공고 제2026 - 0001호

2026년 제주 JOY 공유대학 공동연구 과제 공모

제주특별자치도 JOY 공유대학 예비사업단에서는 공동연구를 통해 지역 전략산업의 경쟁력을 강화하고, 공동연구와 연계한 학생의 연구참여 및 산업현장 실무역량을 제고하고자 「2026년도 제주 JOY 공유대학 공동연구과제」를 다음과 같이 공모하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2026년 11월 04일

제주특별자치도 JOY 공유대학 예비사업단장

1 과제개요

□ 과제개요

○ (과 제 명) 2026년 제주 JOY 공유대학 공동연구 과제

○ (과제기간) 협약일 ~ 2029. 12.(예정)

※ 1차년도 : 협약일로부터 ~ 2027년 2월

○ (과제규모) 총 10개 과제(과제별 연구비 및 성과목표는 RFP에 별도 제시)

지역전략 산업분야	바이오	에너지	관광	우주	합계
과제 수	4	2	2	2	10

□ 과제목적

○ 전략산업을 중심으로 대학의 연구역량과 인프라를 활용한 산학연 공동연구 추진 및 지역산업 경쟁력 강화

○ 참여대학 간 연구협력 확대와 기업·연구기관의 공동참여를 통한 지역 기반 공동연구 활성화 및 연구성과 창출

☐ 과제규모

지역전략 산업분야	과제 번호	과제책임 소속대학	과제명	사업비 (백만원)
바이오	2-1	제주대학교	제주 천연물 융합기술 기반 AI 바이오헬스 소재 개발 및 응용 연구	과제별 상이
바이오	2-2	제주대학교	AI 스마트팜 청정에너지·바이오 산업 실증 연구	
바이오	2-3	제주한라대학교	병원 연계 AI 의료영상 분석 연구개발 ·운영	
바이오	2-4	제주대학교	제주 해양바이오 기반 기능성 식품 연구	
에너지	2-5	제주대학교	AI 기반 에너지 자립형 초저전력 반도체 센싱 기술 개발	
에너지	2-6	제주대학교	바이오 원료·재생에너지 기반 청정수소 생산 및 첨단 소재 개발	
관광	2-7	제주관광대학교	관광 빅데이터 분석 및 로컬 콘텐츠 창작지원 기술 개발	
관광	2-8	제주관광대학교	로컬 식재료 기반 HMR, 간편식 가공기술 연구	
우주	2-9	제주한라대학교	드론 기반 정밀 공간정보 데이터 기술 개발	
우주	2-10	제주한라대학교	위성 데이터 처리·AI 모니터링 및 위성·지상국 관제 기술개발	

※ 선정금액은 확정 금액이 아니며 매년 교부 예산에 따라 조정 가능

※ 연차/중간평가 결과에 따라 차년도 지원액이 조정되거나, 불성실 수행 시 사업이 중단될 수 있음

※ 교육부 지침 변동 시 계획이 조정될 수 있음

2 신청자격 및 신청제한

☐ 신청자격

○ (과제책임자) 권역 내 JOY 공유대학* 소속 전임 교원

* 제주대학교, 제주한라대학교, 제주관광대학교

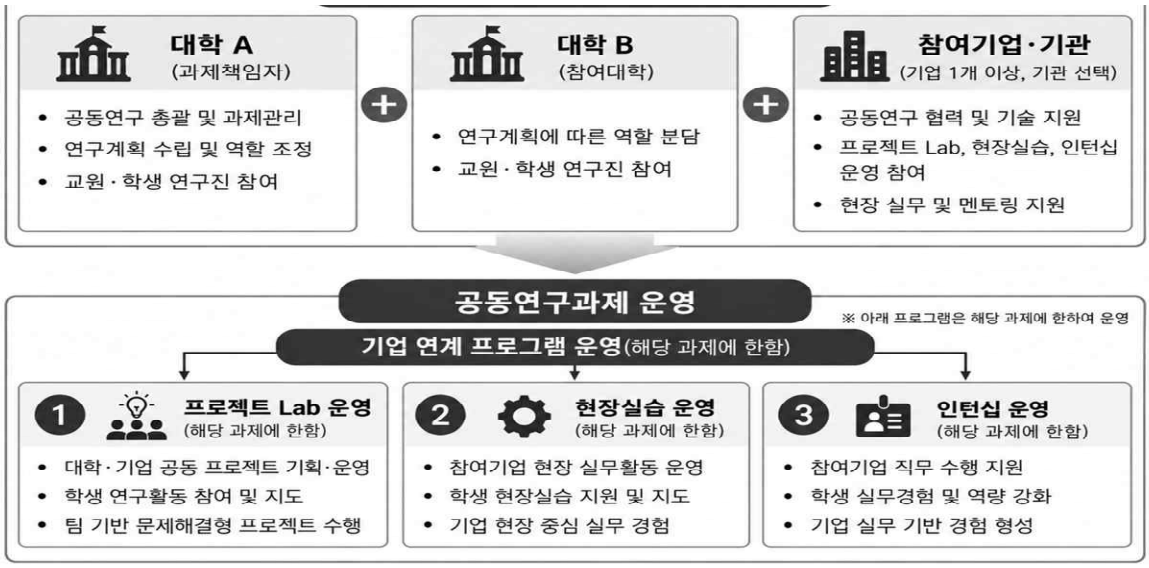
○ (참여대학) 과제책임자 소속 대학을 포함하여 2개 대학 이상 참여 필수

○ (참여기업) 공동연구과제 수행에 참여하는 기업 1개 이상 필수

○ (참여기관) 연구소, 연구기관, 지역혁신기관 등 공동연구 수행에 필요한 기관은 선택 참여 가능

☐ 컨소시엄 구성

구분	내용
과제책임자	■ 과제별 지정된 소속대학의 전임 교원 ■ 1인당 1과제로 제한
참여대학	■ 과제책임자 소속대학 외 JOY 공유대학 참여대학 1개 이상 ■ RFP에 따른 세부 연구내용과 역할 분담
참여연구원	■ 참여대학 중 최소 2개 대학의 교원과 학생이 함께 연구진으로 참여 ※ 전문대학은 학생 필수 참여 예외
참여기업·기관	■ 기업 1개 이상 필수 참여, 기관은 선택 참여 ※기업·기관 소재지는 제한없음



※상기 예시는 이해를 돕기 위한 예시이며, 세부 역할은 과제별 제안요구서(RFP) 및 과제계획서에 따라 정함

3 추진절차

절차	주요 내용	일정
과제 공모 및 접수	JOY 공유대학 공동연구과제 공모 및 계획서 접수	‘26. 11. 04.(수) ~ 11. 16.(월)
⇩		
신청자격 및 제출서류 검토	신청자격 및 제출서류 검토	‘26. 11. 16.(월)
⇩		
공모 선정평가	연구계획서 수행 선정평가 *** 사업단 선정평가위원회 서면심의(11.17-19)**	‘26. 11. 17.(화) ~ 11. 19.(목)
⇩		
최종심의	심의·확정 및 협약체결 *** 사업단 연구혁신위원회 서면심의(11.20)**	‘26. 11. 20.(금)
⇩		
수정사업계획서 접수	최종 심의 의견에 따라 수정사업계획서 보완 및 제출	‘26. 11. 23.(월) ~ 11. 25.(수)
⇩		
선정과제 협약	최종 선정과제 협약	‘26. 11월 말

※ 상기 일정은 변동될 수 있음

4 평가방법 및 절차

□ **평가방법**

○ **(기본방향)** 접수과제를 대상으로 과제계획의 적정성 및 구체성, 공동연구 수행체계, 연구성과 창출 가능성 등을 종합적으로 평가

※ 평가결과에 따라 지원 사업비 등을 조정하고 평가의견 중 보완이 필요한 사항은 수정사업계획서에 반영 후 최종적으로 선정과제 협약체결

□ **(평가절차) [사전검토] → [선정평가(위원회)] → [최종심의(위원회)]** 단계로 진행

○ **(사전검토)** 사업단에서 제출서류 구비 여부, 신청자격 충족 여부 및 참여제한 해당 여부 등을 검토

○ **(선정평가)** 제출된 과제계획서를 대상으로 선정평가위원회에서 서면평가

- **(평가항목 및 평가기준)**

평가항목	평가기준
협력체계 (25점)	• 참여대학 간 공동연구 협력체계 및 역할분담의 적정성 - 참여대학 및 기업·연구기관 간 공동연구 추진체계의 구체성 - 참여기관별 연구수행 역할분담 및 협력계획의 적정성 - 참여기관의 연구역량 및 시설·장비 등 공동연구 인프라 활용계획
연구과제 계획의 적정성 (35점)	• 과제목표 및 수행계획의 적정성·실현가능성 검토 - RFP에서 제시한 연구목표 및 추진내용과의 부합성 - 과제내용 및 수행방법의 구체성·실현가능성 - 지역 전략산업 및 기업 수요와의 연계성 - 과제 결과의 실증·기술사업화 가능성
성과관리계획 (20점)	• 성과목표의 적절성 - 과제목적 또는 핵심 성과지표와의 연계성 • 성과목표 달성 계획의 적정성 - 과제성과 목표 관리 및 확산방안의 적절성
재정투자계획 및 기대효과 (20점)	• 사업비 계상 및 집행 계획의 적합성 - 항목별 편성 및 산출근거의 적정성 • 기대효과와 활용방안의 구체성 - 사업기대 효과의 적합성 및 활용방안의 구체성

- **(평가점수 산출)** 평가점수가 60점 이상인 과제는 ‘지원 가능과제’로 분류하고 60점 미만인 과제는 ‘지원 제외 과제’로 분류

□ **(최종심의)** 선정평가 결과 및 종합의견을 바탕으로 과제별 지원 적정성, 사업비 및 성과목표 조정사항 등을 연구혁신위원회에서 최종 심의·의결

5 협약 및 과제운영

☐ 협약 및 사업비 교부

○ **(협약체결)** 최종 선정과제는 평가·심의 의견을 반영한 수정 연구계획서를 기준으로 과제별 협약 체결

○ **(협약 및 교부)** 과제책임자 소속대학의 행정·회계체계에 따라 협약 체결 및 사업비 교부·관리 추진

○ **(사업비 집행)** 연구개발비 편성 및 집행은 「지역성장 인재양성체계(앵커) 사업비 집행 및 관리 지침」 및 관련 적용기준에 따름

☐ 과제수행 및 관리

○ **(과제수행)** 과제책임자는 협약 및 과제별 RFP에 따라 연구를 수행하고 성과지표 달성 추진

○ **(과제관리)** 과제책임자 소속 대학은 연구과제 수행현황 및 사업비 집행실적 등을 관리

○ **(변경관리)** 연구내용, 연구비, 참여연구자 등 주요 변경사항은 관련 지침 및 사업단이 정한 절차에 따라 승인 또는 보고

○ **(성과관리)** 과제별 연구수행 실적 및 성과지표 달성 현황을 점검하고, 연차·중간평가 및 최종평가 결과를 후속 과제운영에 반영

6 신청서 접수방법 및 문의처

☐ 접수방법

○ **(제출방법) 우편 및 방문 접수(온라인 접수 불가)**

구 분	제출방법
인쇄본 (우편/방문)	- 과제계획서, 제출서류 각 1부 제출(사업계획서, 제출서류 별권) **※ 원본 1부 포함, A4용지 크기 좌철 양면인쇄 제본, 스프링철 가능** - USB 1개(계획서 본문, 첨부 및 제출서류 한글파일 전문 수록) **※ 과제을 식별할 수 있도록 USB 겉면에 과제번호 표기 (2-1)** - **제 출 처** : 제주특별자치도 제주시 제주대학로 102, 인문대학 1호관 3층 8309 (제주특별자치도 JOY 공유대학 예비사업단)

○ **(제출서류)** 과제계획서 및 관련 제출서류 기한 내 제출

제출서류 목록	
※ 제출서식 별첨 참조 **1. [서식1] 과제신청서** **2. [서식2] 과제요약서** **3. [서식3] 과제계획서** **4. [서식4] 기자재구입계획서** **5. [서식5] 컨소시엄 참여 확인서**	**6. [서식6] 기업·기관 참여 의사 확인서** - 사업자등록증/법인등기부등본(기관/기업) - 최근 3년 국세 및 지방세 납입 증명서(기관/기업) - 최근 3년간 재무제표(기관/기업) **7. [서식7] 성실의무이행서약서** **8. [서식8] 평가 결과 수락 확인서** **9. [서식9] 개인정보 제공 및 활용 동의서**

○ **(제출기한)** 2026. 11. 04.(수) ~ 2026. 11. 16.(월) 오후 17시까지

※ 제출 기한 이후 접수 불가, 단 우편은 제출기한 내 소인분까지 인정함

□ 문의처

○ 제주특별자치도 JOY 공유대학 예비사업단 교육・연구혁신팀 (064-754-4516)

7 유의사항

○ 본 공고문에서 정하지 않은 사항은 관련 법령 및 규정에 따름

○ 본 공고문은 공고 기간 내 변경될 수 있으며, 변경사항은 수정공고문으로 재공지 예정

○ 연구개발비 편성 및 집행은 「지역성장 인재양성체계(앵커) 사업비 집행 및 관리 지침」 및 관련 적용기준에 따름