

2026년 지산학협력 기술개발과제 공고문

한국항공대학교 앵커 사업단

2026년 경기도 지역성장 인재양성체계(앵커) 사업의 일환으로, 한국항공대학교 지산학협력 기술개발과제를 공모합니다. 본 과제는 대학과 기업의 공동 기술개발을 통해 기술 이전·사업화 등 실질적인 성과를 창출하고 지·산·학 협력으로 지역 성장을 도모하여 지역 기반 산업 경쟁력 제고에 기여하고자 하오니 교원 여러분의 많은 관심과 적극적인 신청을 바랍니다.

1. 사업 개요

○ 사업 목적

- 1) 지역 산업체가 항공우주·국방 분야로 진출할 수 있도록 특화 기술개발과제 발굴
- 2) 지산학협력 연구개발 고도화를 통한 지역정주 선순환 체계 확립
- 3) 산학공동연구 및 기술개발 참여기업의 고부가가치 창출을 통한 지역경제 활성화 공헌

○ 공모 분야

- 1) 차세대 항공 모빌리티 및 스마트 MRO
- 2) 우주 수송 시스템 및 위성 탑재체 기술
- 3) 국방 에너지 및 지능형 재난안전 시스템

2. 지원 규모

○ 총 과제 수 : 6개

- 신규 선정과제 수 : 4개
- 1차년도 기수행 과제의 후속과제 수 : 2개 ※ 연구책임자 개별 공지 예정

○ 지원 연구비 : 과제당 3천만원 지원 ※ 2차년도 (2026.03.01.~2027.02.28.) 예산 기준

○ 참고사항

- 후속 연구는 과제가 종료된 후, 실적 및 결과보고서를 토대로 별도 선정평가를 거쳐 선정함
- 기 수행된 연구개발과제 또는 지산학협력 기술개발과제의 내용과 중복되지 않도록, 국가과학기술정보서비스(NTIS)(<https://www.ntis.go.kr/yusa/ia/sp/main.do>) 내 차별성검토 등을 활용하여 사전에 중복성 검토를 실시해야 함

3. 지원 대상 및 신청 자격

- 연구책임자 : 본교 전임교원
- 연구진
 - 연구책임자 외 참여교원, 학생, 기업(기업부설연구소 포함) 소속 임·직원, 기타 협력기관 소속 연구자로 구성
 - ※ 연구진 구성 시 기업(기업 부설연구소 포함) 소속 연구진을 필수적으로 포함(최소 1명 이상)하며, 기업 소속 연구진은 학생을 제외한 전체 연구진의 20% 이상의 비율로 함
 - ※ 참여기업은 경기도내 기업으로 한정하며, 경기도내 기업 기준은 다음 중 1가지 이상을 충족해야 함(경기도 내 ①주사무소 소재, ②등록공장 소재, ③기업부설연구소 또는 연구개발전담부서 소재)
 - ※ 교원창업 기업은 해당 교원이 대표자가 아닌 경우에만 참여 가능, 단독 참여 불가 (별도 산업체 반드시 포함)
 - ※ 2개 이상의 기업(기업 부설연구소 포함) 참여 가능
- 참여교원 1인당 사업연도 기준 1과제로 제한 (연구책임자, 참여 연구자 등 모두 해당)
- ※ 국가연구개발혁신법 시행령 제64조(연구개발과제 수의 제한) 제2항 4호에 의거, 본 기술개발과제는 동시 수행 연구개발과제 수 제한 대상에 포함하지 않음(3책 5공 해당되지 않음)

4. 과제 신청서 접수

- 접수 기간 : 2026. 07. 16.(목) ~ 07. 23.(목) 18:00까지
- 접수 방법 : 필수 제출서류를 구비하여 기한 내 사업단 이메일을 통해 제출
- 접수 및 문의처 : 한국항공대학교 앵커 사업단 WINGS 추진팀 이상화
(Tel : 02-2075-0659 / E-mail : jayden@kau.ac.kr)

5. 참여기업 민간부담금(매칭자금) 비율

- 앵커 사업 국고보조금 3천만원 기준 25%(현금+현물)인 750만원 이상 대응을 원칙으로 함
- 산업체 연구비 대응 최소 현금 부담 비율
 - 1) 중소기업 : 10% 이상 (3천만원 중 10%)
 - 2) 중견기업 : 15% 이상 (3천만원 중 15%)
 - 3) 대기업 : 20% 이상 (3천만원 중 20%)
- [예시] : 중소기업의 경우, 연구비 3천만원과 별개로 총 연구비의 25%인 750만원 이상을 현금+현물로 필수 대응하며, 750만원 중 현금은 최소 300만원 이상 대응

6. 기대 창출 성과

○ 필수 성과 (과제 기간 내 창출)

- 1) 특허 : 국내외 특허 출원 1건
- 2) 논문 : SCI(E)급·KCI급 논문 게재 1건 (대학, 기업, 기타 협력기관이 공동으로 발표함이 원칙)
- 3) 기술이전 : 기술이전 체결 수입료 발생 실적 1건 (대학-기업 기술이전)

○ 선택 성과 (~ 2028년 7월까지)

- 1) 특허 등록
- 2) 디자인권·상표권·실용신안

※ 필수 성과 항목을 초과 달성하거나, 필수 성과 달성 및 선택 성과를 달성한 경우,
과제 결과 평가 및 후속과제 선정시 가점 부여

7. 과제 선정

○ 평가 방법 : 5인 이상의 관련 분야의 전문가로 구성된 선정평가위원회에서 평가 및 선정함

○ 평가 기준

- 1) 과제의 창의성 및 수행 계획의 충실성
- 2) 앵커 사업단의 특화 및 전략 분야와의 연계성
- 3) 기업수요 및 지역산업과의 연계성
- 4) 기술이전, 시제품 제작, 실증 가능성
- 5) 대학, 기업의 연구진 구성의 적정성 (과제 수행 역량 포함)
- 6) 연구 결과의 파급효과 및 기술개발 성과의 활용 가능성

※ 연구윤리 확보 및 제재처분(참여제한) 대상일 경우 심사에서 제외됨

8. 추진 일정(안)

추진 단계	추진 일정
과제 공모	26. 7. 16. ~ 7. 23.
선정 평가	26. 7. 24.
결과 개별 발표	26. 7. 27.
대학-기업 협약 체결	26. 7. 27. ~ 7. 31.
연구책임자 설명회 실시	26. 7. 31.
과제 수행	26. 8. 1. ~ 27. 1. 31.
중간 점검	26. 11.
최종 평가	27. 2.

※ 상기 일정은 내부 사정에 의해 변동될 수 있음

9. 필수 제출서류

번호	서류명	비고
1	연구비 지원 신청서 1부	붙임 1. 서식 참조
2	참여기관 참여의사 확인서 1부	붙임 2. 서식 참조
3	개인정보 제공 및 활용 동의서 1부	붙임 3. 서식 참조
4	중복성 검토 확인서 1부	붙임 4. 서식 참조
5	기업체 사업자등록증 사본 1부	

10. 최종 제출 결과물

- 결과보고서 (과제 종료 후 1개월 이내)
- 성과 요약한 성과물 일체 증빙서류 (결과보고서와 함께 제출)
 - 특허 출원/등록 증명서, 논문 원문, 기술이전 계약서 등 성과 관련 증빙서류

11. 기타사항

- 논문, 특허 등 연구 성과 게재 시 아래와 같이 사사 표기 의무
 - (국문) 본 과제(결과물)는 2026년도 교육부 및 경기도의 재원으로 경기앵커센터의 지원을 받아 수행된 지역성장 인재양성체계(앵커)의 결과입니다.(2026-ANCHOR-09-A38)
 - (영문) This research was supported by Anchor System for Regional Growth Talent Development program through the Gyeonggi Anchor Center, funded by the Ministry of Education(MOE) and the Gyeonggi Province, Republic of Korea.(2026-ANCHOR-09-A38)

- * 붙임 1. 연구비 지원 신청서 1부.
 2. 참여기관 참여의사 확인서 1부.
 3. 개인정보 제공 및 활용 동의서 1부.
 4. 중복성 검토 확인서 1부.
 5. 지산학협력 기술개발과제 운영 매뉴얼 1부. 끝.