

제주대학교

지역사회에서의 대학의 역할



2022. 10. 28.

목 차

1 대학의 설립 목적과 기능

2 제주대학교 소개

3 고등전문 인재양성

4 제주대학교 혁신방안

5 대학과 지역사회와의 관계 정립

6 제주대학교 혁신인재 양성방안

7 지역거점국립대학으로서 위상 재정립

8 제주지역 고등전문 인재양성과 청년



대학 설립의 목적



사전적 의미

고등교육(高等教育)을 베푸는 교육기관(教育機關)



목 적

국가와 인류사회 발전에 필요한 학술상의 심오한 이론과 그 응용 방법을 연구·교수·개발함과 아울러 독창력과 협동 정신이 풍부한 지도자적 인격을 도야하여 새로운 시대가 요구하는 유능한 인재 양성

대학의 기능

고등전문 인력양성



제주대학교 현황

▶ 2022. 대학정보공시, 제주대 통계연보 참고



재학생 수('22.4.1.)

11,199명
(대 학) 9,435
(대학원) 1,764



교원 수('22.4.1.)

648명
(전임교원) 592
(기금교수) 56



조교 수('22.4.1.)

158명
(조 교) 105
(연구조교) 53



직원 수('22.4.1. 통계연보)

440명
(공 무 원) 245
(대학회계) 36
(기 타) 159



1인당 논문('21년)

연구재단 0.59편
SCI급 이상 0.44편



단과대학 수('22.4.1.)

15개
(모집단위 73)



대학원 수('22.4.1.)

9개
(일반 1,
특수 6, 전문 2)



토지('22.4.1. 통계연보)

1,649,214 m²
(아라) 1,566,857
(사라) 82,357



건물('22.4.1. 통계연보)

415,859 m²
(아라) 383,516
(사라) 32,343



1인당 연구비('21년)

100,865.8천원
(교내) 4,270.2
(교외) 96,595.6

■ 제주대학교 VISION 2031

학생 성장의 요람, 새로운 가치를 만드는 대학

함께 만드는 미래, 새로운 향상을 도약

Jump up to a New University

4대 전략 목표

미래사회에
필요한
창의융합인재
양성

연구 경쟁력
확보 및 산학
협력 생태계
조성

사회적
가치 창출
기반 마련

지속 가능한
대학 발전 및
경영체제
확립

6대 전략방향 및 21개 전략과제

미래인재 양성
교육체제 고도화

역량기반 교육과정
혁신
혁신적 교수학습
방법 개선
교육 수월성 학사
제도 강화
대학 특성 기반
공유·협력 확대

학생 친화형
지원체제 강화

튼튼한 학생
학습역량 강화
밀착형 학생 관리
체계 구축
글로벌 인재양성
우수학생 모집 및
교육환경 혁신

교수 연구
생태계 조성

교수 연구역량
강화
대학원 운영
고도화
연구소 중심의
집단연구 지원 강화

산학협력 및 취창업
경쟁력 확대

산학협력 경쟁력
고도화
취창업 토달 패키지
지원 체제 마련
제주대-산업체
연계 강화

지역 상생형
사회적 가치 창출

지역 가치 창출
거버넌스 구축
제주대-지역 초중고
연계 강화
지역사회 수요 기반
평생교육 기회 제공

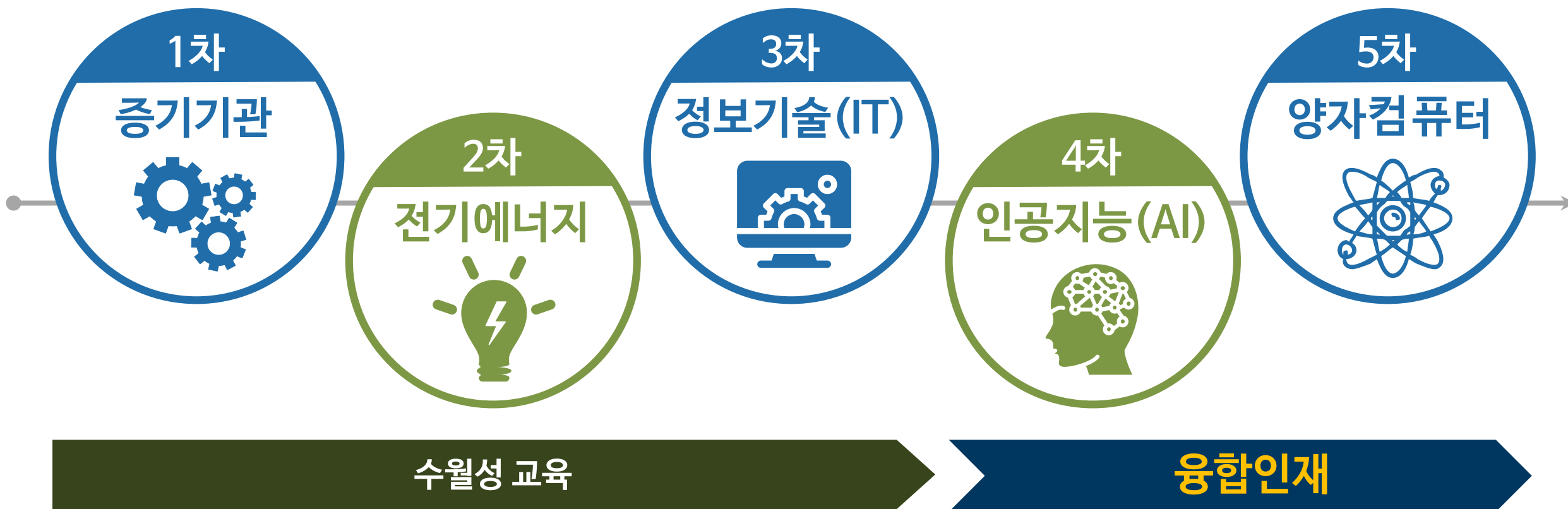
지속 가능한
경영 체제 확립

대학경영
내실화
지역 전략산업 연계
대학 특성화 추진
행정조직
효율화
대학 행정 역량
강화

제주대학교 경영비전



1~5차 산업혁명에 따른 교육방법



융합인재 양성하기 위한 21세기 핵심역량 4C

융합인재

21세기 핵심역량 4C

1

Critical Thinking 비판적 사고능력

2

Creativity 창의력

3

Communication 의사소통능력

4

Collaboration 협업능력

교육유형

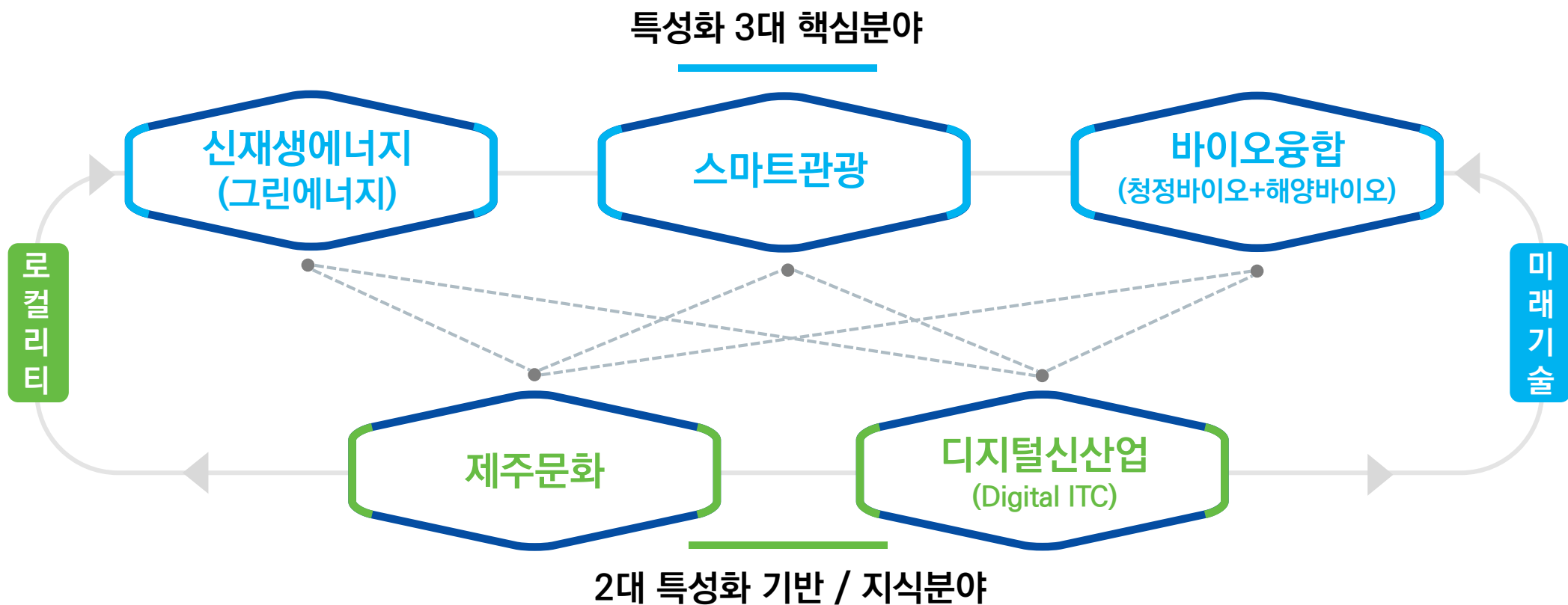
IC-PBL

Flip Learning

Hybrid

■ 제주대학교 특성화 분야

제주에 지닌 고유한 가치(Locality)와 제주의 변화를 이끌어가는 미래기술을 기반으로
제주대 특성화 핵심분야 관련 대학·학과·전공 간 창의적인 연계와 융합을 도모



▶ 2021~2022 제주지역 주력산업: ① 청정바이오, ② 스마트관광, ③ 그린에너지

■ 서남대 폐교 후 전라북도 남원시 상황

▶ 광양뉴스(2018.4월)

☞ <https://www.gynet.co.kr/news/articleView.html?idxno=38037>

서남대학교 폐교



(구분) 사립대학(4년제)
(입학정원) 658명
(개교일) 1991.2.28.
(폐교일) 2018.2.28.

유령도시로 변한 대학가, 남원시 상권 초토화

서남대 폐교 직후 자영업 78곳, 원룸 42곳 폐업,
학생 800여명 유출, 교직원 300여명 실업으로 황폐화

※ 폐교 이전 남원지역 한해 학생 소비액 100억원 육박

■ 도시 재생사업에서 대학의 역할

▶ 한겨레경제사회연구원(2020)

☞ http://herikr/index.php?mid=bettersociety&page=2&document_srl=971544

제조업 붕괴에 경제 중심축 이동



피츠버그제철산업 붕괴(1977)

지역 제철소의
40% 소유
미국 철강 생산량
60% 담당
도시인구 70만



10년간 제철소
75% 폐업
제철산업 인력
35만명 감원
도시인구 30만

지자체-대학-지역사회가 협업하여 경제위기 해결

피츠버그대학
카네기 멜론대학

인공지능과 로봇공학
컴퓨터사이언스분야
세계적경쟁력보유

시장, 총장, 학자
경제계 등협력

대학연구(R&D)장려및
시민사회주도의민관협약체
활성화

지식기반 산업
재구조화 실현

헬스케어연구센터와관련기업
교육, 정보기술(IT) 등 기반
지식산업도시로 변모

안동시 주도 지역 대학과 기업 상생 혁신일자리 모델 추진

▶ 경북신문(2021.10월)

<http://www.wkbsm.net/news/view.php?id=326162>

안동형 일자리 사업단 설치('21.2월)



(사업기간) '21~'30년 <10년>
 (투입예산) 연 100억원
 (육성분야) ① 바이오백신,
 ② 스마트팜, ③ 문화관광,
 ④ 창업커뮤니티, ⑤ 인공지능(AI)

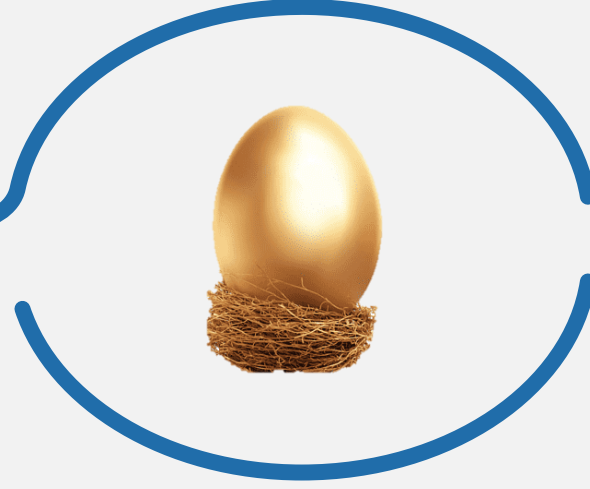
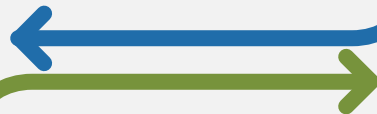
지역특화사업 인력양성 및 강소기업 육성

2030년 까지 인구 30만의 첨단바이오 산업도시 도약

목표

핵심인력(1만여명), 청년벤처(100개)
 강소기업 육성 100개, 중견기업 육성(20개)

지역사회와 대학의 일체 필요



I 지역 혁신인재 양성방안

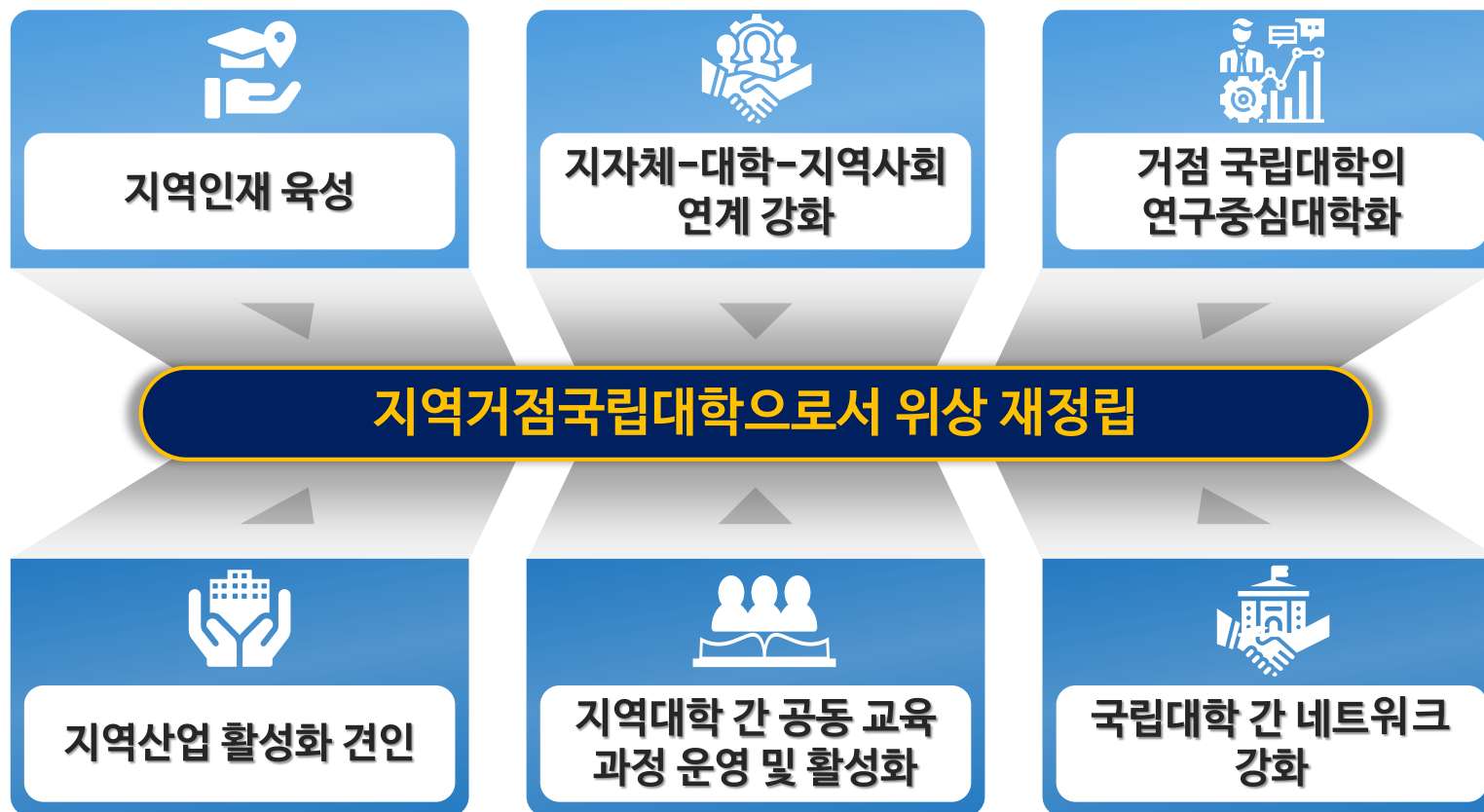


연구중심학과(전공) 5개 육성(서울대 10개 만들기 Project)



지역 전략산업 분야 세계적 석학 10명 초빙

지역거점국립대학으로서 위상 재정립



■ (제언) 제주지역 고등전문인재 양성과 청년 일자리 창출 기금 조성



고등 전문 인재양성과 청년 일자리 창출 기금 조성

- 매년 지방세 **2%**에 준하는 예산 마련

▶ 제주특별자치도 청년기금 설치 및 운용 조례 반영

제주의 미래는 제주대학교입니다.



경청해 주셔서 감사합니다.

