

2025 경기도 지역혁신중심 대학지원체계 RISE 지식학협력 기술개발과제 공고

본교 지식학협력 혁신센터(AGORA센터) 연계 산학협력 특화분야를 중심으로 지역 중소기업의 기술 수요에 기반한 산학연계 기술개발과제를 통해 기술이전 및 사업화 성과를 창출하고자 「2025 RISE 지식학협력 기술개발과제」를 아래와 같이 공모하오니 많은 참여 바랍니다.

2025.08.

아주대학교 RISE 사업단장

1. 사업개요

- 사업명 : 2025 RISE 지식학협력 기술개발과제
- 사업목적
 - 지식학 공동 기술개발을 통해 지식재산 등 부가가치 창출
 - 기술 이전·사업화 등 고도화된 산학연협력 성과 창출 도모
 - 시장의 다양한 기술 요구 수준을 충족하기 위한 기술 허브 구축 및 공동연구/기술개발을 통한 지속가능성 확보
 - 지역 사회문제 해결을 통한 지역사회 및 지역경제 발전에 기여
- 신청분야(경기도 RISE 체계 G7/GX 분야 중점)
 - 경기도 7대 미래성장산업(G7) : 반도체, AI빅데이터, 첨단모빌리티, 바이오, 신재생에너지, 디지털전환, 양자
 - 경기도 지역기반산업(GX) : 제조업, 소부장, 섬유, 가구, 농식품, 6차산업, 문화·예술, 출판, 미디어, 콘텐츠, 보건복지, 뷰티, 유아교육, 디자인, 관광, 서비스 등

2. 지원규모 및 내용

- 지원 기준금액 : 총 사업비 규모 내에서 과제 특성 및 스케일에 따라 추후 심의 후 결정
(단기과제 20,000~40,000천원 내외/중장기과제 50,000~100,000천원 내외)
- 지원대상
 - 기술이전 사업화 가능성이 높은 계획을 수립한 **교내 전임교원(연구책임자)**
 - ※ RISE 사업 참여 학사조직 전임교원으로 한정하여 지원 가능하며, 당해연도 연구년 교원은 지원대상에서 제외
 - **과제기간 내 기술이전이 확정되어 있는 기술** (* 신청서 제출 시 기술이전확약서 제출 필수)
 - **AGORA 참여교원의 경우 과제 사업계획서에 센터 책임교수 서명 필수**
- 과제선정 : 산학협력 발전계획 특화분야(G7/GX)와의 연계성, 기술수요 및 기술사업화 선행조사 결과, 산업체 대응자금(현금) 매칭 규모, 참여연구원 구성 및 참여기업 역량, 기술이전 또는 지식재산권 도출 가능성, 산학협력 교육활동 참여 의지(예: 현장실습, 캡스톤디자인, 산학협력협의체 등)을 반영하여 지원 총액 내 선정
 - ※ 중기 장기 과제의 경우 연차별 연구계속 수행평가를 통해 2, 3차년도 연구계속 수행 여부 결정 및 갱신 협약 체결 예정
- 지원기간 : **2025.09.01 ~ 2026.01.31**(5개월)
- **참여기업 가족회사 가입 및 대응자금 납부** : 본교 가족회사(미가입시 가입 필수)로, **산업체 연구비(현금) 기준 총 연구비의 25%/년 이상 현금 대응자금 매칭 필수**(과제선정 시 2주 이내 납부). 대응자금은 Premium 유료 가족회사 제도 프로그램 혜택 활용 및 산학협력 마일리지 적합하며, 30% 이상 대응자금 납부시 과제 선정 가점 부여
- **기술이전 계약금액은 국고지원금의 최소 50% 이상, 정액(선급)기술료 100% 필수**

○ 신청자격 및 참여인력 구성

대 학		참여기업	비 고
신청 자격	연구 책임자	<ul style="list-style-type: none"> 아주대학교 가족회사 AGORA 참여기업 (※ 경기도 소재 기업만 가능) 	<ul style="list-style-type: none"> 아주대학교 가족회사가 아닌 기업은 사업협약 시 가족회사 등록 필수 동시수행 연구개발과제 수 제한 대상 (3책 5공)으로 포함하지 않음
참여 인력 구성	연구진	<ul style="list-style-type: none"> 공동연구원(사업참여 교원) 참여학과 대학원생 및 학부생 (휴학생 제외) 	<ul style="list-style-type: none"> 기업연구 인력은 전체 연구진(학생 제외)의 20%(최소 1명) 이상 참여 교원창업 기업은 참여교원이 대표자가 아닌 경우만 가능, 교원창업 기업을 유일한 참여 산업체로 하여 구성할 수 없고 타 산업체 반드시 포함 참여학과 학생(학부/대학원생) 참여 (대학원생 최소 1명 이상) 필수 학생인건비 플링제 미적용(무급 불가)
	연구 보조원	<ul style="list-style-type: none"> 참여학과 대학원생 및 학부생 (휴학생 제외) 	

※ 본 사업을 통한 지원은 **1교수 1과제, 1기업 1과제를 원칙**으로 함

○ 결과보고 및 의무사항

제출서류	<ul style="list-style-type: none"> 과제종료 1주일 전(2026.01.23.)까지 아래 서류를 담당자에게 제출 - 결과보고서 1부 - 기술이전 계약서, 특허출원/등록증 등 연구성과 증빙서류 각 1부
의무사항	<ul style="list-style-type: none"> 특허출원 1건 및 기술이전 계약(국고지원금의 최소 50% 이상, 선급기술료 100%) 1건 * 과제 완료 시점에 의무사항 미달 시에는 차년도 RISE 사업 참여 제한

○ 선정 시 우대 사항 (가산점)

- 과제 지원금 이상의 기술이전 확약 제출 시 (계약금액 기준)
- 본교 공동기기센터 장비활용 계획이 있을 시 선정 우대
- 산학협력협업체 및 산학협력연구회 활동을 하였거나, 하고 있는 연구자
- 현장실습, 캡스톤디자인 등 RISE사업에서 지원하는 산학협력교육 활동 실적이 있는 연구자
- 우대 연구유형
 - 이공계열 및 인문·사회계열 교원의 공동참여형 / - 문화예술 콘텐츠 및 서비스 분야 지식재산권 창출형
 - 해외기업 또는 해외대학 연계형 국내 산업체와의 공동기술개발
 - 국내 타 대학과의 컨소시엄형 과제형

연합체명	협력 특화분야	참여기관
• 에너지 특화분야 공유협업 생태계 조성을 위한 업무협약	신재생에너지	경상국립대, 고려대, 원광대, 창원대, 충남대, 충북대
• 경기 서남부 산학연 혁신 벨트	초 분야	성균관대, 한국공학대, 한양대ERICA
• 경기 혁신벨트 「G-NINE」	초 분야	성균관대, 한국공학대, 한양대ERICA, 가톨릭대, 경희대, 단국대, 동국대, 중앙대
• 반도체 Multiversity	사·빅데이터	금오공대, 부산대, 서울과기대, 충북대, 한밭대
• 특화분야 기업협업센터(ICC) 산학연협력 공유·협업 협약	바이오·헬스케어 신재생에너지	숙명여대
• 사업화기관 산학연협력 공유협업 업무협약	초 분야 (기술사업화)	숙명여대, 경기IP, 경기대진IP, 기술보증기금, 한국산업단지공단
• 한국지역대학연합(RUCK)	초 분야	가톨릭관동대, 경남대, 계명대, 울산대, 전주대, 한남대, 호남대
• ㈜N4대학연합기술지주회사	기술사업화	국민대, 단국대, 서울과기대

3. 신청서 제출 및 접수처

- 접수기간 : 공고일로부터 ~ **2025.08.25(월) 14:00까지**
- 신청서류 및 제출방법
 - ▶ 연구개발과제 중복성 검토 후 신청
 - 국가과학기술중합정보시스템(<http://rndgate.ntis.go.kr>) 검색 후 출력자료 제출
 - ▶ 제출서류

번호	제출서류명	서식명	부수
1	연구과제 요약서·요약문	별첨1	1부
2	연구과제 계획서	별첨2	1부
3	참여기관 참여의사 확인서	별첨3	1부
4	중복성 검토 확인서	별첨4	1부
5	참여기관 기술성과 창출 협약서	별첨5	1부
6	개인정보제공 및 활용 동의서	별첨6	1부
7	기업체 사업자등록증 사본	-	1부
8	기업체 2024년 재무제표 사본(세무소 신고내역)	-	1부
9	기업부설연구소 인정서(또는 기업조직도)	-	1부

- ▶ 신청 : 신청서류 및 관련서류를 도장 날인 후 원본 5부 직접 제출 및 **한글파일과 스캔본 각 1부 e-mail (blessue@ajou.ac.kr) 별도 제출**
- ▶ 접수처 : 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교 **연암관 1101호 산학사업팀**

4. 연구결과물 사사표기

- 과제선정: 동 사업의 지원을 받아 수행한 연구과제의 결과물을 발표하거나 발간할 경우 해당 자료에 반드시 아래 문구를 표기하여야 함

〈발표 및 결과물 등의 삽입 문구〉

국문 표기시	본 과제(결과물)는 교육부와 경기도의 지원으로 지원을 받아 수행된 경기 지역혁신중심 대학지원사업(경기RISE사업)의 연구결과입니다.
영문 표기시	Following are results of a study on the "Gyeonggi Regional Innovation System & Education Project (Gyeonggi RISE Project)", supported by the Ministry of Education and Gyeonggi Province.

5. 문의처

- 아주대학교 산학사업팀 김수영 : ☎031-219-3939 / blessue@ajou.ac.kr

2025 RISE 지식학협력 기술개발과제 계획서 작성 및 제출서류 안내

1. 제출 서류

번호	서류명	서식명	부수
1	연구과제 요약서 · 요약문	별첨1	1부
2	연구과제 계획서	별첨2	1부
3	참여기관 참여의사 확인서	별첨3	1부
4	중복성 검토 확인서	별첨4	1부
5	참여기관 기술이전 협약서	별첨5	1부
6	개인정보제공 및 활용 동의서	별첨6	1부
7	기업체 사업자등록증 사본	-	1부
8	기업체 2024년 재무제표 사본(세무소 신고내역)	-	1부
9	기업부설연구소 인정서 (또는 기업조직도)	-	1부

2. 계획서 규격

- 작성 : 워드프로세서
 - 본문 12포인트(표 11포인트), 장평 100, 줄 간격 160, 휴먼명조체 기본
 - 용지여백 : 위쪽 15, 아래쪽 15, 왼쪽 20, 오른쪽 20, 머리말 10, 꼬리말 10
- 반드시 면수(page)를 기재

3. 계획서 작성요령

- 작성 양식은 임의 변경 금지
- 제시된 [작성방법] 등 설명 부분은 반드시 삭제한 후 작성

4. 제출기한 및 제출처

- 제출기한 : 2025.08.25.(월) 14:00까지
- 접수방법 : 방문제출(원본) 및 이메일(한글 및 PDF파일) 접수
(아주대학교 연암관 1101호 산학사업팀 김수영 / blessue@ajou.ac.kr)
- ※ 이메일 접수 시, 위의 제출서류 순서대로 PDF파일로 변환하여 제출
(단, 연구과제 요약서 · 요약문 및 연구계획서는 별도로 한글 파일 원본으로 제출)