
- **시·군 특화산업 및 혁신클러스터 연계 문제해결형 교과목** 및 **프로그램** 운영 고도화
- **지역기업 실습** 및 **취업 지원 프로그램** 확대
- **지산학연 지역인재 양성** 협력 **네트워크** 확대

지역·산업 수요 교육과정 고도화 → 실습 및 취업 지원 확대 → 지산학연 협력 네트워크 확대

성숙기 (`29~)

- **시·군 특화산업** 및 **혁신클러스터** 관련 **우수 교육과정** 및 **사업성과** 사례 발굴·확산
- 지역기업 **채용 연계형 표준현장실습** 확대 및 **기업 네트워크** 구축
- **시·군·혁신클러스터 연계 사업추진 조직** 체계 및 **거버넌스** 안정화
- **지역고교생** 대상 **전략산업 분야 지역대학 입학 연계 프로그램** 확대
- **사업 참여 학생** 취업 현황 조사 및 **지역정주 프로그램 연계** 지원

우수 사례 발굴 및 확산 → 취업 현황 조사 및 관리 → 지역정주 지원

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	표준현장실습 참여 학생 증가율	기준값	11.0	16.9	22.6	29.0	
	지역고교생 출신 입학생 증가율	기준값	6.2	12.3	18.4	25.7	

연계 사업

- 첨단분야 혁신융합대학, 조기취업형 계약학과 선도대학 육성, 전문대학 조기취업형 계약학과 선도대학 육성, 대학의 창의적 자산 실용화, 대학 산학협력단지 조성 지원, 신산업분야 특화 선도형 사업

기대 효과

- **시·군 특화산업** 및 **혁신클러스터 맞춤형 인재 양성-지역 정주 생태계** 구축
- **지역산업 특성화 교육** 기반 **지역인재의 지역기업 취업** 확대
- **시·군 특화산업 맞춤형 인재 양성**을 통한 **시군 경쟁력 강화**
- **지역 고교연계 프로그램**을 통한 **지역대학 인지도 향상**
- **지역**과 **대학의 협력**을 통한 **지역위기 극복** 및 **상생발전**

3. [프로젝트 2] 지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up

프로젝트 구성현황

단위과제명	다부처 여부	비고
① 국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	○	교육부, 과기부, 산업부, 중기부, 고용부 등
② 4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구 역량 향상	○	교육부, 과기부, 산업부, 중기부 등

프로젝트 개요

개요도

목표	산학협력 체계 구축 및 지원을 통한 공동연구 역량 강화	
전략과제	- 국가-지역 전략산업 중심 R&BD 공동연구 및 혁신창업 특화 육성	- 지역 특화 인프라 방사광가속기 기반 공동연구 및 활용
실행과제	- 국가-지역 전략산업산업 중심 R&BD 공동연구 - 애로기술 해결과 기술사업화 및 혁신창업 육성	- 방사광가속기 특화 연구 및 인재 육성
추진주체	지자체: 충청북도, 충북 11개 기초지자체, 충북교육청 충북RISE센터	기업 및 혁신기관: GC녹십자, CELLTRION, SK hynix, DB, LG에너지솔루션, EcoPro BM, 충북테크노파크, cbist 충북과학기술혁신원 … / 연 구: CRI 충북연구원, KBSI 한국기초과학지원연구원, KRIBB 한국생명공학연구원 …
추진대상	지역 대학(원) ⊕ 지역기업 ⊕ 지역 혁신기관 ⊕ 연구소	
기대효과	지산학연 협력 및 특화육성 기반 조성	지역 산업-교육 협력 생태계 조성 및 성과 창출 / 글로벌 수준의 지역 전략산업 및 최적의 인재 양성



목적

지산학연 협력을 통한 공동연구 역량 강화

현황

최근 5년간 전략산업의 높은 성장	**인구 정체와 생산가능인구의 감소**
전략산업 사업체 수 증가 대비 부가가치 고성장 (이차전지 13.2%, 바이오 8.8%, 반도체 11.6%)	생산가능인구는 `23년 기준 감소세, 학령인구도 **20년 후 34.5% 감소 예상**
지역 전략산업에 대한 지자체 정책 집중	**학령인구 감소에 의한 대학 위기**
메모리 및 **시스템 반도체의 통합 육성, Red 바이오** 중심의 **지원 강화, 이차전지 선도기업**의 **집중 육성** 정책	**출생감소**에 의한 **학령인구** 감소로 `**22년 대비 `23년 입학생 수 4.6% 감소** 및 **재학생 수 0.7% 감소**
지역 전략산업의 고성장과 정책 강화	**지역 인적자원 수급균형의 한계**

필요성

- **지역 전략산업**의 **지·산·학·연 협력**을 통한 **중장기적 성과 창출**을 위하여, **대학**이 **주도**하는 **전담 조직**의 **구축**과 **지역 보유 인프라**의 **특화 육성** 필요
- **대학**의 **전략산업 지원**에 의하여 실질적 **기업 성장**이 이루어지고, **사업화**의 특화 영역으로 **대학**의 **창업 플랫폼 기능** 필요

성과 목표

지산학연 공동연구 증가율 40% 달성

(단위 : %)

2025	2026	2027	2028	2029	비고
기준값	10.0	20.0	30.0	40.0	자체조사

목표치 산출 근거

지산학연 협업 실적 증가율

- **(현재값)** 2022~24년 대학 정보공시 기준 충북 도내 대학 지산학연 공동연구 증가율(지식재산권 실적 증가율+기술이전 실적 증가율)을 23년 16.44%(-3.69%×가중치 0.5+36.56%×가중치 0.5), 24년 4.52%(-3.63%×가중치 0.5+12.67%×가중치 0.5)로 산출

<2022~24년 대학정보공시 지식재산권 실적>

(단위 : 건)

구분	2022	2023	2024	가중치
특허 출원 건수	720	734	755	0.1
국내 특허 등록 건수	393	355	302	0.2
해외 특허 등록 건수	16	9	17	0.3
(SCI(E)급) 논문 게재 건수	2565.4434	2363.7789	2360.7751	0.25
(KCI급) 논문 게재 건수	981.2348	929.8757	909.1193	0.1
전임교원 수	3,577	3,461	3,394	
지식재산권 실적	0.1848	0.1780	0.1781	
증가율	기준년	-3.69%	-3.63%	0.5

<2022~24년 대학정보공시 기술이전 실적>

(단위 : 건)

구분	2022	2023	2024	가중치
기술이전 수익	3,643,031,268	4,195,813,478	4,203,667,963	
기술이전 건수	332	280	340	
기술이전 실적	10,972,986	14,985,048	12,363,729	
증가율	기준년	36.56%	12.67%	0.5

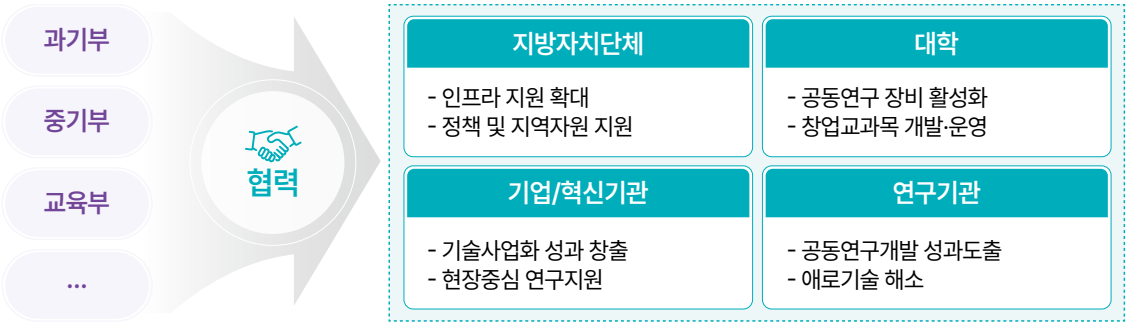
- **(목표값)** 2023~24년 지산학연 공동연구 증가율(지식재산권 실적 증가율+기술이전 실적 증가율) 평균 10.48%((16.44%+4.52%)/2)을 적용하여 2025년 기준값으로부터 매년 10%씩 증가, 29년 40% 달성을 목표로 설정

재정 투자 계획

(단위 : 억원)

구분	합계	2025	2026	2027	2028	2029
국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	950	140	165	190	215	240
4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구 역량 향상	70	10	12	14	16	18
합계	1,020	150	177	204	231	258

연계 모델



기대 효과

지역기여 측면

- **지역 산업**의 **경쟁력 강화**를 위한 체질개선으로 **지·산·학·연 협력**의 **생태계** 조성
- 지역 **전략적 특성화 정책 수립**에 의한 선도적 **대학-산업 연계 협력 시스템** 고도화

대학발전 측면

- **학령인구 감소**로 발생하는 **대학 잉여자원 활용**을 통해 대학의 **신사업영역 발굴** 및 확대
- **대학**의 **산업지원 역량강화** 및 지원을 통한 **대학**의 **지속가능성 제고**

프로젝트 추진계획

단위과제-① **국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원**

기본방향

- **대학 주도 지산학연 협력 R&BD**를 통해 **국가-지역 전략산업**에 대한 **초격차 연구 수준**의 **확보**와 **지역 전략산업**이 당면한 **애로기술 해소** 및 **기술사업화 실현**
- 지역대학의 주도에 의한 **대학發 혁신창업 생태계** 조성, 잠재적 창업자의 발굴에서부터 안정화까지 **창업단계별 맞춤형 플랫폼** 구축

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
40	35	10	10	5

지원대상

- 충북 도내 기업, 혁신기관, 전문대학, 일반대학(원) 학생 및 교원

추진기간

- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
950	140	165	190	215	240

추진 모델

지자체
- 충청북도
- 충북 11개 기초지자체

참여대학(18개)

북부권
- 건국대(글로컬)
- 대원대
- 국립한국교통대
- 세명대

중부권
- 가톨릭꽃동네대
- 청주대
- 강동대
- 충북대
- 극동대
- 충북보건과학대
- 서원대
- 충청대
- 중원대
- 한국교원대
- 청주교육대
- 우석대

남부권
- 유원대
- 충북도립대

국가-충북 전략산업 기반 R&BD 및 창업 전주기 지원

미래전략산업 공동연구센터
- 사업 총괄 기획 및 관리
- 유관기관 협력
- 참여대학 구성 및 조성
- 사업성과 환류

국가 전략기술 및 충북 미래선도산업
- 반도체
- 바이오
- 이차전지
- 미래선도산업
- 국가전략기술

공동연구-애로기술 지원-기술사업화, 창업

기업 및 혁신기관
- GC녹십자
- CELLTRION
- SK hynix
- DB
- LG에너지솔루션
- EcoPro BM
- ⋮
- 충북테크노파크
- KBIOHEALTH
- 충북창조경제혁신센터
- CRI 충북연구원
- 충북대학교병원
- KBSI 한국기초과학지원연구원 KOREA BASIC SCIENCE INSTITUTE
- KRIBB 한국생명공학연구원
- ⋮

주요 사업 내용

지산학연 공동연구 및 산업 수요 기반 사업화·창업 지원(단독형, 대학연합형)

<국가전략기술+충북 미래선도 전략산업>

①반도체·디스플레이 ②이차전지 ③첨단 이동수단 ④첨단바이오 ⑤우주항공·해양 ⑥수소 ⑦사이버 보안 ⑧인공지능 ⑨차세대 통신 ⑩첨단로봇·제조 ⑪첨단농업 ⑫태양광 ⑬순환경제 ⑭CCU ⑮소부장

- **공동연구, 사업화·창업 지원** 기능을 수행할 수 있는 **전담 조직** 구성·운영
- **혁신 연구개발 지원** 및 **공동장비 활성화** 체계 구축
- **기업 애로기술해결** 및 **사업화** 지원
- **창업 교과목**(교과, 비교과) 개발·운영 및 **창업 활성화**를 위한 **지역 협업체계** 구축 등

필수사항

- **연구과제, 사업화·창업 지원** 프로그램 운영 **전담 조직** 구축
- **공동연구** 수행 시 **기업, 교원, 학생연구원 참여** 필수

연차별 사업 내용

도입기 (`25~`26)

- **공동연구, 사업화·창업 지원** 프로그램 운영 **전담 조직** 구축
- **지산학연 공동 연구·장비** 활용 **인프라** 구축
- **국가전략기술** 및 **충북 미래선도산업** 관련 **대학-기업 공동연구**개발 과제 발굴
- **지역기업**의 **애로기술 해소** 및 **기술사업화**를 위한 과제 추진
- **창업교육**과정 및 **학생·교원 창업 지원 프로그램** 개발·운영

전담 조직 구축 → **지·산·학·연 연계 인프라 구축** → **과제 발굴 및 프로그램 기획·운영**

성장기 (`27~`28)

- **전담 조직 역량 강화** 및 **공동 연구·장비 인프라** 활용 및 **활성화** 체계 구축
- **대학-기업 공동연구**개발 과제 **성과 도출** 및 **적용** 체계 구축
- **애로기술 해소** 및 **기술사업화** 지원 우수사례 기반 **활성화** 체계 구축
- **성과(매출, 고용) 중심** 학생·교원 우수 **창업사례** 창출

공동 연구·장비 인프라 활용 및 활성화 체계 구축 ∞ **사업화·창업 지원 프로그램 우수사례 기반 활성화 체계 구축**

성숙기 (`29~)

- **지산학연 공동 연구·장비** 활용 **인프라 자립** 기반 마련
- **대학-기업 공동연구, 사업화·창업** 지원 프로그램 성과 **사후관리** 체계 구축
- **학생·교원 우수 창업**사례 기반 **대학 發 혁신 창업 붐** 조성

공동연구 및 프로그램 성과 사후관리 체계 구축 → **대학 發 혁신 창업 붐 조성 및 자립형 지·산·학·연 연계 체계 마련**

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	지산학연 협업 실적 증가율	기준값	5.0	10.0	15.0	20.0	
	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	연구과제 수주 증가율	기준값	5.0	6.0	8.0	10.0	
	미래전략산업 학생연구원 참여 증가율	기준값	5.0	10.0	15.0	20.0	
	학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율	기준값	2.0	3.0	4.0	5.0	

연계 사업

- 핵심연구지원센터 조성 프로젝트(CORE 사업), 선도연구센터 지원사업(MRC), 지역혁신 선도연구센터(RLRC) 지원사업, 스마트시티 챌린지 사업, 실험실 특화형 창업선도대학 사업, 창업교육 혁신 선도대학(SCOUT)사업, 창업패키지 지원사업(예비, 초기, 도약), 메이커스페이스 지원사업

기대 효과

- **R&BD 역량의 결집** 및 **산업 기반 성과**의 가시적 창출
  - **정부 및 지역산업** 기여형 **R&BD**를 통한 **지역산업 맞춤형 인재 양성**
  - **지역 R&BD 지산학연 협력**을 통한 **지역 기술경쟁력** 총체적 **결집** 효과
  - **지역산업 기반** 양질의 **청년일자리 창출** 및 **지역 인적자원 수급 균형**

- **혁신창업**의 **진입**에서 **안정화**까지 **지역 창업생태계** 조성
  - **지역 대학 혁신창업** 지원을 위한 **전문역량 확보**로 **대학**의 **사회 기여** 영역 확대
  - **혁신창업**의 **진입**에서 **안정화**까지 일관성 있는 **지역 혁신창업시스템** 구축
  - **대학 發 혁신창업** 중심으로 **일자리 패러다임**의 **전환**에 의한 지역 일자리 영역 확대

단위과제-② 4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구 역량 향상

기본방향

- **최첨단 방사광가속기**의 특화 육성을 위한 **거버넌스 구축**과 **핵심기술 개발** 및 **연구인재 양성**을 주도하는 **방사광가속기 특성화 거점대학 육성**
- **방사광가속기** 관련 **거점연구센터를 지역대학**이 **주도**하여 **글로벌 수준**의 **연구 성과 창출, 지·산·학·연 협력 지원**

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
50	30	5	10	5

지원대상

- 충북 도내 기업, 혁신기관, 전문대학, 일반대학(원) 학생 및 교원

추진기간

- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
70	10	12	14	16	18

추진 모델



글로벌 수준의 최정상급 방사광가속기 선도지역 구축

방사광가속기 연구와 인재육성을 주도하는 네트워킹의 중심 거점 구축
지역유치 방사광가속기의 선제적 대응을 통한 선도적 연구 창출 및 대학 주도의 지역인재 육성

주요 사업 내용

방사광가속기 기반 R&D 지원 및 연구 인력 양성(단독형, 대학연합형)

- **방사광가속기** 기반 **R&D 지원** 기능을 수행할 수 있는 **전담 조직** 구성·운영
- **기초·원천·중개 연구** 및 **기업 연계사업 추진**을 통한 **기술 선도형 연구인프라** 구축
- **대학 방사광 분석 전담 인력양성 교육프로그램** 운영 및 **연구 참여기회** 제공

필수사항

- **방사광가속기** 기반 **R&D·인력 양성 지원 전담 조직** 구축·운영

연차별 사업 내용

다목적 방사광가속기

▶ 충청북도 오창에 구축되는 다목적 방사광가속기는 기존 3세대 원형 방사광 가속기보다 100배 밝은 빛을 내도록 설계된 4세대 원형 방사광가속기

도입기 (`25~`26)

- 연구 **전담 조직** 구성 및 **인재 육성 전담 교원** 확보
- 지역 내·외 **전문가 Pool 구축** 및 **연계협력 거점** 마련
- **초기 연구 분야 선정** 및 **방사광가속기 활용 영역 발굴**
- **연구 성과 확산**을 위한 **지·산·학·연 네트워크** 구축 및 **활용 생태계** 조성

전담 조직 및 거점 구축 → **기초 연구 및 실험 기반 마련** → **지·산·학·연 네트워크 구축**

성장기 (`27~`28)

- **실제 산업적용 문제 해결**을 위한 **연구 프로젝트** 활성화
- **산업체 수요 반영** 맞춤형 **대학·산업체 공동연구** 수행
- **방사광가속기** 관련 **교육프로그램** 운영 및 **학생연구원 참여**기회 제공

응용연구 확대 → **산학협력 파트너십 활성화** → **인력양성 및 교육프로그램 확대**

성숙기 (`29~)

- **대학 방사광 분석 전담 인력양성** 및 **분석기술 산업체 제공** 체계 구축
- **국내외 방사광가속기** 관련 **공동연구** 추진 및 **기술 선도형 연구인프라** 구축

방사광 분석 전담 인력양성 → **분석기술 수요기업 제공 체계 구축** → **기술 선도형 연구 체계 확립**

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	지산학연 협업 실적 증가율	기준값	5.0	10.0	15.0	20.0	
	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	방사광가속기 연구인재 양성 증가율	기준값	33.0	67.0	133.0	200.0	

연계 사업

- 방사광가속기 활용 연구개발 지원사업, 국가연구시설장비 운영 지원사업, 산업시설 기반 기술개발 지원사업, 이공분야 기초 연구 사업

기대 효과

- 경쟁력 있는 **지역 방사광가속기 특화자원**의 **활용**
  - **지역** 유치 **자원**의 **선제적 활용**을 통한 **지역 산업**의 **경쟁력 향상** 및 **지역경제 활성화**
  - **지역산업**의 **방사광가속기 연구**와 **활용** 참여를 통한 **기업 생산성 향상**
  - **첨단인력 양성**을 위한 교육시스템 구축으로 지속적 **글로컬 인재 배출**

- **방사광가속기 중심 지역**으로서의 **위상 확보** 가능
  - **글로벌 선도수준**의 **방사광가속기 연구 성과 창출**로 **방사광가속기 특성화 지역 구축**
  - **타 지역**에서 **방사광가속기** 관련 **시험·의뢰**에 의한 **공인 인증성 확보**
  - **방사광가속기** 전문인력 연구를 위한 **우수 인재 유입** 및 **지역 교육역량 고수준화**

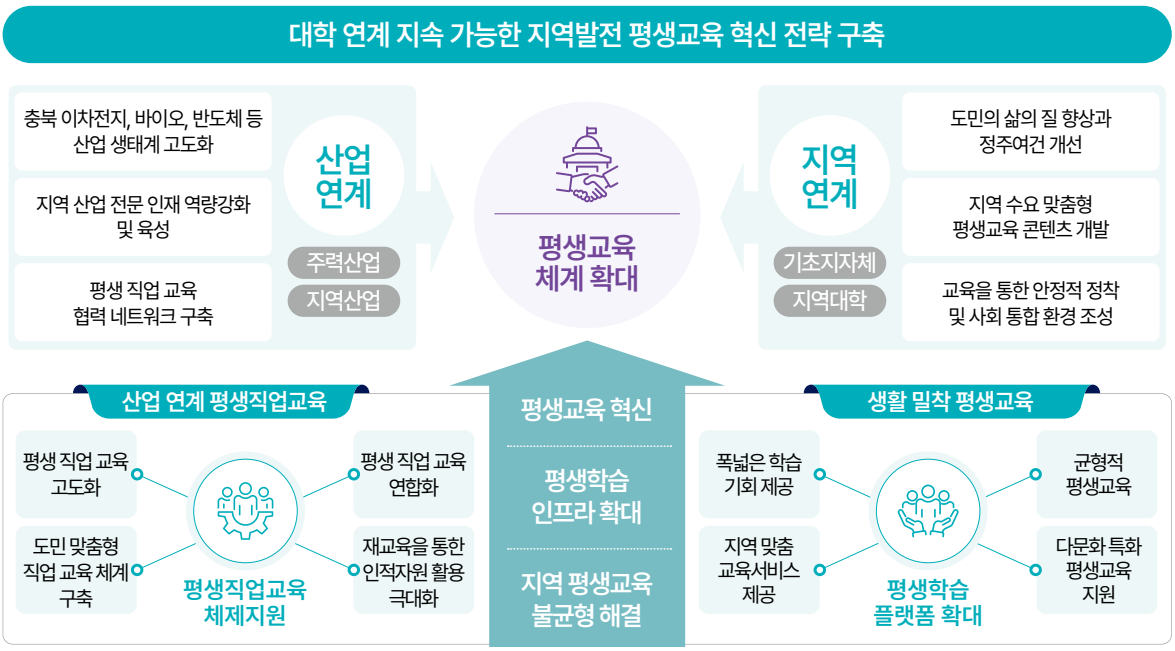
4. [프로젝트 3] 평생교육 체계 확대 Skill-Up

프로젝트 구성현황

단위과제명	다부처 여부	비고
① 지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	○	교육부, 중기부, 고용부, 여가부 등
② 충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	○	교육부, 문체부, 여가부, 법무부 등

프로젝트 개요

개요도



목적

대학 연계 지속 가능한 평생교육 혁신 전략 구축

현황

평생교육자원의 지역적 불균형 해결	성인 학습자의 평생교육 수급 불균형
청주 42개, 충주 10개 순으로 **청주시**에 **집중**된 **평생교육기관, 시·군 간 격차 심화**	**충북 소재 평생교육기관**은 **전국 2.12%**에 불과, **평생교육 참여율**은 **39.4%**로 **전국 2위**
도민 수요에 맞는 평생학습 구상 필요	**도민 사회·문화·경제적 가치 활동 참여 확대**
직업능력 향상 교육 등 높은 참여율을 보이는 분야 등 **도민 맞춤형 직업교육 체계 구축 필요**	**충북 다문화** 및 **외국인 인구**는 **최근 5년**간 **지속 증가, 맞춤형 교육 지원 정책**은 **미흡**한 상황

필요성

평생학습 인프라 확대 필요	지역발전 지속 가능 성장 기제 고도화

- **평생교육자원**의 **지역적 불균형 해결**을 위한 **평생학습 인프라 확대** 필요
- **평생교육**을 통한 **도민**의 **전문성 강화** 및 **사회·문화·경제적 가치 활동 참여 확대, 지역발전 지속 가능 성장** 기제로 **평생교육 고도화**
- **성인 학습자**의 **평생교육 수요는 높으나 지원체계**는 여전히 **부족**한 상황
- **도민 수요**에 맞는 **평생학습 구상 필요**

성과 목표

성인학습자 고등교육 참여율 31% 달성

(단위 : %)

2025	2026	2027	2028	2029	비고
24.0	26.0	27.0	29.0	31.0	한국교육개발원

목표치 산출 근거

성인 학습자 고등교육 참여율

- (현재값) 2024년 성인학습자(만 25세 이상) 25,474명, 2024년 재적자 수(대학원 포함) 111,534명 기준 고등교육기관 재적자 중 성인학습자 고등교육 참여율 22.8% 산출
- (목표값) 2025년부터 2029년까지 만 25세 이상 성인 학습자 수 평균 900명씩 증가, 재적자 수 3,000명씩 감소한다는 추정으로 성인학습자 고등교육 참여율 최종 31% 설정

(단위 : 명, %)

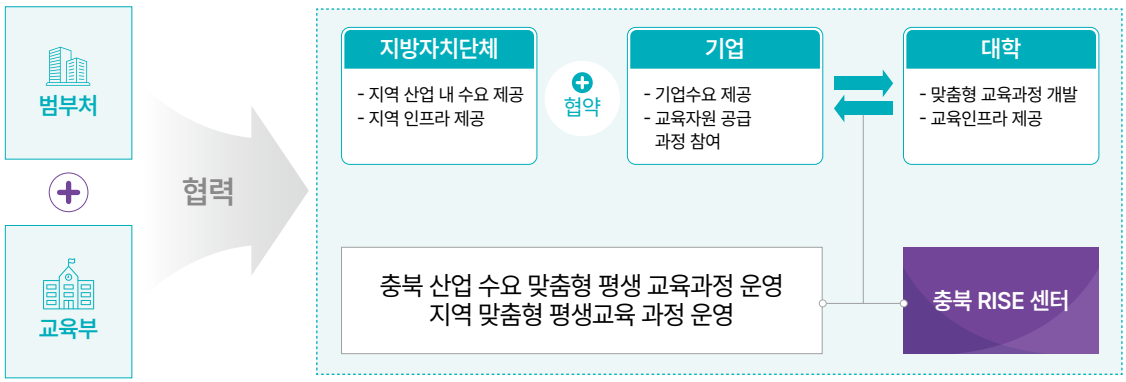
구분	2024년	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년
성인학습자 수	25,474	26,050	27,540	27,700	28,900	30,000
재적자 수	111,534	108,534	105,534	102,534	99,534	96,534

재정 투자 계획

(단위 : 억원)

구분	합계	2025	2026	2027	2028	2029
지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	280	40	48	56	64	72
충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	130	20	23	26	29	32
합계	410	60	71	82	93	104

연계 모델



기대 효과

지역기여 측면

- **고령화**와 **생산가능인구 감소**에 대응하여 **성인학습자의 재교육**을 통해 지역 내 숙련된 인재를 양성함으로써 **지역기업**의 **인력 부족 문제를 해결**하고, **경제 활성화**에 **기여**
- **평생교육 기회**를 **확대**하여 **지역주민**들의 **직업 및 개인 역량**을 **강화**하고, 이를 통해 개인의 **사회적 기여**를 높이며, **지역사회의 발전**을 **촉진**
- **재교육**과 **평생학습**을 통한 **성장 기회**를 **제공**함으로써 **주민**들의 **지역 내 정주 의지**를 **강화**하고, **지역사회**의 **지속 가능**한 **발전**을 도모
- **대학**의 **평생교육 혁신**을 통한 **지역적 교육 불균형 해소** 및 **도민**의 **교육 기회 확대**

대학발전 측면

- **대학**이 **평생교육**과 **재교육 프로그램**을 **확대**함으로써 **지역사회**의 **인력 수요**와 **고령화 문제**에 **대응**할 수 있는 역할을 수행, **대학**의 **사회적 책임**을 **강화**하고 **지역**과의 **상생**을 **도모**
- 평생교육 프로그램 운영을 통해 **다양한 학습자**들을 대상으로 **실무**와 **연계**된 **교육**을 **제공**함으로써, **대학**의 **교육 역량**을 **강화**하고 **현장 중심**의 **연구 기회**를 **확대**하여 **교육과 연구**의 **질적 향상** 기대
- **성인학습자**와 **재직자 대상**의 평생교육 프로그램을 통해 **학습 수요**를 **충족**시키면서 **새로운 입학자원**을 **확보**, **대학**의 **지속가능**한 **발전**을 **도모**

프로젝트 추진계획

단위과제-① **지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화**

기본방향

- **충북 전략산업, 미래산업, 시·군 특성화 산업** 등 지역 내 인재 수요가 높은 분야를 타겟으로 **재직자 향상 교육(Up-skilling)**을 강화, **기업**의 **혁신 역량 제고**
- 고도화된 평생 **직업교육**과 **학위 취득 과정**을 통해 성인학습자들의 **재취업(Re-skilling)** 기회를 **제공**, 실질적인 **고용 가능성**을 **제고**

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
40	40	10	10	-

지원대상

- 성인학습자(재직자 포함), 전문대학, 일반대학(원) 학생

추진기간

- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
280	40	48	56	64	72

추진 모델

충북산업 연계 대학의 평생직업교육 체제 구축

충북 전략산업 ⇌ **대학 특성화분야**

충북산업 수요맞춤형 평생직업교육

대학-산업 연계 맞춤형 역량강화 시스템 구축
대학과 기업의 협력을 통한 재직자 역량 강화

성인학습자 경력개발 평생직업교육

지역 수요 중심 성인학습자 평생 직업교육 고도화
성인 학습자 역량 향상을 통한 지역 인적자원 활용



주요 사업 내용

충북 산업 수요 맞춤형 평생 교육과정 운영(단독형, 대학연합형)

- **산업 연계** 맞춤형 **대학 위탁과정** 및 **주문식 과정** 운영
- 기업 재직자 **직무능력 향상 교육** 운영

성인학습자 경력개발 평생 교육과정 운영(단독형, 대학연합형)

- 성인학습자 **평생교육 전담 학과** 확대
- 성인학습자 대상 **재교육** 및 **경력개발 프로그램** 운영

필수사항

- **기업 및 지자체 협약** 필수
- **지역 산업 수요**를 객관적으로 입증할 만한 자료 제출

연차별 사업 내용

평생교육 분류체계

해당 분류	제외 분류
③ 직업능력 향상 교육 ⑦ 성인 진로개발역량 향상교육	① 학력보완교육 ④ 인문교양교육 ⑥ 시민참여 교육 ② 성인문자해득교육 ⑤ 문화예술교육

도입기 (`25~`26)

- **평생 직업교육 기능**을 수행할 수 있는 **전담 조직** 구성(교원 확보 등) 및 운영
- **평생 직업교육**과 실습을 위한 **환경 구축** 및 **교육환경 개선**
- **성인학습자**에 **특화**된 **입학전형, 학과개설** 등 **학사 시스템** 구축
- **지역 산업 수요 기반** 맞춤형 특화 **교육과정(학위, 비학위)** 개발 및 운영
- **성인학습자** 대상 **재교육** 및 **경력개발 프로그램(학위, 비학위)** 운영
- **학습 경험 인정제** 도입 및 운영
- **지산학연 협력 네트워크** 구축

성인학습자 학사 시스템 구축 → **기업 맞춤형 교육과정 개발 및운영** → **학습 경험 인정제 도입 및 운영**

성장기 (`27~`28)

- **성인학습자 맞춤형 학사 시스템** 활성화
- **지역기업 맞춤형 특화 교육과정(학위, 비학위)** 확대
- **성인학습자 재교육 프로그램(학위, 비학위)** 확대
- **학습 경험 인정제** 확대 및 활성화
- **지산학연 협력 네트워크**를 통한 평생직업교육 확대
- **성인학습자 취·창업** 및 **지역정주 지원**

성인학습자 학사 시스템 활성화 → **기업 맞춤형 교육과정 운영 및 확대** → **학습 경험 인정제 확대 및 활성화, 취·창업 지원**

성숙기 (`29~)

- **성인학습자 친화적 학사 시스템** 확산 및 고도화
- **기업 연계 맞춤형 교육과정** 활성화 및 평생직업교육 고도화
- **성인학습자** 대상 재교육 및 **직업전환 프로그램** 고도화
- **학습 경험 인정제** 고도화
- **지산학연 협력 네트워크** 교류 확산 및 협업 강화
- 성인학습자 **취·창업** 및 **지역정주율** 향상

성인학습자 학사 시스템 고도화 → **기업 맞춤형 교육과정 고도화** → **학습 경험 인정제 고도화 취·창업 지원 및 성과 확산**

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	성인학습자 고등교육 실적 증가율	기준값	6.0	8.0	10.0	13.0	
자율	성인학습자 교육 이수 증가율(학위, 비학위)	기준값	3.0	7.0	12.0	21.0	

연계 사업

- 지역·산업 맞춤형 인력양성 사업, 전문대학 혁신지원사업, 일학습병행사업

기대 효과

- **지역**의 **산업 수요**를 **반영**한 **평생 직업교육 고도화**로 재직자 계속 교육 기회 제공
- **성인학습자 재교육**을 통한 **지역** 내 **인적자원 활용 극대화**에 기여
- 기업 **재직자 및 성인학습자**의 역량 향상을 통한 **지역** 내 **취업률 및 정주율 향상**

단위과제-② 충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현

기본방향

- 충북 지역사회를 대상으로 **인문·교양, 문화·예술** 등 **다양한 평생교육 콘텐츠**를 개발하여 시민들에게 폭넓은 학습 기회 제공
- 충북의 증가하는 **다문화 인구 수요**를 **반영**하여 맞춤형 서비스를 제공함으로써, 다문화가족이 **지역사회**에 **안정적**으로 **정착**하고 **사회**에 **통합**될 수 있는 **환경 조성**

※ 생활학교 : 전 도민 대상 일상 속 삶의 질 향상을 위한 인문·교양 관련 프로그램을 학습하는 평생학습기관

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
50	-	30	10	10

지원대상

- 성인 학습자, 전문대학, 일반대학(원) 학생

추진기간

- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
130	20	23	26	29	32

추진 모델

충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현

지역맞춤형 평생교육 충북학 생활학교

지역특화 충북학 교육을 통한 폭넓은 학습기회 제공
충북지역과 대학의 공동 교육과정 개발 및 체계적 운영

다문화 특화 평생교육 생활학교

충북지역 다문화 인구 맞춤형 교육 서비스 제공
다문화 가족의 안정적인 삶과 사회통합 환경조성

11개 시 · 군	충청북도	대 학
시 · 군 수요 반영	생활학교 등 관련 교육체계 구축	교육과정 개발
생활학교 보급 및 확산	교육 인프라 지원	교육과정 운영
교육과정 운영	인적 · 물적 인프라 개선	전담조직 운영

주요 사업 내용

지역 맞춤형 평생교육 과정 운영(단독형, 대학연합형)

- 지역 도민 **수요 맞춤형 인문·교양, 문화·예술 프로그램** 개발 및 운영
- 시·군 단위 특화 수요에 대응한 **대학-지역사회 협약 기반 평생교육 과정** 개발 및 운영

다문화 특화 평생교육 활성화 지원(단독형, 대학연합형)

- **결혼이주여성·다문화가족 대상 평생학습 과정** 개발 및 운영

필수사항

- **지역사회 평생교육 기능**을 수행할 수 있는 **전담 조직** 구성·운영
- 시·군 기초지자체 **도민 수요 반영** 필수

연차별 사업 내용

평생교육 분류체계

해당 분류	제외 분류
① 학력보완교육 ② 성인문자해득교육 ④ 인문교양교육 ⑤ 문화예술교육 ⑥ 시민참여 교육	③ 직업능력 향상 교육 ⑦ 성인 진로개발역량 향상교육

도입기 (`25~`26)

- **지역 평생교육 지원 기능**을 수행할 수 있는 **전담 조직**(교원 확보 등) 구성·운영
- 지역 수요 맞춤형 **인문교양·문화예술, 다문화 특화 교육과정** 개발 및 운영
- 지역주민의 학습 수요를 바탕으로 **대학-기초지자체 공동으로 평생학습 프로그램**을 제공하는 **시·군 시민대학** 운영
- **학습 경험 인정제** 도입 및 운영
- **기초지자체 및 다문화 공동체** 관련 **협력 네트워크** 구축

지역 평생교육 수행 전담 조직 구성 → **지역 수요 맞춤형 교육과정 개발 및 운영, 시민대학 운영** → **지역 평생교육 환경 조성 및 협력 네트워크 구축**

성장기 (`27~`28)

- **지역 수요 맞춤형 인문·교양, 문화예술** 등의 **평생학습** 프로그램 확대
- **지역 학습 수요** 기반, **대학 자원 활용**을 통한 **시·군 시민대학** 확대
- 지역사회 평생교육 활성화를 위한 **평생학습 동아리** 운영
- **학습 경험 인정제** 확대 및 활성화
- 기초지자체 및 다문화 공동체 관련 **협력 네트워크** 확대

지역 수요 맞춤형 교육과정 및 시민대학 확대 → **지역 협력 네트워크 확대** → **지역(시·군, 마을 단위) 평생교육 확대**

성숙기 (`29~)

- 인문·교양, 문화예술 등 **지역** 및 **성인 학습자 특화** 프로그램 고도화
- 대학-기초지자체 공동 **시·군 시민대학 캠퍼스 활성화** 및 **고도화**
- 지역사회 평생교육 활성화를 위한 **평생학습 동아리 확대**
- **학습 경험 인정제 고도화**
- 기초지자체 및 다문화 공동체 관련 **협력 네트워크 교류 확산**

지역 수요 맞춤형 교육과정 및 시민대학 고도화 → **지역 협력 네트워크 교류 확산** → **지역(시·군, 마을 단위) 평생교육 활성화 및 고도화**

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
자율	성인 학습자 교육 이수 증가율(비학위)	기준값	3.0	7.0	12.0	21.0	
	성인 학습자 취·창업 증가율(비학위)	기준값	4.3	8.5	12.8	17.0	

연계 사업

- 지역 평생교육 활성화 지원사업, 충청북도 평생교육 프로그램 공모사업, 문해교육 지원사업, 다문화 가족 지원사업

기대 효과

- **지역주민**의 **다양한 학습 수요**를 **기반**으로 한 **대학**의 **평생교육 역할**을 **강화**하고, 충북 **도민 삶**의 **질 향상**과 **정주 여건 개선**에 기여
- **다문화, 이주배경 청소년, 이주여성, 외국인 근로자** 등 지역 내에서 진로 및 경력 분야를 설정하고 교육훈련을 통해 **안정적인 정착 및 지속가능한 삶 보장**

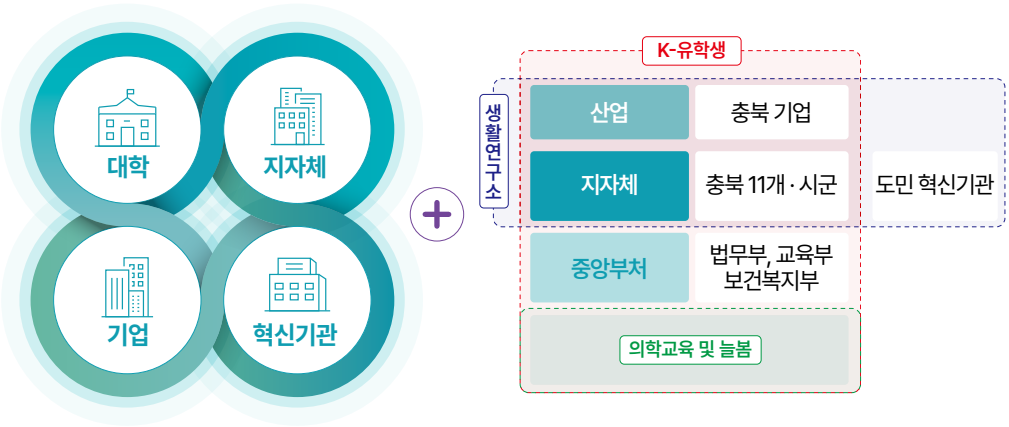
5. [프로젝트 4] 지역현안 해결 Cheer-Up

프로젝트 구성현황

단위과제명	다부처 여부	비고
① 충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	○	교육부, 과기부, 산업부, 중기부 등
② 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	○	교육부, 문체부, 여가부, 법무부 등
③ 지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	○	교육부, 고용부, 보건복지부 등

프로젝트 개요

개요도

목표	K 유학생 유치 및 현안 문제 해결을 통한 지방 위기 극복		
전략과제	- 충북형 K유학생 유치 및 정주 지원	- 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	- 지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원
실행과제	- 학사제도 개편 및 실무역량 강화 - 취업 및 장기 정착 프로그램	- 문제기획·해결 생활연구소 운영 - 현안해결 기술·정책 개발	- 지역 의대 교육 시설 확충 및 교육과정 혁신 - 늘봄학교 프로그램 개발 지원
추진주체			
기대효과	지역수요 맞춤형 인재양성 및 문제해결 혁신체계 구축	취업·정주 현안해결을 통한 지역 활력 제고	도민·외국인 누구나 살기 좋은 정주여건 조성

목적

지역 수요 기반 외국인 유학생 유치 및 현안 해결을 위한 혁신 체계 마련

현황

청년 및 생산가능인구 지속 유출 전망	정책환경의 급격한 변화 지속 전망
청년층 전출인구는 충북 전체 전출인구의 46.0%, 생산가능인구 비중 `50년 49.0%로 감소	인구, 소득, 공공서비스 등 지역의 지속가능발전 저해 요인 해결을 위한 다양한 정책 도입 필요
다문화 및 외국인 인구 증가 추세(`18년 대비)	**지역 대학의 현안 해결 과제 수행 의지**
다문화 인구 `22년 40,166명으로 16.8% 증가, 외국인 인구 `22년 61,617명으로 12.4% 증가	관련 사업수요조사 결과, 충북도 18개 대학의 지역 현안 해결 과제 수행 의지 표출

필요성

인구구조 변화에 따른 인적자원 수급 불균형	지방의 급격한 변화와 대학의 역할 증대

- 지역 전략산업 분야 일자리 맞춤형 인재 유치와 정주 여건 개선을 위한 인프라 확충 필요
- 지역의 요구와 특성에 부합한 실질적 문제 해결을 위해 대학의 플랫폼 기능 필요

성과 목표

지역혁신체제 만족도 80% 달성

(단위 : %)

2025	2026	2027	2028	2029	비고
60	65	70	75	80	자체조사

목표치 산출 근거

RISE 참여 만족도

- (목표값) 매년 사업 종료 후, 3~4월 충북 RISE 과제 참여자(교원, 학생, 교직원, 기업, 혁신기관)를 대상으로 5점 척도(100점 환산) 활용 만족도 조사 실시, 평균 점수 60점('보통' 이상)을 기준값으로 매년 5점씩 상승, 최종 2029년까지 평균 점수 80점('만족' 이상) 이상을 달성하는 것을 목표로 설정하여 만족도 점수를 산출

만족도 조사 산출식

- (산출방법) 5점 척도값을 100점 기준으로 환산 평균점수 도출

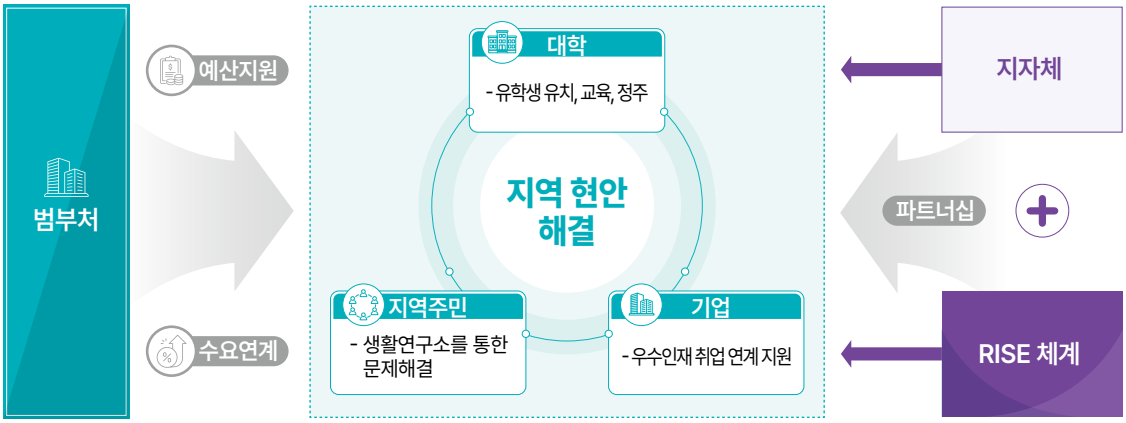
$$\text{(RISE 사업 참여자 만족도)} = \frac{\sum_{k=1}^{n} RISE\text{ 사업 참여자 만족도}(k_i)}{\text{만족도조사 참여자수}(n)} \times 100$$

재정 투자 계획

(단위 : 억원)

구분	합계	2025	2026	2027	2028	2029
충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	318	42	53	63	76	84
충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	120	18	21	24	27	30
지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	50	9	10	10	10	11
합계	488	69	84	97	113	125

연계 모델



기대 효과

지역기여 측면

- **우수 해외인재 유치**를 통한 **충북 주력산업 산업 경쟁력 향상**
- 외국인 **유학생 유치-취업-정주**를 통한 지역의 **인구소멸 위기 최소화**
- **유학생 유입**을 통한 **지역 경제 활성화** 및 **문화적 다양성 증진**
- **대학과 지역**의 직접 소통을 통한 실질적 **지역 현안 해결** 방안 도출
- **지역 현안 해결** 및 **정책 적용**을 통한 **정주 여건 개선**으로 **지역소멸 위기 극복**

대학발전 측면

- 외국인 **유학생 유치**를 통한 **대학** 신입생 확보를 통한 **재정 확보**
- 우수 인재와 **학술 다양성**을 확보하여 **연구경쟁력 및 세계대학평가순위 향상**
- **학과의 경쟁력 향상**을 유도하고, **국내 학생**의 **해외 교육 교류 기회 확대**
- **지역 현안 공동연구**를 통한 **대학 실증연구 역량 강화** 및 **지역사회 기여**도 향상
- 다양한 학문 분야가 결합 된 **생활연구소 프로젝트**의 **학생연구원 참여**를 통한 **융합적 학문 교육체계 구축**

프로젝트 추진계획

단위과제-① **충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원**

기본방향	• 지역 대학 대상 **외국인 유학생 유치지원**을 통한 **대학 유치 활동 경쟁력 제고** • 대학의 교육·적응·취업 연계 지원을 통해 **해외 우수 인재**를 지역 전략산업의 핵심 인재로 양성, 장기적인 **지역 내 정착**을 **유도**함으로써 **지역산업 진흥 및 지역소멸 위기 극복 방안 마련**
지원대상	• 충북 도내 기업, 혁신기관, 전문대학, 일반대학(원) 외국인 유학생
추진기간	• 5년 (2025년~2029년)

추진주체 참여비중

(단위 : %)

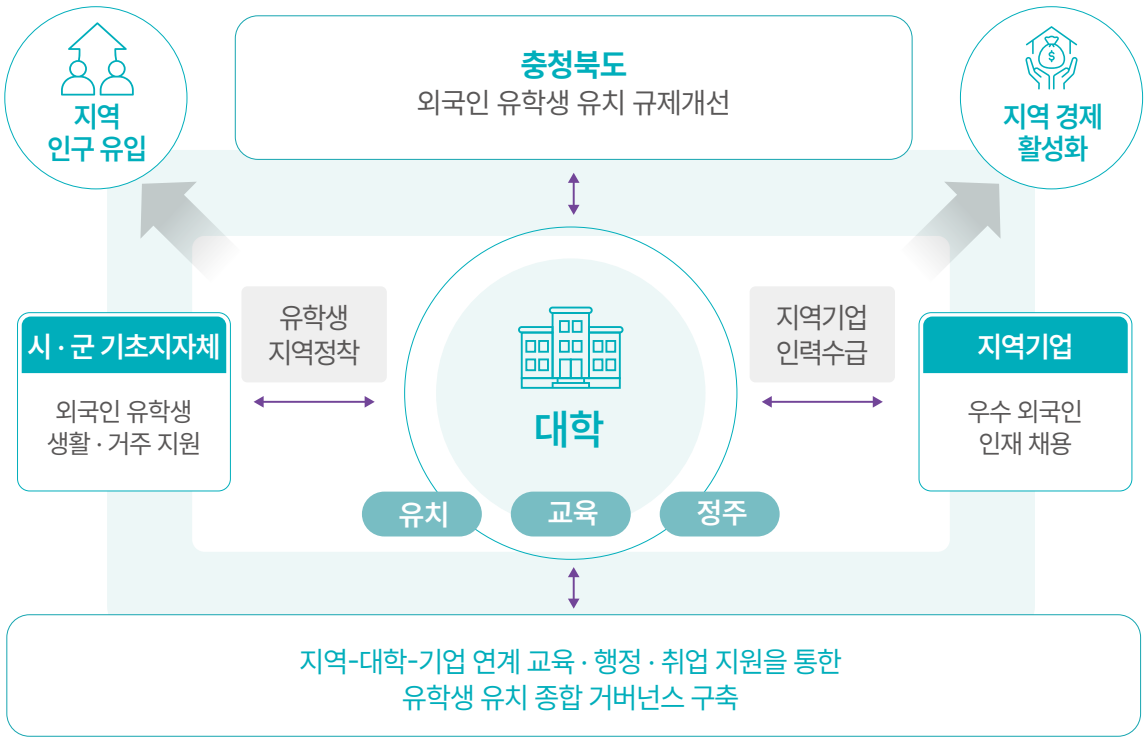
지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
45	20	20	10	5

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
318	42	53	63	76	84

추진 모델



주요 사업 내용

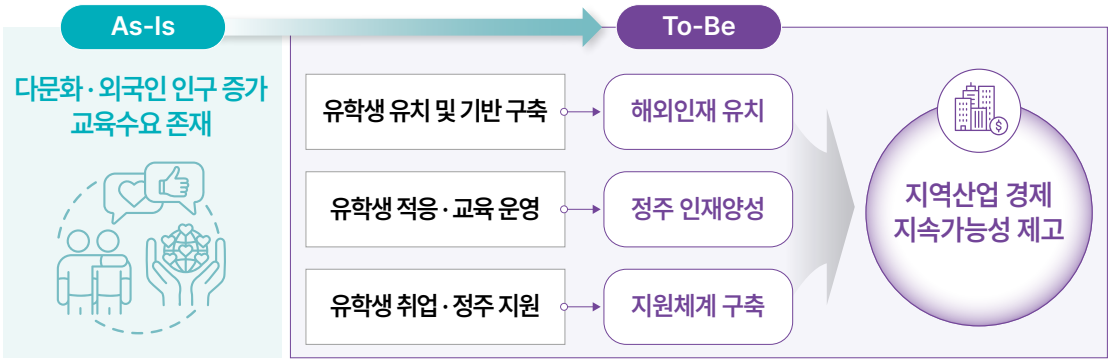
외국인 유학생 유치, 적응 및 취업 연계를 통한 정주 지원(단독형, 대학연합형)

- **유학생 유치, 홍보활동** 및 **학사제도 개편**
- 유학생 **입학, 문화 적응, 학업 성취도 향상** 학사제도 개편
- **지역 수요 맞춤형 교과/비교과 프로그램** 운영
- **대학-기업-지자체 간 유학생 유치-정주 거버넌스** 구축

필수사항

- 대학 **자체 외국인 유학생 관리 조직 구축(기존 조직**이 있을시, **RISE 사업과 연계 체계 구축)**

연차별 사업 내용



도입기 (`25~`26)

- **외국인 유학생 유치·관리 전담 조직** 구축(전담 인력 및 **외국어 가능 인력 확보**)
- **지역 전략산업 분야 수요 반영** 유학생 **유치 설명회, 홍보활동**
- **해외 대학 및 고교 관계자 및 학생** 초청행사, 연수 등 **유학생 유치 프로그램** 기획
- 유학생 맞춤형 학과, **학사제도 개편**
- **해외 대학과 공동학과** 설립, **학점 교류**, 학술대회 등 **교류 프로그램** 운영

유학생 관리 전담 조직 구축 → 유학생 유치 프로그램 운영 → 유학생 맞춤형 학사제도 개편

성장기 (`27~`28)

- 한국어, 생활, 문화 이해 등 **유학생 적응 교과, 비교과 교육프로그램** 운영
- 학업 성취도 향상을 위한 **영어강좌** 개설 등 교과, 비교과 교육프로그램 운영
- **지역 전략산업, 기업수요 반영 이론 및 실무 교육과정** 개발
- 외국인 유학생 서포터즈 및 커뮤니티 지원 등 **유학생 밀착형 관리**체계 구축
- **교원 인사제도** 운영 **개선**

유학생 적응 프로그램 운영 → 유학생 밀착형 관리체계 구축 → 유학생 학업 성취도 향상 프로그램 운영

성숙기 (`29~)

- 지역 산업 맞춤형 **현장실습, 취업 지원 등 정주 지원 프로그램** 운영
- **지역특화형 비자 발급 프로그램** 연계 전문, 일반, 석·박사, 학위 과정별 비자 취득 관련 특화 프로그램 운영
- **지자체-대학-기업 유학생 지역 정주 네트워크** 구축

지역 취업 연계형 지원 프로그램 운영 → 유학생 지역 정주 지원 프로그램 운영 → 지자체-대학-기업 유학생 정주 네트워크 활성화

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	유학생 지역기업 현장실습 참여 증가율	기준값	38.0	80.0	128.0	200.0	

연계 사업

- Study Korea 300K Project, 외국인 근로자 체류지원사업, 외국인력상담센터 운영사업, 지역특화형 비자 사업, 뿌리산업 외국인 기술 인력 양성대학 사업

기대 효과

- 우수 **해외인재 유치**를 통한 **충북 전략산업 경쟁력 향상**
- 지역에서 요구하는 인재 양성, 취업·정주를 통한 지역산업·경제 지속가능성 제고
- **지자체-대학-기업 협력 유학생 유치-교육-정주 지원체계** 구축

단위과제-② 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고

기본방향

- **지자체·지역주민·대학·기업**이 문제정의, 기획 단계부터 기술·정책·상품개발과 실제 적용 방안까지 함께 참여하는 **지역 맞춤형 문제해결 지원**
- **문제해결형 융합(과학기술+인문사회·법·제도)**을 통해 **수요자(지자체·지역주민)의 현안문제**를 **해결**하기 위한 대학-지자체 간 협업 강화

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
40	20	20	20	-

지원대상

- 충북 도내 기업, 혁신기관, 전문대학, 일반대학(원) 학생 및 교원

추진기간

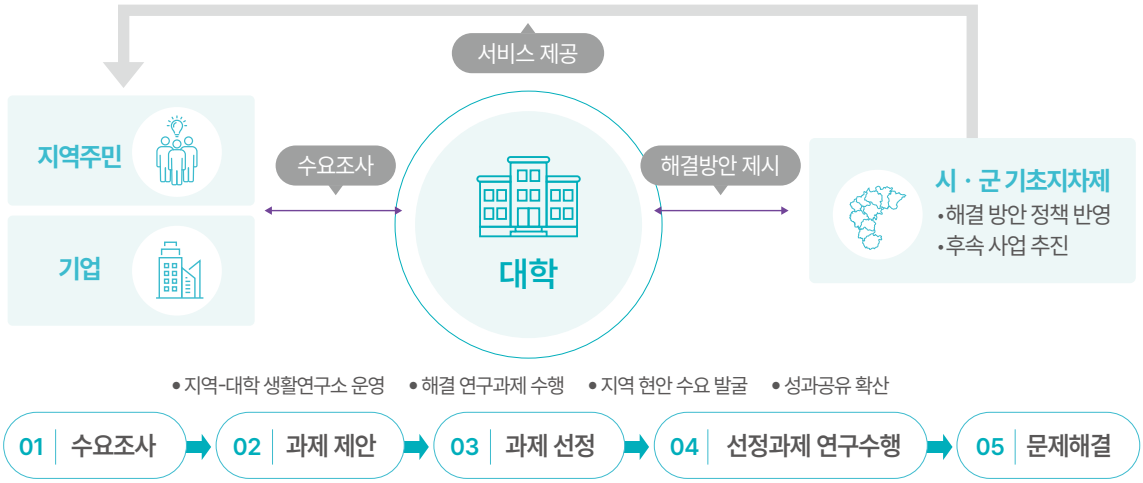
- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
120	18	21	24	27	30

추진 모델



주요 사업 내용

지역 수요 기반 현안문제 해결을 위한 생활연구소 운영 지원(단독형, 대학연합형)

- 지역 현안 중 **생활연구소 운영**을 통해 해결 가능성이 높은 주제로 **도민 삶의 질 향상 및 문제해결**과 관련 있는 내용
- **대학과 지자체 협업(연구개발+후속적용)**을 통해 실질적 지역 현안 해결방안 모색
- 대학 내 **다양한 전공영역의 전문성**을 **활용**한 **문제해결 및 주민 삶의 질 향상**

문제기획 생활연구소	문제해결 생활연구소
• 지역-대학 생활연구소 구축 • 지자체, 대학 매칭 • 지역 현안 수요 발굴 • 문제기획 생활연구소 운영(기획)	• 사업 2차년도부터 본격 운영 • 지역 현안 연구과제 수행(대학) • 성과점검 및 지자체 공유 • 연구결과 정책 적용 및 후속 사업 수행(지자체) • 생활연구소 고도화 방안 마련 및 성과 확산

필수사항

- **기초지자체 수요** 반영 필수(MOU)
- **생활연구소 연구과제** 수행 시 **학생연구원 참여** 필수
- **고교생 연계 지역 현안 수요발굴 프로그램** 운영 필수

충북형 생활연구소

▶ **지역 맞춤형 문제 해결**과 **혁신**을 목표로 **시민, 연구자, 기업, 공공기관이 협력**하여 다양한 **과제를 발굴, 해결**하는 **연구소**

연차별 사업 내용

도입기 (`25)

- **지자체-대학 문제기획 생활연구소** 구축
- 충청북도 지자체 및 대학 협력 **지역 현안 실증 수요조사** 실시
- **고교생 연계 지역 현안 수요발굴 프로그램** 운영
- **지역 현안 추진위원회 구성** (대학, 지자체, 기업, 혁신기관 소속 전문가로 구성)
- **수요조사에서 도출된 안건** 중 심각성과 해결 가능성이 높은 과제를 **문제해결 기획(안)**으로 **도출**하고 **선정위원회**를 통해 **문제해결 생활연구소 과제**로 **선정**

지역 현안 과제 수요조사 → 문제해결 기획(안) 도출 → 문제해결 생활연구소 과제 선정

성장기 (`26~`28)

- 선정된 **지역 현안 과제 수행**
- **연구과제** 수행 중 연구 방향, 내용을 **지자체와 지속적 소통** 수행
- 과제 수행 결과를 **지자체 정책과 연계, 후속 사업추진 지원**
- 결과 추적 모니터링을 통한 **지속적인 문제해결 유지 체계 구축**

선정과제 연구과제 수행 → 문제해결 결과 적용·확산 → 성과공유 및 정책 도입

성숙기 (`29~)

- **문제해결 성과**에 대한 **공유 및 확산**
- **생활연구소 성과관리 시스템** 구축 및 고도화 **(성과관리, 지표개선, 가중치, 개선 방안, 평가 시스템 등)**
- 지역 현안 과제 **결과 홍보** 및 **후속 연계 정책 홍보**를 통한 **지역 생활연구소 홍보**
- **지역 현안 해결**을 위한 **대학, 지자체, 지역주민 소통 체계** 구축
- **대학 내 전공과 연계**한 **지역 밀착형 전문인력 양성체계** 구축

대학, 지자체, 주민 소통 체계 구축 → 생활연구소 성과관리 시스템 구축 → 학내 생활연구소 관련 인력양성 체계 구축

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	기초지자체 정책도입 건수 증가율	기준값	20.0	40.0	60.0	80.0	

연계 사업

- 과학기술 활용 주민공감 지역문제해결 사업, 민관협력 오픈이노베이션 지원사업, 공공연구성과 가치창출 기술키움사업, 리빙랩 활용 기술개발 지원사업

기대 효과

- **대학과 지역(지자체, 도민)**의 **직접 소통**을 통한 **실질적 현안 해결 방안 도출**
- **정주 여건 개선**을 위한 **다양한 분야의 현안 해결**을 통한 **인구소멸 위기 최소화**

단위과제- ③ 지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원

기본방향

- **지·산·학 협력**을 통해 **지역**의 **지속 가능한 성장**을 **저해하는 요인**으로 작용하는 **인구, 소득, 문화, 의료, 생활환경 등 지역소멸 원인**에 대한 **불균형 해소** 및 **대응 방안 마련**

추진주체 참여비중

(단위 : %)

지역대학	지역기업	지자체	혁신기관	교육청
50	5	10	5	30

지원대상

- 전문대학, 일반대학(원) 학생 및 교원, 충북 도내 기업, 혁신기관, 지역 병원

추진기간

- 5년 (2025년~2029년)

예산

(단위 : 억원)

계	2025	2026	2027	2028	2029
50	(늘봄) 9	10	10	10	11
	(의대) -	-	-	-	-

추진 모델



주요 사업 내용

지역 의과대학 교육 기반 시설 확충 및 교육과정 혁신

- **지역사회 자원**을 활용한 **의학 교육과정 개발** 및 적용
- **교수학습 방법 개선** 및 **디지털 기반 의학교육** 지원
- **필수 의료 실습 프로그램** 운영 및 지원
- **의과학 융합 과목 개발** 및 운영 등 **의과학 연구 역량 강화** 지원
- **국내외 의대**와의 **공동 교육과정** 운영 및 **교육 협력 추진** 지원
- **지역 필수의사제** 도입 및 **전문의 지역수당** 지원

늘봄학교 프로그램 개발 지원

- **지역 대학**과 **연계**한 **맞춤형 늘봄학교 프로그램** 개발 및 공급
- **지역 인적자원**을 **활용**한 **늘봄 강사 양성** 및 **강사역량 강화**를 통한 **취업 연계**
- **충북형 늘봄통합지원센**터를 기반으로 **연구·협력 체계 구성** 및 **활성화** 지원
- **지역간 교육 편차**를 **해소**한 **"충북 늘봄인증제"** 시행

필수사항

- 의과대학 교육·늘봄학교, 지역소멸 대응 프로그램 **지자체 수요 반영 필수**

연차별 사업 내용

도입기 (`25~`26)

(의학교육 개선)
- **지역사회 자원**을 **활용**한 **교육과정 개발** 및 **교수학습 개선** 방법 연구
- **필수 의료 실습 프로그램** 개발 및 **의과학 융합 과목** 개발
- **지역 필수의사제 도입**을 위한 **시범사업** 추진

(늘봄학교 지원)
- **충북 기본 교육방향**에 **따른** 분야별 **늘봄프로그램 기본형 개발** 및 연구
- **학교/지역 늘봄 수요 파악** 및 **시범학교 선정**
- **지역교육청** 및 **지역대학**과 연계한 **거점지역 프로그램** 공급
- **충북형 늘봄통합지원센터** 개설 및 **늘봄강사 전문 온라인연수원** 설계 및 구축
- **지역 통합 교육과정**을 위한 **온라인콘텐츠** 개발
- **늘봄 인증제(프로그램 인증제, 강사 인증제) 모델** 개발

성장기 (`27~`28)

(의학교육 개선)
- 지역사회 및 **미래기술 접목 기반 의학 교육과정** 적용 및 활성화
- 지역의료·필수 의료 실습 확대 및 의과학 융합 역량 강화 지원
- 지역 필수의사제 시행 및 **국내외 의대와의 공동교육 협력** 추진 지원

(늘봄학교 지원)
- 지역 특화 인재 양성 및 **해외이주배경 학생 대상 언어지원 늘봄프로그램** 개발
- **학교 밖 늘봄 지원체계** 마련 및 **협력기관 네트워킹**
- **교육청/학교 및 지역 센터, 협의단체**와의 **늘봄프로그램 공급체계 구축**
- **늘봄강사 역량 모델링 연구** 및 교육체계 마련
- **지역 강사 양성 및 역량강화** 연수를 통한 **지역별 핵심 강사 양성**

성숙기 (`29~)

(의학교육 개선)
- **지역사회 의학 교육과정 다양화** 및 고도화, 미래의학교육 강화 및 고도화
- 지역의료·필수 의료 강화 및 고도화, 의과학 융합 역량 고도화 지원
- **의학 관련 교육 협력체계 확대** 및 **계약형 지역필수의사제** 확대

(늘봄학교 지원)
- 학생 진로, 특성을 고려한 **맞춤형 늘봄프로그램 개발**
- **수요자 기반**의 **늘봄프로그램 모듈별 활용성** 개선방안 마련
- 분야별 **대학(외부) 프로그램** 고도화 **지원** 및 **컨설팅**
- **학교밖 늘봄학교 인프라 확충** 및 **돌봄 사각지대 해소**
- **교육특구** 및 **지원사업**과 **연계**한 **지역사회 프로그램** 공급
- **늘봄강사**의 주도적인 **취업활동 지원**을 위한 **프로그램** 공급
- 지역 대학별 **강사 양성 아카데미 상설화, 강사 보수교육**
- 지역 인적자원의 **늘봄강사 활동 지원**을 위한 **컨설팅 및 맞춤형 역량강화**

성과 지표

(단위 : %)

구분		2025	2026	2027	2028	2029	비고
핵심	지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	
	지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	
	대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	
자율	의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율	기준값	2.5	5.0	7.5	10.0	
	늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율	기준값	2.5	5.0	7.5	10.0	
	늘봄강사 취업 증가율	기준값	4.0	8.0	12.0	16.0	

연계 사업

- 충북 늘봄학교 대학연계 맞춤형 프로그램 운영사업, 지역의료연구 역량 강화사업

기대 효과

- 경쟁력있는 **지역인재 육성**을 위한 **대학**의 **전문역할 강화**
- **지역사회의 협력**과 **참여**를 통한 **지역 현안문제해결 및 정주 여건 개선**
- **돌봄 및 의료 공백 해소**에 따른 **지역 균형발전** 도모

6. 프로젝트 운영관리

프로젝트 관리 방안

운영 프로세스

RISE 계획 심의

- **'충북 RISE 사업' 계획** (5개년 기본계획 및 연도별 시행계획) 수립
- 충청북도 **RISE위원회 심의 및 의결**

RISE 계획 수립·공표

- '충북 RISE 사업' 계획 **교육부 제출**
- '충북 RISE 사업' **계획 공표**

대학별 RISE 계획 수립·제출

- '충북 RISE 사업' 계획 및 공모 **설명회 개최**
- **대학별** 'RISE 사업' **추진 계획 수립 및 제출**

대학 선정평가

- 충북 RISE 사업 수행을 위한 **RISE 공모사업평가단 구성**
  - 평가위원 자격 요건 검토 및 사전 평가위원 Pool 구성
  - 분과위원회, 평가위원회 구성
  * 최종 평가위원 선정 후 각 위원회 평가위원장 위촉
  - 평가위원 대상 사전 오리엔테이션을 실시하여 사업이해도 제고
  - 보안 및 공정성을 위한 서약서 징구 및 청렴교육 실시
- 각 단위과제별 평가항목을 설정하여 **평가 실시**
  - 단위과제 연계도, 지역사회 파급력, 대학 역량과 자원 등 사업 수월성, 적합성을 고려하여 평가
- **평가위원회 심의** 후 대학 **선정** 및 **지원금 산정**
- **충청북도 RISE 위원회 최종 심의·의결**
  - 최종 선정 대학은 충북 RISE센터와 협의 후 세부 시행 계획 조정 및 확정
- **최종 선정결과 확정 후 공개 결과발표** 및 개별 안내
- 선정 결과 발표 후 평가 결과에 대한 이의신청제도 운영
  - 이의신청 : 결과 발표 후 10일 이내
  - 검토 및 결과 통보 : 최대 30일 이내 검토하여 수용 또는 반려

프로젝트 수행 및 자체평가

- 최종 선정 대학별 **사업 협약 및 사업비 교부**
- 프로젝트별 단위과제 추진 실적 관리 및 예산집행 관리
- 대학별 **자체평가위원회를 통해 사업 진행 상황 자체 점검**, 교육부 및 **충청북도 RISE위원회 운영 현황 보고**
- 충북RISE센터 **평가기준별(정성·정량지표) 평가 실시**

사업운영 모니터링

- 대학별 사업운영 실적 및 **예산 사용, 성과 관련 현장 점검**
- 대학별 모니터링 결과를 바탕으로 **전문가 컨설팅 실시**
- RISE사업 참여 주체 **의견수렴 및 만족도 조사 실시**

성과관리

- 우수사례 발굴 및 **성과보고회를 통한 성과 확산**
- **대학협력관제를 통한 실무 네트워크 구축** 및 협력 도모
- 충북RISE뉴스레터 발행 및 보도자료를 통한 **RISE사업 홍보**

Ⅳ 재정투자계획

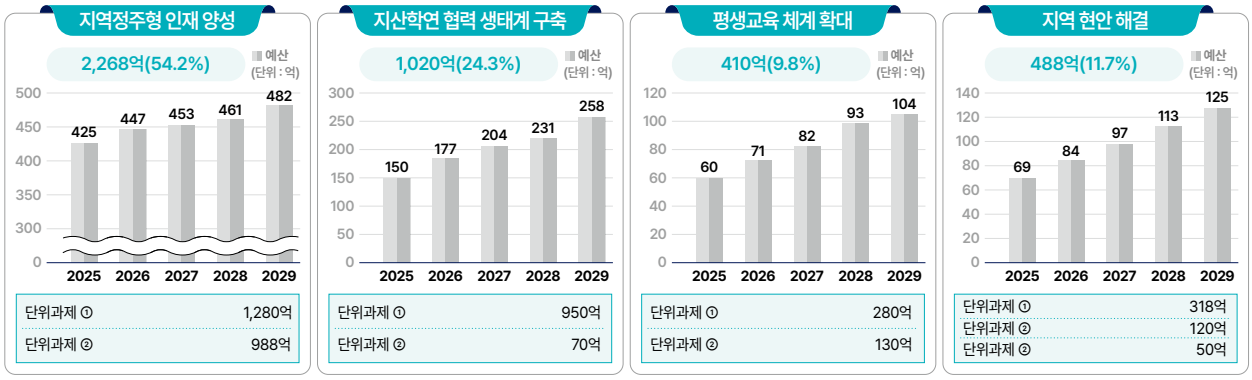
1. 재정투자 및 예산편성 기본방향

2. 재정투자계획

지역과 대학의 동반성장,
「효율적인 재정투자」로 이루겠습니다.

1. 재정투자 및 예산편성 기본방향

충북RISE 재정투자방향



프로젝트 재원배분 기본방향

1 지역정주형 인재양성 분야

방향	⇒ 지역대학 졸업생의 **지역기업 취업 및 정주지원**으로 **지역인재 양성-취창업-지역정주 생태계 구축** 집중투자	중요성	시급성	실현가능성
		●	●	●

근거

✓ **충북 3대 전략산업**인 **이차전지, 바이오, 반도체 생산액**이 각각 **전국 1위, 2위, 4위**를 **기록**하고 있으나 **인력수급 부족**인력이 **4,646명('29년 예상)**으로 심각한 **미스매치 해소 필요**

2 지산학협력 분야

방향	⇒ **국가-충북 전략산업**과 **연계**한 **공동연구센터 구축** 및 **연구역량 강화**를 통한 **기술사업화·창업 시스템 구축** 집중투자	중요성	시급성	실현가능성
		●	◑	●

근거

✓ **주요 산학협력 지표**라 할 수 있는 **연구비 수혜 실적, 기술이전, 특허 출원·등록 수 등(정보공시, 대학알리미 기준)**이 **지역 거점대학 포함 3개 대학이 대부분**을 **차지**

✓ **상위권 대학**을 **중심**으로 **공동연구센터 설립**을 통한 **특성화 및 확산 전략 필요**

3 평생교육 분야

방향	⇒ **지역기업 맞춤형 성인 학습자 직업능력 개발** 및 **도민**의 **다양한 학습 기회 보장**을 통한 **지역 평생교육 고도화** 투자	중요성	시급성	실현가능성
		◑	◔	◑

근거

✓ **충북**의 **평생교육 참여율**은 **39.4%**로 **전국 2위** 수준으로 평생교육에 대한 **수요**는 **많으나** 충북의 **평생교육 기관 수**는 **129개(비형식, 준형식)**로 주로 **청주권**에 **집중**

✓ **도내 시·군**에 **분포**된 **대학** 역량 **활용**을 통한 **평생교육 체계 확대**

4 지역 현안 분야

방향	⇒ **인구, 문화, 의료** 등 **지역소멸 원인 해결**을 위한 **글로벌 인재 유치** 및 **시·군-대학 연계 지역 맞춤형 문제 해결 지원** 투자	중요성	시급성	실현가능성
		◑	◑	◑

근거

✓ **지역소멸**의 **주요 원인**인 **청년인구 유출**과 **대비**되는 **다문화 및 외국인 증가 추세**에 맞추어 대학의 **외국인 유학생 유치 지원, 지역 성장 저해 요인 해결**을 위한 **대학-지역 생활연구소 활용**을 통한 **지역소멸 원인 해결 맞춤형 대응체계 구축** 필요

재정투자 로드맵

(단위 : 억원)

구 분	계	1차년도 (2025년)	2차년도 (2026년)	3차년도 (2027년)	4차년도 (2028년)	5차년도 (2029년)
1 지역정주형 인재 양성	2,268 (54.2%)	425	447	453	461	482
		• **지역정주 인재 양성 체계 구축** - **인력양성 거버넌스** 구축 - **산업맞춤형 교육 생태계** 고도화		• **지역인재 정주지원 체계 구축** - **지역기업-인재 매칭 프로그램** 개발 및 운영 - **지역정주 프로그램** 개발 및 운영		
2 지산학연 협력생태계 구축	1,020 (24.3%)	150	177	204	231	258
		• **공동연구센터 운영체계 구축** - **산학협력 과제, 프로그램** 기획 및 발굴 - **방사광가속기 인력양성** 과정 운영		• **공동연구센터 고도화 방안 마련** - **공동연구센터 과제 성과관리** 및 확산 - **방사광가속기 활용 공동R&D** 확대 및 성과확산		
3 평생교육 체계 확대	410 (9.8%)	60	71	82	93	104
		• **성인학습자 친화적 운영체계 구축** - **성인학습자 입학전형 및 학과개설** 등 특화된 학사 시스템 구축 - **성인학습자 교육과정 개발** 및 운영		• **지역사회 평생교육 고도화 방안 마련** - **성인학습자 특화 교육과정** 확대 및 고도화 - **성인학습자 경력개발 프로그램** 고도화 - **평생교육 성과관리** 및 확산		
4 지역 현안 해결	488 (11.7%)	69	84	97	113	125
		• **외국인 유학생 유치 역량 강화** - **유치 설명회** 등 - **학사제도** 개편	• **유학생 교육 개선** - **한국어, 문화 체험** 등 개발 - **지역산업 맞춤 교과과정** 개발	• **유학생 정주 지원 체계 구축** - **취업 지원** 등 **정주지원 프로그램** 개발 운영 - **유학생 지역정주 지산학 네트워크** 구축		
		• **지역-대학 문제 기획 생활연구소 운영** - **지역수요 발굴** - **과제 도출**	• **지역-대학문제 해결 생활연구소 운영** - **연구수행**(대학) - **성과점검·공유**	• **지역-대학 생활연구소 성과 적용 및 확산** - **연구결과 적용** 및 **후속사업 수행(지자체)** - **생활연구소** 고도화 방안 마련 및 **성과 확산**		
총계	**4,186**	**704**	**779**	**836**	**898**	**969**

재정투자관리

예산배분관리

예산계획수립 및 사업공고	»	선정 및 예산배정	»	협약 및 사업비 교부	»	사업비 관리	»	성과 환류
RISE센터		공모사업전문평가단		RISE센터		RISE센터		RISE센터

사업공고	• **예산편성** 및 **관리계획 수립**, 프로젝트 **사업공고**
예산배정	• **프로젝트별** 사업계획서 **평가** 및 **충청북도 RISE위원회 심의·의결** 후 **대학별 RISE사업비 배분** - **사업유형** 및 **패키지별 예산 최종 배정(차등 배분)**
사업비 교부	• **선정 대학별 사업 협약** 및 **예산 교부**
사업비 관리	• **대학 자체 집행지침 수립** 및 **예산집행** • 프로젝트별 **집행현황 및 적정성 점검, 성과평가 실시**
부정·비리 등 제재	• **부정·비리 사안, 협약사항 위반, 사업목적 외 예산 사용** 등이 확인되는 경우 **제재 조치 실시** - **평가점수 감점, 선정취소** 및 **협약해지, 사업비 집행·지급정지, 지원액 환수 등**
성과환류	• **대학 RISE사업 성과평과** 및 **개선방안**에 따른 **차년도 예산 재배분**

예산집행관리

지침수립 및 안내	»	사업비 예산집행	»	집행 모니터링 (월 1회)	»	후속조치	»	대학 자체 정산 및 사용실적보고
RISE센터		대학(사업단)		RISE센터		대학(사업단)		대학→센터

지침수립 및 안내	• **RISE 사업비 집행지침 수립** 및 **안내**(센터→대학)
사업비 집행	• **충청북도 RISE위원회 심의·의결결과**에 따라 **대학별 사업비 집행규모 확정** - **대학 RISE사업단 예산집행기준** 및 **사업비 세부집행계획 수립** 후 **집행**
집행 모니터링	• 국고보조금 통합관리시스템 및 회계전문가 등을 활용한 **사업비 집행 모니터링** 실시
후속조치	• **사업비 모니터링 결과 점검** - 사업비 집행과정의 문제점 발견시 **소명자료 요구** 및 **현장점검** 등을 통해 **투명한 예산집행관리**
대학 자체 정산 및 사용실적보고	• 대학 RISE사업단 **사업비 자제정산 및 점검, 사용실적 보고서** 제출 - 대학 RISE사업단 **사업비 집행보고서 검토, 점검결과 보고**

2. 재정투자계획

연차별 재정투자계획

(단위 : 억원)

프로젝트명	우선 순위	과제	25년	26년	27년	28년	29년	합계
지역정주형 인재 양성 Grow-Up	1	충북 3대 전략산업(이차전지, 바이오, 반도체) 핵심인재 양성	245	252	256	261	266	1,280
	2	지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	180	195	197	200	216	988
	소 계		425	447	453	461	482	2,268
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	1	국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	140	165	190	215	240	950
	2	4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구 역량 향상	10	12	14	16	18	70
	소 계		150	177	204	231	258	1,020
평생교육 체계 확대 Skill-Up	1	지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	40	48	56	64	72	280
	2	충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	20	23	26	29	32	130
	소 계		60	71	82	93	104	410
지역 현안 해결 Cheer-Up	1	충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	42	53	63	76	84	318
	2	충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	18	21	24	27	30	120
	3	지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	9	10	10	10	11	50
	소 계		69	84	97	113	125	488
합 계			**704**	**779**	**836**	**898**	**969**	**4,186**

재원별 재정투자계획

(단위 : 억원)

프로젝트명	우선 순위	과제	교육부	지방비	합계
지역정주형 인재 양성 Grow-Up	1	충북 3대 전략산업(이차전지, 바이오, 반도체) 핵심인재 양성	1,066	214	1,280
	2	지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	823	165	988
	소 계		1,889	379	2,268
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	1	국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원	791	159	950
	2	4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구역량 향상	58	12	70
	소 계		849	171	1,020
평생교육 체계 확대 Skill-Up	1	지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	233	47	280
	2	충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	108	22	130
	소 계		341	69	410
지역 현안 해결 Cheer-Up	1	충북형 K-유학생 유치 및 정주지원	265	53	318
	2	충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	100	20	120
	3	지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	41	9	50
	소 계		406	82	488
합 계			3,485	701	4,186

재원확보 계획

1 지방비 확보 계획 – 지자체 대응 자금(국비의 20%이상) 본 예산에 반영

(단위 : 억원)

구분	1차년도	2차년도	3차년도	4차년도	5차년도
국 비	587	649	696	748	807
지방비	117	130	140	150	162
합 계	704	779	836	898	969

※ 지자체 대응 자금은 도비만 반영한 것으로, 시·군, 교육청 등 대응 자금은 공모 신청시 평가에 반영 예정

2 지방비 확보를 위한 노력

- 충북 지역 11개 시·군의 적극적인 사업 참여 유도 및 시·군 발전 전략과 연계한 RISE 사업추진을 위해 다양한 간담회 개최 ➡ 지방비 분담 추진

① 사업설명회 및 지역 정주 네트워크 간담회 (4회)		② 찾아가는 대학 설명회를 통한 대학과 시·군 담당자 간담회 (18회)	
			

3 확보 일정(안)

사업비 확정	사업비 편성	사업비 신청	사업비 교부
국비·지방비 예산안 확정	RISE 센터	사업비 교부신청 (대학 → 센터)	사업비 교부 (센터 → 대학)
2025. 1.	2025. 1.	2025. 2.	2025. 3.

4 대학별 대응 자금 확보

- 목적 : 대학별 사업단 운영을 위한 대응자금 확보
- 운영 주체 : 대학별 사업단에서 자체관리, 협약금액 외 기타 대응자금으로 별도 관리
- 기대효과 : 사업 운영의 전문성 및 효율성 확보, 대학의 적극적 참여 유도

5 지속가능성을 위한 중장기 재원확보 방안

① 합리적이고 건전한 회계 간 재원 투자 노력
- 대학의 중장기 발전계획과 연계한 「중기 재정 운영계획」을 수립하여 회계 간의 재원 투자 방향을 제시하고, 재정 회계의 효율성을 저해하는 요소를 제거하여 보다 건전하고 합리적인 회계 간 재원 투자 추진

② 대내적 안정적 수입 재원확보 노력
- 대내적으로는 안정적인 수입 재원확보를 위해 사업의 다각화 등을 추진

③ 대외적 수입 재원 확대
- 대외적으로 수입 재원 확대를 위하여 중앙정부 재정지원사업 재원의 적극적 확보 노력 강화 및 시·군, 지자체 관련 예산 확보 노력 강화

V 성과관리계획

1. 성과관리 체계
2. 성과목표 및 지표
3. 성과분석 및 평가
4. 성과공유 및 확산

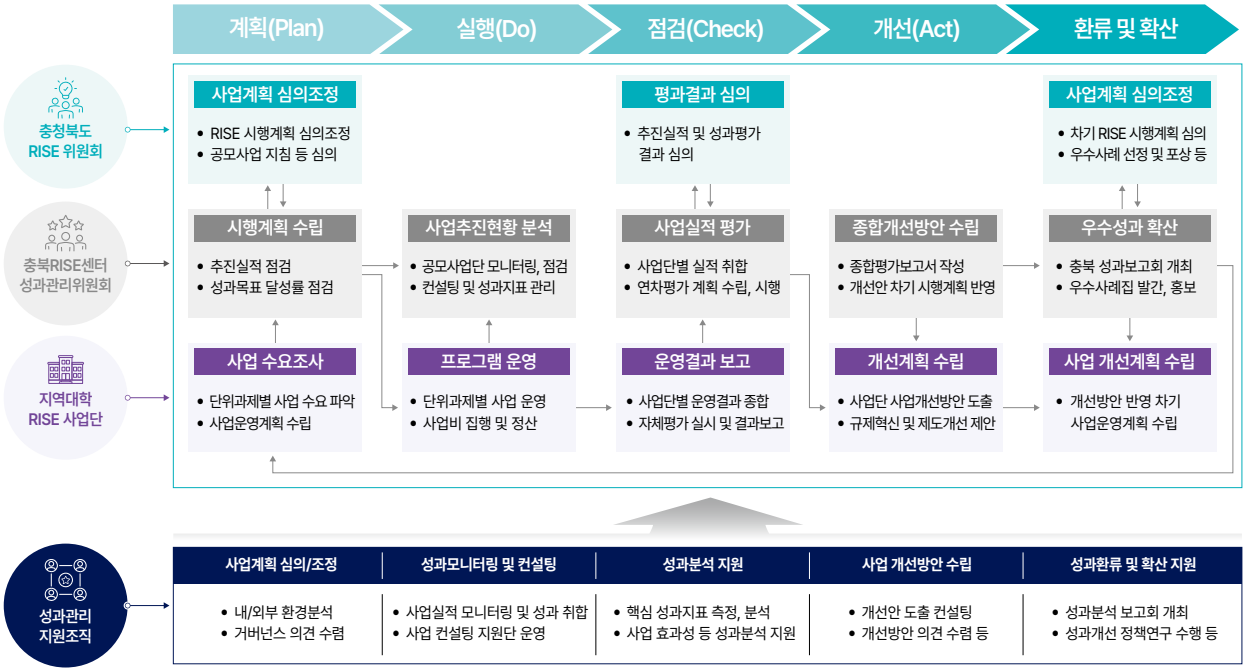
지역과 대학의 동반성장,
「효과적인 성과 극대화」로 이루겠습니다.

1. 성과관리 체계

성과관리 체계 구성 및 주요기능

RISE 사업 추진 및 성과관리를 위해 PDCA System 적용

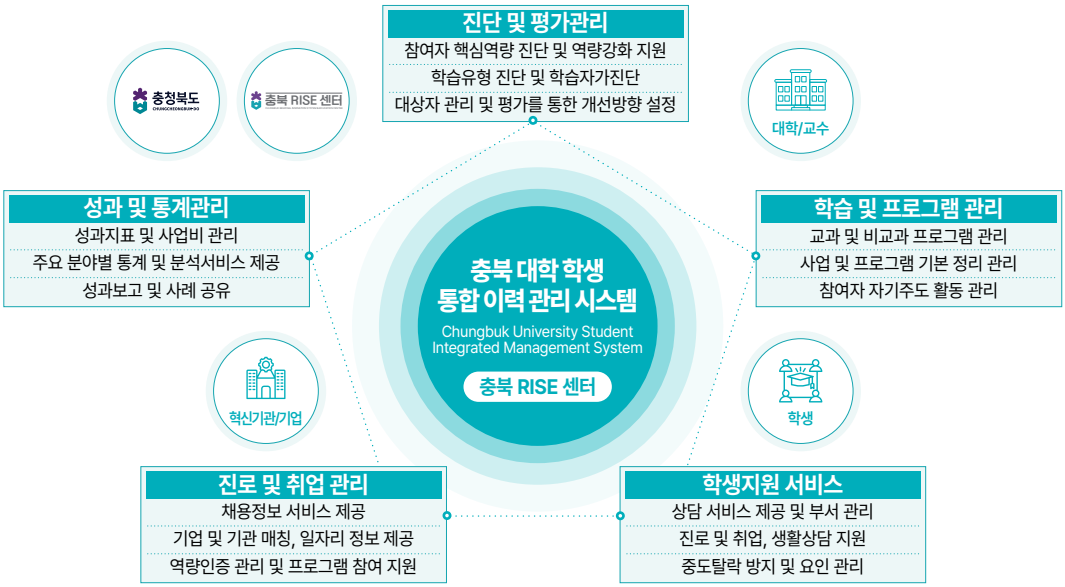
PDCA System : **계획**(Plan) ▶ **실행**(Do) ▶ **점검**(Check) ▶ **개선**(Act)



성과관리 운영 방안

충북 대학 학생 통합이력관리시스템(CUSIM) 구축 및 운영

C.U.S.I.M(Chungbuk University Student Integrated Management System)



CUSIM을 통한 RISE 사업 성과관리 및 성과평가와 지역 내 취 · 창업과 정주 제고 도모

단계별 성과관리 절차

구분	주요내용	비고
충북 RISE 시행계획 수립	• **충북 RISE 시행계획 수립(목표 및 성과지표 포함)** 및 **심의** • 분야별 **공모사업 지침** 및 **가이드라인** 마련	충북RISE위원회 충북RISE센터
사업 공모 및 선정	• **충북 RISE 지원사업 사전 설명회 개최** 및 **사업 공모** • 공모사업 **평가·선정 및 심의**	충청북도 RISE위원회 (충북RISE공모사업평가위원회)
성과 모니터링	• 분야별 **공모사업단 사업 추진상황 점검** 및 **모니터링** • 분야별 **컨설팅 지원** 및 **역량강화 교육** 등	충북RISE센터 (충북RISE컨설팅지원단)
성과평가	• 사업단별 **사업 추진상황** 및 **주요성과 취합** • 공모사업 **평가 실시(상반기, 하반기)**	충북RISE센터 (충북RISE성과관리위원회)
성과분석 및 컨설팅	• 사업단별 **성과보고서 취합 및 분석** • 성과보고서에 따른 **개선방안 컨설팅 지원 워크숍 개최**	충북RISE센터 (충북RISE성과관리위원회)
성과지표 개선 및 조정	• 성과분석 컨설팅에 따른 **성과지표 및 제도 개선방안 도출** • 지표 개발 및 **조정, 제도 개선방안 검토** 및 **협의** 등	충청북도, 충북RISE센터
성과환류	• **규제 혁신** 및 **제도 개선**사항 **교육부 보고, 자치법규 정비** 등 • **개선방안 반영 후속**연도 **RISE 시행계획 수립**	충청북도, 충북RISE센터
성과 공유 및 확산	• **충북 RISE 종합 성과보고회** 개최**(성과공유, 포상 등)** • **RISE 우수사례 선정** 및 **홍보(사례집 발간, 언론홍보 등)**	충청북도, 충북RISE 센터

① 계획 수립	② 공모·선정
RISE 계획 수립 후 충청북도 RISE위원회 심의와 **의결**을 통해 **확정, 공모사업 지침 및 가이드라인**을 **마련**	**사업설명회** 사전 개최 및 **공모사업 평가위원회**의 **심사**를 거쳐 **지원대상 선정**
③ 성과 점검	**④ 성과 평가**
성과모니터링, 중간점검, 컨설팅 등 각 대학별 사업단의 **사업 추진현황**을 **점검** 및 컨설팅을 통해 **성과창출 지원**	각 대학별 사업단의 **성과보고서 취합 및 평가**계획에 따라 평가 실시
⑤ 성과 분석	**⑥ 성과 확산**
평가결과를 **바탕**으로 **우수사례, 제도개선사항 발굴** 및 **상위기관 건의, 우수 사업단**에는 **차년도 사업계획 수립 시 인센티브 부여** 등	우수사례 선정 매년 **성과보고회(교류회) 개최 및 사례집 발간** 등

2. 성과목표 및 지표

프로젝트-단위과제-성과지표 연계도 *부록2 참조

교육부 핵심성과지표	
① 지역별 대표과제의 성과목표 달성률	② 지산학연 협업 실적 증가율
③ 성인학습자 고등교육 실적 증가율	④ 지역정주 취업 증가율
⑤ 지역혁신체제 만족도 증가율	⑥ 대학의 지역 경제 영향력 증가율

프로젝트	단위과제	핵심성과지표/자율성과지표
지역정주형 인재양성 Grow-Up	**[핵심성과지표] 지역 내 정주 취업률 15% 달성**	
	① 충북 3대 전략산업 (이차전지·바이오·반도체) 핵심인재 양성	(교육부 핵심성과지표) ①, ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 1-1-1 공유대학 참여 증가율 1-1-2 표준현장실습 참여 학생 증가율 1-1-3 지역고교 출신 입학생 증가율
	② 지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성	(교육부 핵심성과지표) ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 1-2-1 표준현장실습 참여 학생 증가율 1-2-2 지역고교 출신 입학생 증가율
지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up	**[핵심성과지표] 지산학연 공동연구 증가율 40% 달성**	
	① 국가-충북 미래 전략산업 기반 R&BD 및 혁신 창업 지원	(교육부 핵심성과지표) ①, ②, ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 2-1-1 연구과제 수주 증가율 2-1-2 미래전략산업 학생연구원 참여 증가율 2-1-3 학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율
	② 4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구역량 향상	(교육부 핵심성과지표) ②, ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 2-2-1 방사광가속기 연구인재 양성 증가율
평생교육 체계 확대 Skill-UP	**[핵심성과자표] 성인학습자 고등교육 참여율 31% 달성**	
	① 지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화	(교육부 핵심성과지표) ③, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 3-1-1 성인학습자 교육이수 증가율(학위·비학위)
	② 충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현	(교육부 핵심성과지표) ⑤, ⑥ (자율성과지표) 3-2-1 성인학습자 교육이수 증가율(비학위) 3-2-2 성인학습자 취·창업 증가율(비학위)
지역현안 해결 Cheer-Up	**[핵심성과지표] 지역혁신체제 만족도 80% 달성**	
	① 충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원	(교육부 핵심성과지표) ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 4-1-1 유학생 지역기업 현장실습 증가율
	② 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고	(교육부핵심성과지표) ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 4-2-1 기초 지자체 정책 도입 건수 증가율
	③ 지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원	(교육부 핵심성과지표) ④, ⑤, ⑥ (자율성과지표) 4-3-1 의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율 4-3-2 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율 4-3-3 늘봄강사 취업 증가율

연차별 지표 및 목표

성과지표		목표치					'25목표치 산출근거	측정산식 (측정방법)	자료수집 방법 (자료출처)
		2025	2026	2027	2028	2029			
핵심 성과 지표	① 대표 과제의 성과목표 달성율	기준값	92.0	94.0	97.0	100.0	자체조사	부록 참조	-
	② 지산학연 협업 실적 증가율	기준값	5.0	10.0	15.0	20.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	③ 성인학습자 고등교육 실적 증가율	기준값	6.0	8.0	10.0	13.0	대학정보공시/자체조사	부록 참조	대학별 제출
	④ 지역 정주 취업 증가율	기준값	0.46	0.46	0.46	0.46	대학정보공시	부록 참조	대학별 제출
	⑤ 지역혁신체제 만족도 증가율	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	⑥ 대학의 지역경제 영향력 증가율	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4	-	-	-
자율 성과 지표	1 지역 정주 취업률	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	대학정보공시	부록 참조	대학별 제출
	(핵심) ①, ④, ⑤, ⑥	-	-	-	-	-	-	-	-
	1-1 공유대학 참여 증가율	기준값	5.0	9.6	15.3	20.5	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	1-2 표준현장실습 참여 학생 증가율	기준값	11.0	16.9	22.6	29.0	대학정보공시/자체조사	부록 참조	대학별 제출
	1-3 지역고교 출신 입학생 증가율	기준값	6.2	12.3	18.4	25.7	대학정보공시/자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2-1 표준현장실습 참여 학생 증가율	기준값	11.0	16.9	22.6	29.0	대학정보공시/자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2-2 지역고교 출신 입학생 증가율	기준값	6.2	12.3	18.4	25.7	대학정보공시/자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2 지산학연 공동연구 증가율	기준값	10.0	20.0	30.0	40.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	(핵심) ④, ⑤, ⑥	-	-	-	-	-	-	.-	-
	1-1 연구과제 수주 증가율	기준값	5.0	6.0	8.0	10.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	1-2 미래전략산업 학생연구원 참여 증가율	기준값	5.0	10.0	15.0	20.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	1-3 학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율	기준값	2.0	3.0	4.0	5.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2-1 방사광가속기 연구인재 양성 증가율	기준값	33.0	67.0	133.0	200.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	3 성인학습자 고등교육 참여율	24.0	26.0	27.0	29.0	31.0	한국교육개발원 자료	부록 참조	대학별 제출
	(핵심) ③, ⑤, ⑥	-	-	-	-	-	-	-	-
	1-1 성인학습자 교육 이수 증가율(학위,비학위)	기준값	3.0	7.0	12.0	21.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2-1 성인학습자 교육 이수 증가율(비학위)	기준값	3.0	7.0	12.0	21.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2-2 성인학습자 취창업 증가율(비학위)	기준값	4.3	8.5	12.8	17.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	4 지역혁신체제 만족도	60	65	70	75	80	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	(핵심) ④, ⑤, ⑥	-	-	-	-	-	-	-	-
	1-1 유학생 지역기업 현장실습 참여 증가율	기준값	38.0	80.0	128.0	200.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	2-1 기초지자체 정책 도입 건수 증가율	기준값	20.0	40.0	60.0	80.0	대학정보공시	부록 참조	대학별 제출
	3-1 의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율	기준값	2.5	5.0	7.5	10.0	대학정보공시	부록 참조	대학별 제출
	3-2 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율	기준값	2.5	5.0	7.5	10.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출
	3-3 늘봄강사 취업 증가율	기준값	4.0	8.0	12.0	16.0	자체조사	부록 참조	대학별 제출

3. 성과분석 및 평가

자체평가 및 연차평가

자체 평가	주관기관	• 각 대학별 RISE 사업단	
	평가대상	• 각 대학별 RISE 사업단 (사업추진조직 등)	
	주기	• 매년	
	방법	• 대학별 **자체평가보고서** 작성 후 **RISE 센터 제출**	
	주요내용	• 대학별 제출한 **사업계획서** 상의 **평가기준(정성·정량지표)**에 따라 **평가 실시**	
	활용	• **평가결과**를 **충북RISE센터**와 **공유**, 사업 운영 전반에 대한 **개선사항 도출 및 컨설팅** 등에 참고	
연차 평가	주관기관	• **교육부(중앙RISE센터)**	• **충청북도(충북RISE센터)**
	평가대상	• **충청북도(충북RISE센터)**	• **각 대학별 RISE 사업단**
	주기	• **매년**	• **매년**
	방법	• 교육부 평가계획 내에서 **대학 평가**를 위한 **추진계획**을 **지자체 별도**로 **수립 추진**	
	주요내용	• 대학의 **프로젝트별·단위과제별 추진실적** 및 평가기준**(정성·정량지표)**에 따른 **평가 실시**	
	활용	• **평가결과**를 **차년도 사업계획**에 **반영** 및 **우수 지자체·사업단 인센티브 제공, 성과 확산**에 활용	
중간 평가	주관기관	• **교육부(중앙RISE센터)**	
	평가대상	• **각 지자체**	
	주기	• **3차 연도 사업 종료 후 2개월 이내**	
	방법	• **정량지표 및 정성지표**(체계구축, 계획 수립 및 이행) **평가**	
	주요내용	• 사업 **추진실적, 성과지표 달성여부** 및 **향후 계획** 등	
	활용	• **다음 연도 사업계획 수립** 및 **예산 반영**	
종합 평가	주관기관	• **교육부(중앙RISE센터)**	
	평가대상	• **각 지자체**	
	주기	• **1주기 사업 종료 전 실시**	
	방법	• **정량지표** 및 **정성지표**(체계 구축, 계획 수립 및 이행 등) **평가**	
	주요내용	• 사업 **추진실적, 성과지표 달성여부** 및 **향후 계획** 등	
	활용	• **2주기(30~34년) 사업계획 수립** 및 **예산 반영**	

성과 모니터링 방안

구분		내용
컨설팅	목적	• **사업**의 **운영**과 **관리 및 실무자 역량 강화**를 통한 성과 창출 유도
	방법	• **공모사업** 분야별 **컨설팅지원단 구성** 및 **운영**
	내용	• **사업성과·평가결과 공유** 및 **성과목표·지표 관리** 등
현장점검	목적	• **사업 추진· 운영** 간의 **적절성 확보**
	방법	• 대학별 **서면** 또는 **현장 방문 점검**
	내용	• 평가 제출 **실적자료 검증, 사업비 집행·정산 내역 적절성 점검** 등
성과조사 분석	목적	• **사업**의 **실효성 및 효과성**을 **분석**하고 **효율적 투자**와 **정책수립**에 활용
	방법	• **전문위원회**를 구성하고 **정책자문과 성과평가** 실시 - **주기성(연차·중간·종합) 평가결과** 및 **모니터링** 결과보고서 작성 - **대학별** 제출 **성과보고서 취합 및 검토**
인터뷰 만족도 조사	목적	• **현장** 전반적인 **의견수렴·만족도 조사** 통해 **사업 추진방향 수립**
	방법	• **RISE 사업** 참여 **주체별 간담회** 및 **주기성 성과포럼** 등 **실시** - **사업 운영**과 효과에 대한 **만족도 조사 실시** - **주기성(분기·반기별) 성과교류회** 및 **RISE 관련 포럼** 개최 - RISE 사업 관계 **실무자 초청 역량강화 워크숍** 등 **네트워킹** 강화

4. 성과공유 및 확산

성과확산 및 환류 방안

Plan(계획)	Do(실행)	Study(분석)	Act(분석)
• 대내외 환경변화 점검 • 세부계획 수립 • 사업추진 전략 기획 • 자원 배분	• 사업 및 세부과제 운영 • 실적 및 성과지표 관리	• 보고서 작성 및 결과보고 • 과제별 추진실적 평가 • 평가결과 심의·의결	• 개선 및 환류 방안 도출
• 충청북도 RISE위원회 • 충북RISE센터	• 충북RISE센터 • 지역대학 RISE 사업단	• 충청북도 RISE위원회 • 성과관리위원회 • 자체평가위원회	• 충북RISE센터 • 성과관리위원회 • 자체평가위원회

성과체계 환류				
사업계획 심의/조정	성과모니터링 및 컨설팅	성과분석 지원	사업 개선방안 수립	성과환류 및 확산 지원
• 내/외부 환경분석 • 거버넌스 의견수렴	• 사업실적 모니터링 및 성과 취합 • 사업 컨설팅 지원단 운영	• 핵심 성과지표 측정, 분석 • 사업 효과성 등 성과 분석 지원	• 개선안 도출 컨설팅 • 개선방안 의견 수렴 등	• 성과분석 보고회 개최 • 성과개선 정책연구 수행 등

성과공유 및 홍보 방안

대상	수단·매체	내용	주체
대학생	충북RISE 서포터즈	• **RISE 사업 홍보콘텐츠 기획** 및 제작, SNS등 다양한 매체를 통한 **홍보** • **대학생 의견**을 **반영**한 **RISE사업** 운영 **피드백** 제공, **사업 환류** 과정에서 **학생 의견 반영**	충북RISE센터, 대학생
대학	대학협력관제	• **지자체·대학** 간 **협력사업 발굴** 및 **특성화 전략 논의, 교류 협력** 추진 • **정기·수시 간담회 개최** 및 **실무자 네트워크** 형성, 지속 가능한 협력 방안 도출	충청북도, 충북RISE센터, 도내 18개 대학
	성과교류회 및 포럼	• **각 대학별 RISE 사업단**의 **추진성과 발표** 및 **우수사례 공유** • 우수사례 및 성과 기반 우수사례 선정 및 **사례집 제작**	
기관	RISE 실무협의회	• **RISE 사업 전반 운영** 및 **성과관리** 논의, **실행 방안 협의** • **RISE 계획** 및 **사업실적 정책 자문**	충북RISE센터, 도내 혁신기관
	지산학연 파트너십	• **지역 산업체**와 **대학, 혁신기관** 등 협력을 통한 **공동연구 매칭 기회 제공** • **기업 수요**에 맞춘 **인재를 양성**하고 **연구성과 공유** 및 **협력체계 구축**	충북RISE센터, 도내 18개 대학, 도내 혁신기관
언론·주민	충북RISE 뉴스레터	• **RISE 사업 주요성과** 및 **우수사례** 메일링, SNS 등 **정기**적으로 **발행** • **사업 진행 현황**과 **성과**를 **대중**에게 **제공** 주민과 **소통 강화**	충북RISE센터
	홍보영상 제작	• **RISE 성과 및 우수사례 시청각 자료**로 **제작** 및 미디어 플랫폼 **배포** **※ 미디어 플랫폼 : Youtube 및 SNS, 블로그 등**	충북RISE센터, 미디어 플랫폼
	보도자료 활용	• **주요성과** 및 **이슈 보도자료**를 제작 **언론사 배포**	충북RISE센터, 지역매체

5. 행정적 · 제도적 지원

행정적 지원 실적 및 계획

1. 충청북도 RISE위원회 구성 및 운영

- 구성 : 위원장 2명 포함 20명 내외 위원 구성 (도지사, 대학 총장, 교육·경제·산업계 등 전문가)
- 역할 : RISE 계획, 사업예산 배분, 성과 평가, 규제 특례, 규칙 제·개정 등의 심의 및 의결

➡ 향후 지역의 고등교육 발전 및 기관 간 협력사항 등에 대한 위원회 역할 확대

2. 고등교육혁신특화지역 공동 신청

- 신청 내용 : 참여 대학 이동수업 - 지역협업위원회 검토를 통한 승인, 겸임교원 채용 규제 완화
  표준현장실습 학기제 지원비 규제 완화 ('24.11. 신청서 제출 / 교육부 심의 진행 중)

➡ 현) RIS 사업 바이오 참여학과 한정 → 도내 18개 대학 및 반도체, 이차전지 참여학과 확대 예정

3. 대학협력관제 신설 및 운영

- 구성 : 총 18인으로 각 대학의 총장 추천으로 대학별 1명씩 대학 협력관으로 구성
- 역할 : 지역-대학 협력사업 발굴 및 협의, 지역 고등교육 발전을 위한 지역-대학 현안 협의 등

➡ 간담회, 세미나 정례화 및 RISE 관련 거버넌스 확대 및 지속적인 소통 채널 확대

4. 기관 간 협업체계 구축 (충북형 지산학연 파트너십 구축 지원사업 운영)

- 구성 : 대학, 혁신기관 (9개 기관) RISE 사업 연계 담당자 지정 (대학, 혁신기관별 1인)
- 역할 : 지역 혁신기관과 대학 간 협력을 위한 소통의 장 마련 및 매칭 지원

➡ 대학 특성화 사업과 연구 역량 소개 협력 가능성 지속적 모색

5. 충청북도의 지역발전 및 정책 방향

- 제4차 충청북도 종합계획 - 이차전지, 바이오, 반도체 중점사업 육성 및 강화
- 충북 과학기술진흥 종합계획 - 방사광가속기, 충북형 연구인재 양성 및 대학 육성 지원
- 충북 민선 8기 도정 로드맵 – 생애주기별 맞춤식 교육생태계 조성 및 평생 학습권 구축 지원
- 충청북도 인구감소지역대응, 지역공동체 활성화 시행계획 – 정주 환경 개선 및 공동체 활성화 기반 조성

➡ 충북 RISE 사업 내 프로젝트 설정 근거 및 향후 지자체 정책과 함께 지산학연 협력 체계 활성화 도모

제도적 지원 실적

1. 충청북도 조례 제정

- '23.7. 충북지역대학혁신지원센터 설치 및 운영 조례 제정 전국 최초
  - 충북 RISE 센터의 주요 기능과 관리·운영 지원 범위 규정

2. 충북 RISE 센터 운영규칙 제정

- '23.8. 충북지역대학혁신지원센터 운영규칙 제정
  - 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 전담 지원기관의 주요 기능과 역할, 전반적 운영규칙에 대한 규정

3. 충북 RISE 실무협의회 운영규칙 제정

- '24.2. 충북지역대학혁신지원센터 RISE 실무협의회 운영규칙 제정
  - 충북 RISE 실무협의회 구성 목적과 주요 기능에 대한 규정

4. 충청북도 RISE 위원회

- 구성 : 위원장 2명 포함 20명 내외 위원 구성 (도지사, 대학 총장, 교육 및 경제계 전문가 등)
- 역할 : RISE 계획, 사업예산 배분, 성과 평가, 규제 특례, 규칙 제·개정 등의 심의 및 의결

대한민국의 중심(中心), 충북
RISE의 중심(中心)이 되겠습니다.

Ⅵ 부록

1. 지역대학 재정지원사업 수혜 현황

(단위: 백만원, %)

구분	사업비					
	2021년			2022년		
	국비	지방비 외	합계(비율)	국비	지방비 외	합계(비율)
교육부	**137,725**	**16,822**	**154,547(82.2)**	**154,863**	**16,879**	**171,742(78.6)**
과학기술정보통신부	5,667	956	6,623(3.5)	6,698	846	7,544(3.5)
중소벤처기업부	6,135	404	6,539(2.5)	5,421	390	5,811(2.7)
문화체육관광부	2,373	1,848	4,221(2.2)	2,994	1,848	4,842(2.2)
국토교통부	230	0	230(0.1)	2,799	3,229	6,028(2.8)
고용노동부	2,060	283	2,343(1.2)	3,423	684	4,107(1.9)
농림축산식품부	1,963	879	2,842(1.5)	2,039	862	2,901(1.3)
식약처	749	850	1,599(0.9)	1,214	1,215	2,429(1.1)
보건복지부	1,007	515	1,522(0.8)	1,291	704	1,995(0.9)
외교부	682	4	686(0.4)	1,188	3	1,191(0.5)
산업통상자원부	700	80	780(0.4)	790	134	924(0.4)
특허청	730	64	794(0.4)	780	64	844(0.4)
환경부	816	40	856(0.5)	502	0	502(0.2)
국방부	0	0	0	252	0	252(0.1)
부처 연계	0	0	0	310	580	890 (0.4)
충북도 및 시·군	**126**	**4,203**	**4,329 (2.3)**	**1,592**	**4,813**	**6,405 (2.9)**
합계	**160,963**	**26,948**	**187,911 (100)**	**186,156**	**32,251**	**218,407 (100)**

(단위: 백만원, %)

구분	사업비					
	2023년			최근 3년(2021년~23년) 실적 총합		
	국비	지방비 외	합계(비율)	국비	지방비 외	합계(비율)
교육부	**212,833**	**19,580**	**232,413(72.3)**	**505,421**	**53,281**	**558,702(76.8)**
과학기술정보통신부	28,484	4,134	32,618(10.1)	40,849	5,936	46,785(6.4)
중소벤처기업부	5,763	472	6,235(1.9)	17,319	1,266	18,585(2.6)
문화체육관광부	3,645	1,856	5,501(1.7)	9,012	5,552	14,564(2.0)
여성가족부	4,773	6,347	11,120(3.5)	4,773	6,347	11,120(1.5)
고용노동부	3,629	829	4,458(1.4)	9,112	1,796	10,908(1.5)
국토교통부	1,858	1,218	3,076(1.0)	4,887	4,447	9,334(1.3)
농림축산식품부	2,238	1,025	3,263(1.0)	6,240	2,766	9,006(1.2)
식약처	1,273	1,274	2,547(0.8)	3,236	3,339	6,575(0.9)
보건복지부	1,379	731	2,110(0.7)	3,677	1,950	5,627(0.8)
산업통상자원부	3,438	190	3,628(1.1)	4,928	404	5,332(0.7)
행정안전부	3,194	250	3,444(1.1)	3,194	250	3,444(0.5)
외교부	1,095	0	1,095(0.3)	2,965	7	2,972(0.4)
특허청	980	64	1,044(0.3)	2,490	192	2,682(0.4)
환경부	120	0	120(0.0)	1,438	40	1,478(0.2)
국방부	60	0	60(0.0)	312	0	312(0.0)
부처 연계	1,826	0	1,826(0.6)	2,136	580	2,716(0.4)
충북도 및 시·군	**1,675**	**5,327**	**7,002(2.2)**	**3,393**	**14,343**	**17,736(2.4)**
합계	**278,263**	**43,297**	**321,560 (100)**	**625,382**	**102,496**	**727,878 (100)**

2. 성과지표 산출내용

교육부 핵심성과지표

지표명	① 지역별 대표과제의 성과목표 달성률	프로젝트1		프로젝트2		프로젝트3		프로젝트4		
		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	4-3

목표치 (단위:%)	'25	'26	'27	'28	'29
	기준값	92.0	94.0	97.0	100.0

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역별로 제시한 대표 과제 성과지표의 목표 달성률
[조사대상] 지역별 대표 과제 성과지표에 따라 상이
[산출식] 시도별 지표의 난이도 산정(정성) 후 달성도 평가(정량)

< 지표 산출식 >

지표명	단위
지역별 대표 과제의 성과목표 달성률(A) = B×C	%
지역별 대표 과제의 난이도 계수* (B)	점
지역별 대표 과제의 성과목표 달성률** (C)	%

* 정성평가를 통해 지역의 대표 과제별 난이도를 산정하고, 난이도에 따라 가중치 부여(1~5)

[통계자료 출처] 지자체에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

• (목표값)
- 지역별 대표 과제의 난이도 계수(B)와 지역별 대표 과제의 성과목표 달성률(C)을 모두 달성하는 것을 목표로 29년 지역별 대표 과제의 성과목표 달성률(A)를 100%로 설정함

지표명	② 지산학연 협업 실적 증가율	프로젝트1		프로젝트2		프로젝트3		프로젝트4		
		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	4-3

목표치 (단위:%)	'25	'26	'27	'28	'29
	기준값	5.0	10.0	15.0	20.0

지표명 ②-가. 학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율(가중치 0.5)

측정산식 (측정방법)

[정의] RISE를 통한 학생·교원 창업기업의 수 및 매출액의 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 창업 관련 RISE 과제에 참여한 대학
[산출식] 지산학연 협업 실적 증가율 = 0.5×㉮+0.5×㉯

< 지표 산출식 >

지표명		가중치	단위
학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율(㉮) = 0.5×A^1+0.5×A^2			
(A^1) 학생·교원 창업기업 수의 증가율		0.5	%
학생·교원 창업기업 수의 증가율(A^1) = (B-C)/C×100	%		
비교연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업 수 (B)	명		
기준연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업 수 (C)	명		
※ 비교연도에 창업한 기업 → B에 포함 기준연도에 창업한 기업이 당해연도에도 유지되고 있는 경우 → B 및 C에 포함 기준연도에 창업한 기업이 당해연도에는 유지되고 있지 않은 경우 → C에만 포함			
(A^2) 학생·교원 창업기업 매출액의 증가율		0.5	%
학생·교원 창업기업 매출액 증가율(A^2) = (B-C)/C×100	%		
비교연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업의 연간 매출액 총계 (B)	천원		
기준연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업의 연간 매출액 총계 (C)	천원		
※ 비교연도에 창업한 기업의 비교연도 매출액 → B에 포함 기준연도에 창업한 기업의 비교·기준연도 매출액 → B(비교연도 매출액) 및 C(기준연도 매출액)에 포함 기준연도에 창업한 기업이 당해연도에는 유지되고 있지 않은 경우 → C(직전연도 매출액)에만 포함			

※ 단, 창업기업이 타 지역에 위치한 경우, 1건(1원)의 실적을 0.5건(0.5원)으로 산정

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

지표명

②-나. 지산학연 공동 연구·개발 실적 증가율(가중치 0.5)

측정산식 (측정방법)

[정의] 지산학공동연구개발을 통해 창출한 지식재산권(논문 포함) 창출 실적 및 기술이전 건당 수익의 증가율

* (산정 시점) 지식재산권 출원 및 등록이 이루어진 각 시점이 포함된 해당 사업연도 실적으로 산정(동일 특허라도 출원과 등록을 개별 실적으로 산정)
* (인정 조건) 지식재산권의 출원 및 등록 지식재산권 관련 연구과제명이 공동연구개발 계약서 상 과제명과 일치함이 확인되어야 함

[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 지산학연 연구 관련 RISE 과제에 참여한 대학
[산출식] 지식재산권 실적의 증가율(L)×0.5 + 기술이전 실적의 증가율(Q) ×0.5

< 지표 산출식 >

	지역 내 대학 전임교원 수	실적 구분 (공동연구로 창출된 실적에 한함)		지역 대학 지식재산권 창출 건수	교수 1인당 지식재산권 창출 실적	가중치	합계
지식재산권 실적	A	특허	특허 출원 건수	B1	C1 = B1/A	0.1	**D1** = C1 × 0.1
			국내 특허 등록 건수	B2	C2 = B2/A	0.2	**D2** = C2 × 0.2
			해외 특허 등록 건수	B3	C3 = B3/A	0.3	**D3** = C3 × 0.3
		논문	(SCI(E)급) 논문 게재 건수	E1	F1=E1/A	0.25	**G1** = F1 × 0.25
			(KCI급) 논문 게재 건수	E2	F2=E2/A	0.1	**G2** = F2 × 0.1
		기타	기타 지식재산권 등록 건수 (디자인권·상표권·실용신안 등)	H1	I1 = H1/A	0.05	**J1** = I1 × 0.05
	지식재산권 실적의 증가율(K) = D1 + D2 + D3 + G1 + G2 + J1						
	교수1인당 지식재산권 창출 실적의 증가율(L) = $\frac{\text{비교연도실적}(K_{비교}) - \text{기준연도실적}(K_{기준})}{\text{기준연도 실적}(K_{기준})}$						

< 지표 산출식 >

	지표명	단위
기술이전 실적	**기술이전 실적의 증가율(Q) = {(M/N×100) - (O/P×100)} / (O/P×100)}**	%
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 비교연도의 기술이전 수익(M)	백만원
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 비교연도의 기술이전 건수(N)	건
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 기준연도의 기술이전 수익(O)	백만원
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 기준연도의 기술이전 건수(P)	건

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용 ※ 지역RISE 단위과제에 의한 산출물이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 지산학연 협업 실적 지표인 논문 실적을 제외한 기술이전, 창업, 특허와 같은 실질적 사업화와 관련된 지표들은 최근 3년간 지속적으로 증가함

<22~24년 대학정보공시 기준 산학협력 실적> (단위 : 건, 명, 만원)

연도	논문		특허		기술이전		전임 교원 수
	국내	국제	국내	해외	건수	금액	
2022	2,565	981	1,018	111	332	364,303	3,557
2023	2,363	929	979	119	280	419,581	3,461
2024	2,360	909	961	113	340	420,367	3,394

연도	학생 창업			교원 창업		
	창업자수	고용	매출액	창업자수	고용	매출액
2022	71	9	51,014	22	3	6,670
2023	105	21	12,568	18	5	5,529
2024	144	3	21,846	18	7	15,267

- (목표값)
  - 상기 자료를 교육부 핵심성과지표 지산학연 협업 실적 증가율 측정산식에 대입하면 22년 기준 23년(-0.99%), 24년(11.89%) 성장률이 계상됨. 이를 적용 연평균 5% 상승 29년 최종 20% 달성을 목표로 설정함

지표명	③ 성인 학습자 고등교육 실적 증가율	프로젝트1		프로젝트2		프로젝트3		프로젝트4		
		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	4-3

목표치 (단위:%)	'25	'26	'27	'28	'29
	기준값	6.0	8.0	10.0	13.0

지표명 ③-가. 성인학습자 고등교육 참여 증가율(가중치 0.5)

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역 내 고등교육기관 재적자 중 성인학습자 비율의 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역의 모든 주민
[산출식] 성인학습자 고등교육 실적 증가율 = 0.5×㉮+0.5×㉯

< 지표 산출식 >

지표명	단위
성인학습자 고등교육 참여 증가율 (㉮) = [(A/B×100) - (C/D×100)]/(C/D×100)	%
비교연도 고등교육기관 재적자 중 성인학습자(만 25세 이상)의 수 (A)	명
비교연도 고등교육기관 재적자 수 (B)	명
기준연도 고등교육기관 재적자 중 성인학습자(만 25세 이상)의 수 (C)	명
기준연도 고등교육기관 재적자 수 (D)	명

[통계자료 출처] 한국교육개발원 평생교육통계
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

지표명 ③-나. 성인학습자 고등교육을 통한 인적자원개발 실적 증가율(가중치 0.5)

측정산식 (측정방법)

[정의] 성인학습자 교육과정을 통한 인적자원개발 성과(임금상승 및 취·창업) 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역 RISE의 성인친화적 고등교육에 참여한 이수자

< 지표 산출식 >

구분	지표명	단위
성인학습자 고등교육을 통한 인력배출 실적 증가율(㉰) = 0.5×A^1 + 0.5×A^2		%
임금 상승률 (기취업자)	**성인학습자 고등교육 참여 학습자의 임금 상승률(A^1) = (B-C)/C×100**	%
	대학 성인학습자 고등교육 참여자의 비교연도 임금 수준 (B)	원
	대학 성인학습자 고등교육 참여자의 기준연도 임금 수준 (C)	원
취·창업률 (미취업자)	**성인학습자 고등교육 참여 학습자 취·창업 증가율 (A^2) = (D-I)/I×100**	%
	대학 성인학습자 고등교육 참여자의 비교연도 취·창업율(D) = (E+F)/(G-H)×100	%
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 취업자 수* (E)	명
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 창업자 수** (F)	명
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 수*** (G)	명
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 중 기존 재직자(취·창업자) 수**** (H)	명
	대학 성인학습자 고등교육 참여자의 기준연도 취·창업율(I) = (J+K)/(L-M)×100	%
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 취업자 수* (J)	명
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 창업자 수** (K)	명
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 수*** (L)	명
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 중 기존 재직자(취·창업자) 수**** (M)	명

※(임금상승률) 조사 대상자를 기취업자 / 미취업자로 구분하고, 기취업자의 임금 상승률만 적용
(지역 구분) 임금 상승 및 취·창업 성과가 다른 지역에서 발생한 경우, 1건의 실적을 0.5건으로 인정
* 당해 학년도에 RISE 사업비를 사용하여 개발 · 개편한 성인학습자 교육과정(학위 · 비학위과정)을 이수한 자 중 취업자 수(재직자 제외, 정보공시 기준 (건강보험 직장가입자, 농림어업 종사자, 개인 창작활동 종사자, 프리랜서)을 적용하여 산출)
** 당해 학년도에 RISE 사업비를 사용하여 개발 · 개편한 성인학습자 교육과정(학위 · 비학위과정)을 이수한 자 중 창업자 수(기존 재직자는 제외)
*** 당해 학년도(예: '25.3.1.~'26.2.28.)에 RISE 사업비를 사용하여 개발 · 개편한 성인학습자 교육과정(학위 · 비학위과정) 이수자 수(학위과정 학생은 학점을 취득한 자, 비학위과정 학생은 이수증을 취득한 자)
**** 당해 학년도에 RISE 사업비를 사용하여 개발 · 개편한 성인학습자 교육과정(학위 · 비학위과정) 이수자 중 기존 재직자(취·창업자) 수

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용 ※ 지역RISE 단위과제로 인한 실적이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 매년 평균 1.75%씩 성인 학습자 고등교육 참여 증가율 상승 가정, 임금 상승률은 충북의 평균 임금 상승률 2.3%를 기준으로 매년 0.1%씩 증가, 취·창업률은 매년 0.2%씩 증가하는 것을 목표로 성인 학습자 고등교육 실적 증가율 최종 '25년 기준값 대비 '29년 13.0% 증가하는 것을 목표로 설정함

지표명	④ 지역정주 취업 증가율	프로젝트1		프로젝트2		프로젝트3		프로젝트4		
		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	4-3

목표치 (단위:%)	현재값			목표값				
	'22	'23	'24	'25	'26	'27	'28	'29
	1.41	공시 전		기준값	0.46	0.46	0.46	0.46

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역 내 고등교육기관 졸업 청년 중 지역 내/외에 취업한 사람의 비율의 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등교육기관 졸업자

< 지표 산출식 >

지표명	가중치
지역 정주 취업 증가율=0.7xA¹+0.3xA²	
(A¹) 지역내 대학 졸업자의 **지역 내** 취업 증가율	0.7
대졸청년 지역내 취업 증가율(A¹) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100 (%)	
당해연도 지역 내 대학 졸업자의 지역 내 취업자 수 (B) (명)	
당해연도 지역 내 대학 전체 졸업자 수 (C) (명)	
직전연도 지역 내 대학 전체 졸업자의 지역 내 취업자수 (D) (명)	
직전연도 지역 내 대학 전체 졸업자 수 (E) (명)	
(A²) 지역 내 대학 졸업자의 **지역 외** 취업 증가율	0.3
대졸청년 지역외 취업 증가율(A²) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100 (%)	
당해연도 지역 내 대학 졸업자의 지역 외(수도권 제외) 취업자 수 (F) (명)	
당해연도 지역 내 대학 전체 졸업자 수 (G) (명)	
직전연도 지역 내 대학 전체 졸업자의 지역 외(수도권 제외) 취업자수 (H) (명)	
직전연도 지역 내 대학 전체 졸업자 수 (I) (명)	

[통계자료 출처] 고등교육기관 졸업자 취업통계조사(한국교육개발원), 대학정보공시
[통계자료 시차] 2년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 1.41%(2022년도: 졸업자 수 22,764명, 지역 내 취업자 수 3,388명, 지역 외 취업자 수 2,543명 / 2021년도 : 졸업자 수 22,895명, 지역 내 취업자 수 3,316명, 지역 외 취업자 수 2,603명) (2023~24년 공시자료, 2021~22년 기준)
- (목표값)
  - 2017~2022년 지역 내 대학 졸업자 수가 연평균 1.68%씩 감소하는 추세를 반영하여 전체 졸업자 수를 가정하고, 5차년도까지 지역 내 취업률을 2024년 15.0%부터 매년 0.1%씩 증가시키는 것을 목표로 설정함. 단, 지역 외 취업자의 비율은 매년 10.5%로 가정함

지표명	⑤ 지역혁신체제 만족도 증가율	프로젝트1		프로젝트2		프로젝트3		프로젝트4		
		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	4-3

목표치 (단위:%)	'25	'26	'27	'28	'29
	기준값	2.7	5.4	8.1	10.8

측정산식 (측정방법)

[정의] 일정기간 동안 고등교육 혁신에 기반한 지역의 전반적 혁신체제에 대한 만족도 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역의 모든 주민, RISE 참여 한정 RISE 과제 참여자

< 지표 산출식 >

지표명	단위	가중치
지역혁신체제 만족도 증가율 (A) = [(0.7×B+0.3×C) - (0.7×D+0.3×E)]/(0.7×D+0.3×E)	%	
비교연도 RISE 사업 참여자의 지역혁신체제 만족도 (B)	점	0.7
비교연도 RISE 사업 지역 내 주민의 지역혁신체제 만족도 (C)	점	0.3
기준연도 RISE 사업 참여자의 지역혁신체제 만족도 (D)	점	0.7
기준연도 RISE 사업 지역 내 주민의 지역혁신체제 만족도 (E)	점	0.3

[통계자료 출처] 시도 및 지역 라이즈센터 제출 자료(B), 중앙 라이즈센터 자체 조사(C)
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 2025년도에 조사한 지역혁신체제 만족도 점수를 기준값으로 하여 RISE 사업 참여자의 지역혁신체제 만족도는 매년 3%, RISE 사업 지역 내 주민의 지역혁신체제 만족도는 매년 2%씩 증가하는 것을 목표로 설정함

지표명	⑥ 대학의 지역경제 영향력 증가율	프로젝트1		프로젝트2		프로젝트3		프로젝트4		
		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	4-3

목표치 (단위:%)	'25	'26	'27	'28	'29
	기준값	0.1	0.2	0.3	0.4

측정산식 (측정방법)

[정의] 대학이 지역에 미치는 경제적 효과(경제적파급효과+고용창출+인재양성) 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역의 모든 대학

< 지표 산출식 >

지표명		단위
대학의 경제적 파급효과 증가율 (A) = (B-C)/C×100 + (D-E)/E×100 + (F-G)/G×100		%
비교연도의 경제적 파급효과(B)	기준연도의 경제적 파급효과(C)	원
비교연도의 고용창출효과(D)	기준연도의 고용창출효과(E)	명
비교연도의 인재양성효과(F)	기준연도의 인재양성효과(G)	원

※ 경제적 파급효과= 최종 산출물에 대한 수요 발생 시 해당 산출물 생산을 위한 부문에서 유발되는 생산액
고용창출효과 = 직접고용인원(대학이 고용한 교직원 및 연구원, 기타 고용인원) + 간접고용인원(대학창업기업이 고용한 인원)
인재양성효과 = 학위별 졸업인원 × 학위 취득으로 인한 연 수입 증대효과(예박사졸업자 연 평균 수입-석사졸업자 연 평균 수입) × 경제활동수명

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용(B), 대학정보공시 활용(C,D)
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 2025년도 대학의 지역경제 영향력 증가율을 기준값으로 설정, 매년 0.1%씩 대학의 지역경제 영향력 증가율이 증가하는 것을 목표로 설정함

RISE 자율성과지표

프로젝트1 - 지역정주형 인재양성 Grow-Up

프로젝트 성과지표

지표명

지역 정주 취업률 15% 달성

목표치 (단위:%)

목표값				
'25	'26	'27	'28	'29
14.6	14.7	14.8	14.9	15.0

측정방식

[정의] 지역 내 고등교육기관 졸업 청년 중 지역 내/외에 취업한 사람의 비율
[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등교육기관 졸업자

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
지역 정주 취업률=0.9xA¹+0.1xA²		
(A¹) 지역 내 대학 졸업자의 **지역 내** 취업률		0.9
대졸청년 지역내 취업률(A¹) = B/C×100	%	
당해연도 지역 내 대학 졸업자의 지역 내 취업자 수 (B)	명	
당해연도 지역 내 대학 전체 졸업자 수 (C)	명	
(A²) 지역 내 대학 졸업자의 **지역 외** 취업률		0.1
대졸청년 지역외 취업률(A²) = F/G×100	%	
당해연도 지역 내 대학 졸업자의 지역 외(수도권 제외) 취업자 수 (F)	명	
당해연도 지역 내 대학 전체 졸업자 수 (G)	명	

[통계자료 출처] 한국교육개발원 통계자료, 대학정보공시
[통계자료 시차] 2년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 14.5%(①지역 내 취업률(14.9%): 졸업자 수 22,764명, 지역 내 취업자 수 3,388명, ②지역 외 취업률(11.2%): 졸업자 수 22,764명, 지역 외(수도권 제외) 취업자 수 2,543명) (2024년 공시자료, 2022년 기준)

- (목표값)
  - 2017~2022년 지역 내 졸업자 수가 매년 평균 1.68% 감소하는 추세를 반영하여 전체 졸업자 수를 가정, 지역 내 취업률은 2025년부터 매년 0.1%씩 증가, 지역 외 취업률은 매년 10.5%로 일정할 것으로 가정하여 2029년 지역 정주 취업률 15.0%를 산출
    * 지역 정주 취업률: 지역 내 취업률과 지역 외 취업률(수도권 제외)에 대해 가중치 0.9, 0.1을 각각 부여하여 산출

<25~29년 졸업자 수 및 지역 내/외 취업자 수> (단위 : 명, %)

구분	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년
졸업자 수	21,636	21,273	20,916	20,565	20,220
지역 내 취업자 수	3,267(15.1)	3,233(15.2)	3,200(15.3)	3,167(15.4)	3,134(15.5)
지역 외 취업자 수	2,272(10.5)	2,234(10.5)	2,196(10.5)	2,159(10.5)	2,123(10.5)

[단위과제 1-1] 충북 3대 전략산업(이차전지, 바이오, 반도체) 핵심인재 양성

지표명

1-1-1. 공유대학 참여 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	5.0	9.6	15.3	20.5

측정산식 (측정방법)

[정의] 공유대학 이수자 및 산학실무 교과목 수의 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역 내 공유대학 참여자

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
공유대학 참여 증가율=0.3xA¹+0.2xA²+0.5xA³		
(A¹) 공유대학 이수자* 수		0.3
공유대학 이수자 수 증가율(A¹) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 공동교육과정 이수자 수 (B)	명	
비교연도 공유대학 참여자 수 (C)	명	
기준연도 공동교육과정 이수자 수 (D)	명	
기준연도 공유대학 참여자 수 (E)	명	
(A²) 산학실무교과목** 수		0.2
산학실무 교과목 수 증가율(A²) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 산학실무 교과목 수 (F)	건	
비교연도 전체 교과목 수 (G)	건	
기준연도 산학실무 교과목 수 (H)	건	
기준연도 전체 교과목 수 (I)	건	
(A³) 표준현장실습 참여자 수		0.5
표준현장실습 참여자 수 증가율(A³) = [(J/K×100)-(L/M×100)]/(L/M×100)×100	%	
비교연도 표준현장실습 참여자 수 (J)	명	
비교연도 공유대학 참여자 수 (K)	명	
기준연도 표준현장실습 참여자 수 (L)	명	
기준연도 공유대학 참여자 수 (M)	명	

*이수자: 참여학생이 공유대학 교과목에 신청한 수강 건수
**산학실무교과목: 기업·혁신기관이 교육과정 개발 및 강의에 참여한 강좌, 실험실습이 포함된 강좌 등

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 없음
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 기준값 : 사전 수요조사를 통해 기준년도 공유대학 참여학생 1,000명, 이수학생 2,000명으로 가정, 산학실무 교과목 34과목으로 구성함
  - 목표값 : 각 지표를 합하여 매년 5% 내외로 증가할 것으로 가정하여 29년까지 20.5% 달성을 목표로 설정함

지표명

1-1-2. 표준현장실습 참여 학생 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	11.0	16.9	22.6	29.0

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역 내 고등교육기관 청년 중 지역기업 표준현장실습에 참여한 사람의 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등교육기관 재학생

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
표준현장실습 참여 학생 증가율=0.05xA¹+0.15xA²+0.3xA³+0.5xA⁴		
(A¹) 지역 내 대학 재학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여 증가율		0.05
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A¹) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 재학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (B)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (C)	명	
기준연도 지역 내 대학 재학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (D)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (E)	명	
(A²) 지역 내 대학 재학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여 증가율		0.15
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A²) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 재학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (F)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (G)	명	
기준연도 지역 내 대학 재학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (H)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (I)	명	
(A³) 지역 내 대학 재학생의 12주 이상 표준현장실습 참여 증가율		0.3
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A³) = [(J/K×100)-(L/M×100)]/(L/M×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 재학생의 12주 이상 표준현장실습 참여학생 수 (J)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (K)	명	
기준연도 지역 내 대학 재학생의 12주 이상 표준현장실습 참여학생 수 (L)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (M)	명	
(A⁴) 지역 내 대학 재학생의 표준현장실습 참여기업 취업 증가율		0.5
지역기업 표준현장실습 취업 증가율(A⁴) = [(N/O×100)-(P/Q×100)]/(P/Q×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 중 실습기업 취업자 수 (N)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 (O)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 중 실습기업 취업자 수 (P)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 (Q)	명	

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용, 한국 교육개발원 통계자료, 대학정보공시
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 표준현장실습 참여율 : 1.5% (24년도 재학생 수 75,226명, 현장실습 참여학생 수 1,134명)(24년 공시자료, 23년 기준)
- (목표값)
  - (A¹~A³) 재학생 수가 25년에서 29년까지 평균 1.8% 감소할 것으로 가정하여 재학생 수를 산출하였으며, 표준현장실습 참여학생이 매년 5% 증가할 것으로 가정하여 목표를 설정함
  - (A⁴) 표준현장실습 후 참여기업에 취업하는 학생 비율을 25년 기준 13%로 가정하고, 매년 0.5%씩 증가하여 29년까지 15% 달성을 목표로 설정함
  - 표준현장실습 참여 증가율과 표준현장실습 취업 증가율의 가중치를 반영하여 25년 기준값 대비 29년 29% 증가를 목표값으로 설정함

지표명	1-1-3. 지역고교 출신 입학생 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	6.2	12.3	18.4	25.7

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역 내 고등학생 중 프로그램 참여자 및 지역대학에 입학한 학생의 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등학교 학생

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
지역고교 출신 입학생 증가율=0.3xA¹+0.7xA²		
(A¹) 지역고교생 프로그램 이수자 수 증가율		0.3
프로그램 이수자 수 증가율(A¹) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 지역고교생 참여 프로그램 이수자 수 (B)	명	
비교연도 지역고교 총 학생 수 (C)	명	
기준연도 지역고교생 참여 프로그램 이수자 수 (D)	명	
기준연도 지역고교 총 학생 수 (E)	명	
(A²) 지역대학 지역고교생 입학자 수 증가율		0.7
입학자 수 증가율(A²) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 지역고교생 입학자 수 (F)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 입학자 수(G)	명	
기준연도 지역 내 대학 지역고교생 입학자 수 (H)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 입학자 수 (I)	명	

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용, 한국 교육개발원 통계자료, 대학정보공시
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 지역고교생 수: 39,580명(24년 공시자료, 23년 기준)
  - 지역대학 입학생 수: 22,202명(24년 공시자료, 24년 기준)
- (목표값)
  - 프로그램 이수자 수: 23년 기준 지역 내 전체 고등학생 39,580명 중 1차년도에 6% 학생이 참여하는 것으로 가정하고, 매년 1%씩 상승하여 29년까지 10% 학생이 참여하는 것을 목표로 설정함
    (매년 충북의 고교생 수는 39,580명으로 동일할 것으로 가정함)
  - 지역고교생 입학자 수: 24년 지역고교생 입학자 수는 충북지역대학 입학자 22,202명 중 30.5%인 6,772명을 기준으로 26~28년도에는 0.5%, 29년도에는 1% 증가하는 것을 목표로 설정함
    (매년 충북지역대학 전체 입학자 수는 22,202명으로 동일할 것으로 가정함)

(단위 : 명)

구분	2025	2026	2027	2028	2029
총 지역고교생 수	39,580	39,580	39,580	39,580	39,580
프로그램 이수 지역고교생 수	2,375	2,771	3,167	3,563	3,958
지역대학 입학생 수	22,202	22,202	22,202	22,202	22,202
지역대학 입학 지역고교생 수	6,772	6,883	6,994	7,105	7,327

[단위과제1-2] 지역 특화산업 및 혁신클러스터 중심 융합인재 양성

지표명

1-2-1. 표준현장실습 참여 학생 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	11.0	16.9	22.6	29.0

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역 내 고등교육기관 청년 중 지역기업 표준현장실습에 참여한 사람의 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등교육기관 재학생

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
표준현장실습 참여 학생 증가율=0.05xA^1+0.15xA^2x+0.3xA^3+0.5xA^4		
(A^1) 지역 내 대학 재학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여 증가율		0.05
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A^1) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 재학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (B)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (C)	명	
기준연도 지역 내 대학 재학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (D)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (E)	명	
(A^2) 지역 내 대학 재학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여 증가율		0.15
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A^2) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 재학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (F)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (G)	명	
기준연도 지역 내 대학 재학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (H)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (I)	명	
(A^3) 지역 내 대학 재학생의 12주 이상 표준현장실습 참여 증가율		0.3
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A^3) = [(J/K×100)-(L/M×100)]/(L/M×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 재학생의 12주 이상 표준현장실습 참여학생 수 (J)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (K)	명	
기준연도 지역 내 대학 재학생의 12주 이상 표준현장실습 참여학생 수 (L)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 재학생 수 (M)	명	
(A^4) 지역 내 대학 재학생의 표준현장실습 참여기업 취업 증가율		0.5
지역기업 표준현장실습 취업 증가율(A^4) = [(N/O×100)-(P/Q×100)]/(P/Q×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 중 실습기업 취업자 수 (N)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 (O)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 중 실습기업 취업자 수 (P)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 참여자 수 (Q)	명	

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용, 한국 교육개발원 통계자료, 대학정보공시
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 표준현장실습 참여율 : 1.5% (24년도 재학생 수 75,226명, 현장실습 참여학생 수 1,134명) (24년 공시자료, 23년 기준)
- (목표값)
  - (A^1~A^3) 재학생 수가 25년에서 29년까지 평균 1.8% 감소할 것으로 가정하여 재학생 수를 산출하였으며, 표준현장실습 참여학생이 매년 5% 증가할 것으로 가정하여 목표를 설정함
  - (A^4) 표준현장실습 후 참여기업에 취업하는 학생 비율을 25년 기준 13%로 가정하고, 매년 0.5%씩 증가하여 29년까지 15% 달성을 목표로 설정함
  - 표준현장실습 참여 증가율과 표준현장실습 취업 증가율의 가중치를 반영하여 25년 기준값 대비 29년 29% 증가를 목표값으로 설정함

지표명

1-2-2. 지역고교 출신 입학생 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	6.2	12.3	18.4	25.7

측정산식 (측정방법)

[정의] 지역 내 고등학생 중 프로그램 참여자 및 지역대학에 입학한 학생의 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등학교 학생

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
지역고교 출신 입학생 증가율=0.3xA^1+0.7xA^2		
(A^1) 지역고교생 프로그램 이수자 수 증가율		0.3
프로그램 이수자 수 증가율(A^1) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 지역고교생 참여 프로그램 이수자 수 (B)	명	
비교연도 지역고교 총 학생 수 (C)	명	
기준연도 지역고교생 참여 프로그램 이수자 수 (D)	명	
기준연도 지역고교 총 학생 수 (E)	명	
(A^2) 지역대학 지역고교생 입학자 수 증가율		0.7
입학자 수 증가율(A^2) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 지역고교생 입학자 수 (F)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 입학자 수(G)	명	
기준연도 지역 내 대학 지역고교생 입학자 수 (H)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 입학자 수 (I)	명	

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용, 한국 교육개발원 통계자료, 대학정보공시
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 지역고교생 수: 39,580명(24년 공시자료, 23년 기준)
  - 지역대학 입학생 수: 22,202명(24년 공시자료, 24년 기준)
- (목표값)
  - 프로그램 이수자 수: 23년 기준 지역 내 전체 고등학생 39,580명 중 1차년도에 6% 학생이 참여하는 것으로 가정하고, 매년 1%씩 상승하여 29년까지 10% 학생이 참여하는 것을 목표로 설정함
    (매년 충북의 고교생 수는 39,580명으로 동일할 것으로 가정함)
  - 지역고교생 입학자 수: 24년 지역고교생 입학자 수는 충북지역대학 입학자 22,202명 중 30.5%인 6,772명을 기준으로 26~28년도에는 0.5%, 29년도에는 1% 증가하는 것을 목표로 설정함
    (매년 충북지역대학 전체 입학자 수는 22,202명으로 동일할 것으로 가정함)

(단위 : 명)

구분	2025	2026	2027	2028	2029
총 지역고교생 수	39,580	39,580	39,580	39,580	39,580
프로그램 이수 지역고교생 수	2,375	2,771	3,167	3,563	3,958
지역대학 입학생 수	22,202	22,202	22,202	22,202	22,202
지역대학 입학 지역고교생 수	6,772	6,883	6,994	7,105	7,327

프로젝트2 - 지산학연 협력 생태계 구축 Value-Up

프로젝트 성과지표

지표명

지산학연 공동연구 증가율 40% 달성

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	10.0	20.0	30.0	40.0

측정산식 (측정방법)

[정의] 지산학공동연구개발을 통해 창출한 지식재산권(논문 포함) 창출 실적 및 기술 이전 건당 수익의 증가율

* (산정 시점) 지식재산권 출원 및 등록이 이루어진 각 시점이 포함된 해당 사업연도 실적으로 산정(동일 특허라도 출원과 등록을 개별 실적으로 산정)
* (인정 조건) 지식재산권의 출원 및 등록 지식재산권 관련 연구과제명이 공동연구개발 계약서 상 과제명과 일치함이 확인되어야 함

[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 지산학연 연구 관련 RISE 과제에 참여한 대학
[산출식] 지식재산권 실적의 증가율(L)×0.5 + 기술이전 실적의 증가율(Q) ×0.5

< 지표 산출식 >

	지역 내 대학 전임교원 수	실적 구분 (공동연구로 창출된 실적에 한함)		지역 대학 지식재산권 창출 건수	교수 1인당 지식재산권 창출 실적	가중치	합계
지식재산권 실적	A	특허	특허 출원 건수	B1	C1 = B1/A	0.1	**D1** = C1 × 0.1
			국내 특허 등록 건수	B2	C2 = B2/A	0.2	**D2** = C2 × 0.2
			해외 특허 등록 건수	B3	C3 = B3/A	0.3	**D3** = C3 × 0.3
		논문	(SCI(E)급) 논문 게재 건수	E1	F1=E1/A	0.25	**G1** = F1 × 0.25
			(KCI급) 논문 게재 건수	E2	F2=E2/A	0.1	**G2** = F2 × 0.1
		기타	기타 지식재산권 등록 건수 (디자인권·상표권·실용신안 등)	H1	I1 = H1/A	0.05	**J1** = I1 × 0.05
	지식재산권 창출 실적(K) = D1 + D2 + D3 + G1 + G2 + J1						
	교수1인당 지식재산권 창출 실적의 증가율(L) = $\frac{\text{비교연도 실적}(K_{비교})-\text{기준연도 실적}(K_{기준})}{\text{기준연도 실적}(K_{기준})}$						

< 지표 산출식 >

	지표명	단위
기술이전 실적	**기술이전 건당 수익의 증가율 (Q) = {(M/N×100) - (O/P×100)} / (O/P×100)}**	%
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 비교연도의 기술이전 수익(M)	백만원
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 비교연도의 기술이전 건수(N)	건
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 기준연도의 기술이전 수익(O)	백만원
	지산학연 공동연구를 통해 창출한 기준연도의 기술이전 건수(P)	건

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용 ※ 지역RISE 단위과제에 의한 산출물이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

• (현재값)
- 2022~24년 대학 정보공시 기준 충북 도내 대학 지산학연 공동연구 증가율(지식재산권 실적 증가율+ 기술이전 실적 증가율)을 23년 16.44%(-3.69%×가중치 0.5+36.56%×가중치 0.5), 24년 4.52%(-3.63%×가중치 0.5+12.67%×가중치 0.5)로 산출됨

<2022~24년 대학정보 공시 지식재산권 실적> (단위 : 건)

구분	2022	2023	2024	가중치
특허 출원 건수	720	734	755	0.1
국내 특허 등록 건수	393	355	302	0.2
해외 특허 등록 건수	16	9	17	0.3
(SCI(E)급) 논문 게재 건수	2565.4434	2363.7789	2360.7751	0.25
(KCI급) 논문 게재 건수	981.2348	929.8757	909.1193	0.1
전임교원 수	3,577	3,461	3,394	
지식재산권 실적	0.1848	0.1780	0.1781	
증가율	기준년	-3.69%	-3.63%	0.5

<2022~24년 대학정보 공시 기술이전 실적> (단위 : 원, 건)

구분	2022	2023	2024	가중치
기술이전 수익	3,643,031,268	4,195,813,478	4,203,667,963	
기술이전 건수	332	280	340	
건당 금액	10,972,986	14,985,048	12,363,729	
증가율	기준년	36.56%	12.67%	0.5

• (목표값)
- 2023~24년 지산학연 공동연구 증가율(지식재산권 실적 증가율+기술이전 실적 증가율) 평균 10.48%((16.44%+4.52%)/2)을 적용하여 2025년 기준값으로부터 매년 10%씩 증가, 29년 40% 달성을 목표로 설정함

[단위과제 2-1] 국가-충북 미래전략산업 기반 R&BD 및 혁신창업 지원

지표명

2-1-1. 연구과제 수주 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	5.0	6.0	8.0	10.0

측정산식 (측정방법)

[정의] RISE 공동연구센터 참여 연구자(학생·교원)의 연구과제 수주 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 지산학연 연구 관련 RISE 과제에 참여한 대학
[산출식] 1억 이상 연구과제 수주 건수(A1)×0.7 + 1억 미만 연구과제 수주 건수(A2) ×0.3

< 지표 산출식 >

	실적 구분 (공동연구센터 참여 연구자 실적에 한함)	연구과제 수주 건수	가중치	합계
연구과제 수주 실적	1억 이상 연구과제 수주 건수	A1	0.7	**B1**=A1×0.7
	1억 미만 연구과제 수주 건수	A2	0.3	**B2**=A2×0.3
	연구과제 수주 실적(C) = B1+B2			
	연구과제 수주 증가율(D) = $\frac{\text{비교연도 실적}(C_{비교})-\text{기준연도 실적}(C_{기준})}{\text{기준연도 실적}(C_{기준})}$			

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
※ 지역RISE 단위과제에 의한 산출물이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

• (현재값)
- 22~24년 대학 정보공시 기준 충북 도내대학 연구비 수혜 실적을 볼 때 건당 금액은 우상향을 보이나, 과제 수와 과제 금액은 우상향을 보이지 않음

<2022~24년 대학정보 공시 기준 연구비 수혜 실적> (건, 천원)

구분	2022년	2023년	2024년
과제수 (A)	2,319	2,322	2,087
과제 금액 (B)	170,212,252	187,731,959	180,057,969
건당 금액 (B/A)	73,399	80,849	86,276

• (목표값)
- 공동연구센터 당 사업비 30억을 24년 과제 건당 금액 86,276천원으로 나눠 25년 기준값을 설정함
- 26년부터 매년 1%씩 상승하여 29년까지 10% 달성을 목표로 설정함

지표명	2-1-2. 미래전략산업 학생연구원 참여 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	5.0	10.0	15.0	20.0

측정산식 (측정방법)

[정의] RISE 공동연구센터 미래전략산업 기반 학생연구원 참여 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 미래전략산업 기반 RISE 과제에 참여한 대학

< 지표 산출식 >

지표명			단위
미래전략산업 학생연구원 참여 증가율(A) = [(B×0.2+C×0.3+D×0.5) - (E×0.2+F×0.3+G×0.5)] / (E×0.2+F×0.3+G×0.5)	**%**	**가중치**	%
비교연도의 미래전략산업 학생연구원(학부) 참여자 수 (B)	명	0.2	
비교연도의 미래전략산업 학생연구원(석사) 참여자 수 (C)	명	0.3	
비교연도의 미래전략산업 학생연구원(박사) 참여자 수 (D)	명	0.5	
기준연도의 미래전략산업 학생연구원(학부) 참여자 수 (E)	명	0.2	
기준연도의 미래전략산업 학생연구원(석사) 참여자 수 (F)	명	0.3	
기준연도의 미래전략산업 학생연구원(박사) 참여자 수 (G)	명	0.5	

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
※ 지역RISE 단위과제에 의한 산출물이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 대학의 산학협력 연구과제에 대한 학생연구원 참여 실적 지표가 없음. 캡스톤 디자인 참여율을 활용하여 유사 현재값을 도출함
  - 24년 정보공시 기준 충북 내 대학 캡스톤디자인 이수자 수는 11,326명이고, 재학생 중 캡스톤 디자인 이수자 비율(12.5%)를 적용하여 현재값 1,416명을 산출함

<2024년 대학정보 공시 기준 재학생수, 캡스톤 디자인 이수자수> (단위 : 명, %)

학부생 (A)	대학원생 (B)	재학생 수 (C=A+B)	재학생 중 대학원생 비율 (D=B/C)	캡스톤디자인 이수자 수 (E)	재학생 중 캡스톤 디자인 이수자 비율 (F=E/C)
76,878	13,723	90,601	15.2	11,326	12.5

- (목표값)
  - 2025년 1,416명을 기준값으로 설정, 26년부터 학생연구원 참여 증가율을 매년 5%씩 상승하여 29년까지 20% 달성을 목표로 설정함

지표명

2-1-3. 학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	2.0	3.0	4.0	5.0

측정방식

[정의] RISE 공동연구센터를 통한 학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 창업 관련 RISE 과제에 참여한 대학

< 지표 산출식 >

지표명		가중치	단위
학생·교원 창업기업 수 및 매출액 증가율(㉮)=0.5×A^1+0.5×A^2			
학생·교원 창업기업 수 증가율(A^1) = (B-C)/C×100	%	0.2	%
비교연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업 수 (B)	건		
기준연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업 수 (C)	건		
※ 비교연도에 창업한 기업 → B에 포함 기준연도에 창업한 기업이 당해연도에도 유지되고 있는 경우 → B 및 C에 포함 기준연도에 창업한 기업이 당해연도에는 유지되고 있지 않은 경우 → C에만 포함			
(A^2) 학생·교원 창업기업 매출액 증가율		0.8	%
학생·교원 창업기업 매출액 증가율(A^2) = (B-C)/C×100	%		
비교연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업의 연간 매출액 총계 (B)	천원		
기준연도의 당해 지역 학생·교원 창업기업의 연간 매출액 총계 (C)	천원		
※ 비교연도에 창업한 기업의 비교연도 매출액 → B에 포함 기준연도에 창업한 기업의 비교·기준연도 매출액 → B(비교연도 매출액) 및 C(기준연도 매출액)에 포함 기준연도에 창업한 기업이 당해연도에는 유지되고 있지 않은 경우 → C(직전연도 매출액)에만 포함			

※단, 창업기업이 타 지역에 위치한 경우, 1건(1원)의 실적을 0.5건(0.5원)으로 산정

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

• (현재값)
- 22~24년 대학 정보공시 기준 충북 도내대학 학생·교원 창업기업 수는 큰 폭으로 증가하고 있으나 매출액은 그 추세를 예측하기 어려움
- 또한 공동연구센터를 통한 기술창업은 당해연도 매출액이 발생하기 어려운 구조로 이를 고려한 성과 목표 산출이 필요함

<2022~24년 대학정보 공시 기준 학생·교원 창업기업 수 및 매출액> (단위 : 건, 천원, %)

구분	2022	2023	2024
학생·교원 창업기업 수	93	123	162
학생·교원 창업 매출액	576,843,555	178,276,728	371,128,744
학생·교원 창업기업 수 증가율	기준값	24.4	74.2
학생·교원 창업 매출액 증가율	기준값	-18.4	19.3

• (목표값)
- 23년(24.4%), 24년(74.2%)의 창업기업 수 증가율 평균은 49.3%로 꾸준히 증가함, 23년(-18.4%), 24년(19.3%)의 매출액 증가율 평균은 0.45%이나 그 변동폭이 큼
- 창업기업 장기 생존율 향상을 위해 창업기업 수 증가율보다 매출액 증가율을 목표치 설정 근거로 하여 '25년부터 매출액 연평균 증가율 0.45%의 약 2배인 1%로 설정, 29년까지 기준년 대비 5% 달성을 목표로 설정함

[단위과제 2-2] 4세대 다목적 방사광가속기 기반 연구 역량 향상

지표명

2-2-1. 방사광가속기 연구인재 양성 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	33.0	67.0	133.0	200.0

측정방식

[정의] RISE를 통한 방사광가속기 연구 관련 학생연구원 참여율 및 학위 취득률

[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 방사광가속기 연구 관련 RISE 과제에 참여한 대학

< 지표 산출식 >

지표명			가중치	단위
방사광가속기 연구인재 양성 증가율(㉮) = $0.3\times A^1+0.7\times A^2$				
방사광가속기 연구 관련 학생연구원 참여 증가율(A^1) = [(B×0.2+C×0.3+D×0.5) - (E×0.2+F×0.3+G×0.5)] / (E×0.2+F×0.3+G×0.5)	%	비중	0.3	%
비교연도의 방사광가속기 연구 관련 학생연구원(학부) 참여자 수 (B)	명	0.2		
비교연도의 방사광가속기 연구 관련 학생연구원(석사) 참여자 수 (C)	명	0.3		
비교연도의 방사광가속기 연구 관련 학생연구원(박사) 참여자 수 (D)	명	0.5		
기준연도의 방사광가속기 연구 관련 학생연구원(학부) 참여자 수 (E)	명	0.2		
기준연도의 방사광가속기 연구 관련 학생연구원(석사) 참여자 수 (F)	명	0.3		
기준연도의 방사광가속기 연구 관련 학생연구원(박사) 참여자 수 (G)	명	0.5		
방사광가속기 연구 관련 학위 취득 증가율(A^2) = [(H×0.3+I×0.7) - (J×0.3+K×0.7)] / (J×0.3+K×0.7)	%	비중	0.7	%
비교연도의 방사광가속기 관련 석사학위 취득자 수 (H)	명	0.3		
비교연도의 방사광가속기 관련 박사학위 취득자 수 (I)	명	0.7		
기준연도의 방사광가속기 관련 석사학위 취득자 수 (J)	명	0.3		
기준연도의 방사광가속기 관련 박사학위 취득자 수 (K)	명	0.7		

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용

※ 지역 RISE 단위 과제와 관련된 연구 인력이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음

[통계자료 시차] 1년

[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 대학의 방사광가속기 산학협력 연구과제에 대한 학생연구원 참여 실적 지표가 없음. 캡스톤 디자인 참여율을 활용하여 유사 현재값을 도출함
  - 24년 정보공시 기준 충북 내 대학 캡스톤디자인 이수자 수는 11,326명이고, 재학생 중 캡스톤 디자인 이수자 비율(12.5%)에 대학원생 비율(15.2%)을 곱하여 215명을 산출함
  - 캡스톤디자인 이수자 중 본과가 아닌 타학과 계열 이수자 수(267명) 중 방사광가속기 관련 계열 이수자 수는 129명으로 전체 이수자 수 중 1.14%를 차지함

<2024년 대학정보 공시 기준 캡스톤디자인 타학과 계열 이수자 수> (단위 : 명, %)

캡스톤디자인 이수자 수 (A)	타학과 계열 이수자 수 (B=B1+B2+B3+B4+B5)						방사광가속기 관련 타학과 계열 이수자 비율 (C=(B3+B4+B5)/A)
	인문·사회 (B1)	예·체능 (B2)	공학 (B3)	의학 (B4)	자연과학 (B5)	합계 (B)	
11,326	78	60	111	3	15	267	1.14

- (목표값)
  - 캡스톤디자인 이수자 대학원생 215명에 방사광가속기 관련 계열 이수자 비율 1.14%를 곱해 25년 기준값 3명을 산출, 29년까지 기준년 대비 5% 달성을 목표로 설정함

프로젝트3 – 평생교육 체계 확대 Skill-Up

프로젝트 성과지표

지표명

성인 학습자 고등교육 참여율 31% 달성

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
24.0	26.0	27.0	29.0	31.0

측정방식

[정의] 충북지역 성인 학습자 고등교육 참여율
[조사대상] 지역 전체 고등교육에 참여 중인 만 25~79세 충청북도 성인 남녀

< 지표 산출식 >

지표명	단위
성인 학습자 고등교육 참여율 = A/B×100	%
고등교육기관 재적자 중 성인 학습자(만 25세 이상)의 수 (A)	명
고등교육기관 재적자 수 (B)	명

[통계자료 출처] 한국교육개발원 통계자료
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 2024년 성인학습자(만 25세 이상) 25,474명, 2024년 재적자 수(대학원 포함) 111,534명 기준 고등교육기관 재적자 중 성인학습자 고등교육 참여율 22.8% 산출
- (목표값)
  - 2025년부터 2029년까지 만 25세 이상 성인 학습자 수 평균 900명씩 증가, 재적자 수 3,000명씩 감소한다는 추정으로 성인학습자 고등교육 참여율 최종 31%로 설정함

(단위 : 명)

구분	2024년	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년
성인학습자 수	25,474	26,050	27,540	27,700	28,900	30,000
재적자 수	111,534	108,534	105,534	102,534	99,534	96,534

[단위과제 3-1] 지역산업 맞춤형 평생직업교육 체계 활성화

지표명

3-1-1. 성인 학습자 교육 이수 증가율(학위, 비학위)

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	3.0	7.0	12.0	21.0

측정방식

[정의] 지역 기업의 재직자 up-skilling 및 성인학습자 re-skilling을 지원하기 위해 운영한 학위·비학위 교육과정의 이수 증가율

[조사대상] RISE 참여 한정 지역 RISE의 성인친화적 고등교육에 참여한 이수자

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
성인 학습자 교육 이수 증가율 = 0.8xA^1+0.2xA^2		
(A^1) 전체 학습자 수 대비 학위과정 교육 이수 증가율		0.8
성인 학습자 학위과정 교육 이수 증가율(A^1) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 성인 학습자의 학위과정 이수자 수 (B)	명	
비교연도 성인 학습자 전체 학습자 수 (C)	명	
기준연도 성인 학습자의 학위과정 이수자 수 (D)	명	
기준연도 성인 학습자 전체 학습자 수 (E)	명	
(A^2) 전체 학습자 수 대비 비학위과정 교육 이수 증가율		0.2
성인 학습자 비학위과정 교육 이수 증가율(A^2) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 성인 학습자의 비학위과정 이수자 수 (F)	명	
비교연도 성인 학습자 전체 학습자 수 (G)	명	
기준연도 성인 학습자의 비학위과정 이수자 수 (H)	명	
기준연도 성인 학습자 전체 학습자 수 (I)	명	

- 대학에서 제공한 재직자 및 성인학습자 대상 학위·비학위 교육과정 전체의 이수자를 포함하며, 각각에 가중치를 부여한 가중평균 산출

[통계자료 출처] 대학별 제출자료
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 교육 이수율 관련 지표가 적용되는 '24년 HiVE 1,2유형 사업의 교육 이수율 평균값은 69%임
- (목표값)
  - 교육 이수율 '25년 기준값 70%에서 '29년 최종 85% 달성을 목표로 '25년 대비 매년 3%, 7%, 12%, 21%로 교육 이수 증가율을 목표로 설정함

❶ [단위과제 3-2] 충북 모두의 생활학교 기반 도민 행복 실현

지표명

3-2-1. 성인 학습자 교육 이수 증가율(비학위)

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	3.0	7.0	12.0	21.0

측정방식

[정의] 성인 학습자 비학위 평생교육 프로그램 교육 이수 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역 RISE의 성인친화적 고등교육에 참여한 이수자

< 지표 산출식 >

지표명	단위
성인 학습자 교육 이수 증가율(A) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%
비교연도 성인 학습자의 프로그램 이수자 수 (B)	명
비교연도 성인 학습자 전체 학습자 수 (C)	명
기준연도 성인 학습자의 프로그램 이수자 수 (D)	명
기준연도 성인 학습자 전체 학습자 수 (E)	명

- 대학에서 제공한 성인 학습자 대상 교육과정 전체의 이수자를 포함하며, 전체 학습자 수 대비 교육 이수 증가율 산출

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 교육 이수율 관련 지표가 적용되는 '24년 HiVE 1,2유형 사업의 교육 이수율 평균값은 69%임
- (목표값)
  - 교육 이수율 '25년 기준값 70%에서 '29년 최종 85% 달성을 목표로 '25년 대비 매년 3%, 7%, 12%, 21%로 교육 이수 증가율을 목표로 설정함

지표명

3-2-2. 성인 학습자 취·창업 증가율(비학위)

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	4.3	8.5	12.8	17.0

측정방식

[정의] 성인 학습자 교육과정을 통한 취·창업 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역 RISE의 성인친화적 고등교육에 참여한 이수자

< 지표 산출식 >

구분	지표명	단위
취·창업률 (미취업자)	**성인학습자 고등교육 참여 학습자 취·창업 증가율 A = (B-G)/G×100**	%
	대학 성인학습자 고등교육 참여자의 비교연도 취·창업율(B) = (C+D)/(E-F)×100	%
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 취업자 수* (C)	명
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 창업자 수** (D)	명
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 수*** (E)	명
	비교연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 중 기존 재직자 (취·창업자) 수**** (F)	명
	대학 성인학습자 고등교육 참여자의 기준연도 취·창업율(G) = (H+I)/(J-K)×100	%
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 취업자 수* (H)	명
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자 중 창업자 수** (I)	명
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 수*** (J)	명
	기준연도의 대학 성인학습자 고등교육 참여자(이수자) 중 기존 재직자 (취·창업자) 수**** (K)	명

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 취·창업률 지표가 적용되는 '24년 HiVE, LiFE 사업의 취·창업률 평균값은 4.7%임
- (목표값)
  - 취·창업률 '25년 기준값 4.7%에서 '29년 최종 5.5% 달성을 목표로 '25년 대비 매년 4.3%, 8.5%, 12.8%, 17%로 취·창업 증가율을 목표로 설정함

프로젝트4 – 지역현안 해결 Cheer-Up

프로젝트 성과지표

지표명

지역혁신체제 만족도 80% 달성

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
60	65	70	75	80

측정방식

[정의] 일정기간 동안 고등교육 혁신에 기반한 지역의 전반적 혁신체제에 대한 만족도 증가율
[조사대상] 지역 전체 지역 전체의 모든 주민, RISE 참여 한정 RISE 과제 참여자

< 지표 산출식 >

지표명	단위
RISE 사업 참여자 만족도 = ∑ RISE 사업 참여자 만족도 / 만족도 조사 참여자 수 - 5점 척도 값을 100점 기준으로 환산	점 (평균)

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년, 매년 3~4월 조사
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 매년 사업 종료 후, 3~4월 충북 RISE 과제 참여자(교원, 학생, 교직원, 기업, 혁신기관)를 대상으로 5점 척도(100점 환산) 활용 만족도 조사 실시, 평균 점수 60점('보통' 이상)을 기준값으로 매년 5점씩 상승, 최종 2029년까지 평균 점수 80점('만족' 이상) 이상을 달성하는 것을 목표로 설정함

[단위과제 4-1] 충북형 K-유학생 유치 및 정주 지원

지표명

4-1-1. 유학생 지역기업 현장실습 참여 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	38.0	80.0	128.0	200.0

측정방식

[정의] 지역 내 유학생의 지역기업 표준현장실습 참여 증가율

[조사대상] 지역 전체 지역 내 모든 고등교육기관 재학 중인 유학생

< 지표 산출식 >

지표명		가중치
유학생의 지역기업 표준현장실습 참여 증가율 = $0.05xA^1+0.15xA^2x+0.3xA^3+0.5xA^4$		
(A^1) 지역 내 대학 유학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여 증가율		0.05
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A^1) = [(B/C×100)-(D/E×100)]/(D/E×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 유학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (B)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 유학생 수 (C)	명	
기준연도 지역 내 대학 유학생의 4주 이상 8주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (D)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 유학생 수 (E)	명	
(A^2) 지역 내 대학 유학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여 증가율		0.15
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A^2) = [(F/G×100)-(H/I×100)]/(H/I×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 유학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (F)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 유학생 수 (C)	명	
기준연도 지역 내 대학 유학생의 8주 이상 12주 미만 표준현장실습 참여학생 수 (H)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 유학생 수 (I)	명	
(A^3) 지역 내 대학 유학생의 12주 이상 표준현장실습 참여 증가율		0.3
지역기업 표준현장실습 참여 증가율(A^3) = [(J/K×100)-(L/M×100)]/(L/M×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 유학생의 12주 이상 표준현장실습 참여학생 수 (J)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 유학생 수 (K)	명	
기준연도 지역 내 대학 유학생의 12주 이상 표준현장실습 참여학생 수 (L)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 유학생 수 (M)	명	
(A^4) 지역 내 대학 유학생의 표준현장실습 참여기업 취업 증가율		0.5
지역기업 표준현장실습 취업 증가율(A^4) = [(N/O×100)-(P/Q×100)]/(P/Q×100)×100	%	
비교연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 유학생 참여자 수 중 실습기업 취업자 수 (N)	명	
비교연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 유학생 참여자 수 (O)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 유학생 참여자 수 중 실습기업 취업자 수 (P)	명	
기준연도 지역 내 대학 전체 표준현장실습 유학생 참여자 수 (Q)	명	

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용

[통계자료 시차] 1년

[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (현재값)
  - 표준현장실습 참여율 : 1.5%(24년도 재학생 수 75,226명, 현장실습 참여학생 수 1,134명) (24년 공시자료, 23년 기준)
  - 외국인 유학생 현장실습은 별도 통계자료가 없고, 보험 등 법적 문제로 활성화가 되어 있지 않음
- (목표값)
  - 유학생 현장실습이 활성화되지 않았음을 고려, 유학생 4학년 대상(당해 전체 유학생 중 1/4) 현장실습 참여율 1%로 시작하여 최종 1.5% 달성(24년 정보공시 재학생 중 현장실습 참여 비율)을 목표로 설정함
  - 25년 대비 유학생 현장실습 참여 증가율을 29년까지 200% 달성하는 것을 목표로 설정함

[단위과제 4-2] 충북 생활연구소 고도화를 통한 지역 활력 제고

지표명

4-2-1. 기초지자체 정책 도입 건수 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	20.0	40.0	60.0	80.0

측정방식

[정의] RISE를 통한 지역-대학 연계 생활연구소 연구 결과 정책 도입 건수 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 지역의 생활연구소 관련 RISE 과제에 참여한 대학

< 지표 산출식 >

	실적 구분 (생활연구소 연구 결과 실적에 한함)	정책 도입 건수	가중치	합계
기초 지자체 정책 도입 실적	정책 반영	A1	0.3	B1=A1×0.3
	정책 반영 및 후속 사업 추진	A2	0.7	B2=A2×0.7
	정책 도입 실적(C) = B1+B2			
	정책 도입 실적 증가율 (D) = $\frac{\text{비교연도실적}(C_{비교}) - \text{기준연도실적}(C_{기준})}{\text{기준연도 실적}(C_{기준})}$			

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
※ 지역RISE 단위과제에 의한 산출물이 아닌 경우 실적으로 인정되지 않음
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

• (목표값)
- 정책 도입 건수 25년 기준값을 25개에서 29년 최종 45개 달성을 목표로 '25년 대비 매년 20%씩 상승, 최종 증가율 80% 달성을 목표로 함

[단위과제 4-3] 지역소멸대응 의학교육 여건 개선 및 늘봄 지원

지표명

4-3-1. 의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	2.5	5.0	7.5	10.0

측정방식

[정의] RISE를 통한 의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 의학 교육과정 개발 참여 구성원

< 지표 산출식 >

지표명	단위
의학 교육과정 개발 구성원 만족도 증가율 (A) = [(B –C)/C] × 100	%
비교연도 의학 교육과정 개발 구성원의 만족도 (B)	점
기준연도 의학 교육과정 개발 구성원의 만족도 (C)	점

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년
[평가시점] 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

• (목표값)
- 의학 교육과정 개발 구성원의 만족도 증가율을 매년 2.5%씩 상승, 최종 29년까지 10.0% 달성을 목표로 설정함

지표명 4-3-2. 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	2.5	2.5	7.5	10.0

측정방식

[정의] 일정기간 동안 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 늘봄학교 참여자의 학부모

< 지표 산출식 >

지표명	단위
늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율 (A) = [(B –C)/C] × 100	%
비교연도 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 (B)	점
기준연도 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 (C)	점

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 1년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 25년도에 조사한 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 점수를 기준값으로 설정함. 매년 2.5%씩 늘봄학교 참여자의 학부모 만족도 증가율을 목표로 설정함

지표명 4-3-3. 늘봄강사 취업 증가율

목표치 (단위:%)

'25	'26	'27	'28	'29
기준값	4.0	8.0	12.0	16.0

측정방식

[정의] 늘봄강사 교육과정 이수자 중 취업자 비율의 증가율
[조사대상] RISE 참여 한정 늘봄강사 교육과정 이수자

< 지표 산출식 >

지표명	단위
늘봄강사 취업 증가율(A) = [(B/C × 100)-(D/E × 100)]/(D/E × 100) × 100	%
비교연도 늘봄강사 취업자 수 (B)	명
비교연도 늘봄강사 교육과정 이수자 수 (C)	명
기준연도 늘봄강사 취업자 수 (D)	명
기준연도 늘봄강사 교육과정 이수자 수 (E)	명

[통계자료 출처] 대학에서 제출한 자료 활용
[통계자료 시차] 2년 **[평가시점]** 연차평가, 중간평가, 종합평가

목표치 설정 근거

- (목표값)
  - 25년도 늘봄강사 교육과정 이수자 중 취업자 비율을 기준값으로 설정함. 매년 4%씩 늘봄강사 교육과정 이수자 중 취업 증가율을 목표로 설정함