
2025년 동아대학교 부산형 지역혁신중심 대학지원체계(RISE)사업
『산학공동 기술개발과제』 공고



2025. 07.

2025년 동아대학교 부산형 지역혁신중심 대학지원체계(RISE)사업 『산학공동 기술개발과제』 공고

I 기술개발과제 개요 및 추진 절차

1. 기술개발과제 개요

□ 과제유형: 혼합공모(지정형, 공모형)

□ 협약기간: 과제시작일 ~ 2026.01.31.

□ 과제지원금*

- 【지정형】 과제별 2천만 원 ~ 1억 원 내외

- 【공모형】 과제별 3천만 원 ~ 5천만 원 내외

* 기업은 현금 또는 현물 형태의 대응(매칭) 필수 / 과제지원금의 20% 이상

□ 참여연구자 구성

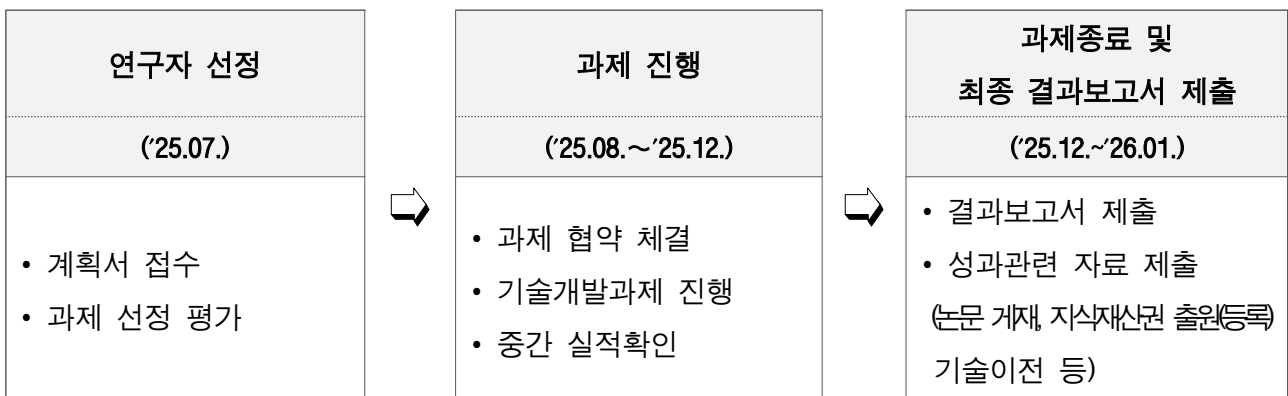
- 산학공동 기술개발과제 신청 시 연구진 구성은 RISE사업에 참여하는 본교의 교원을 연구책임자로 하여, 참여교원, 학생, 기업(기업부설연구소 포함) 소속 임·직원, 기타 협력기관 소속 연구자로 구성

- 기업(기업 부설연구소 포함) 소속 연구진을 필수적으로 포함(최소 1명 이상)

- 기업 소속 연구진은 학생을 제외한 전체 연구진의 20% 이상의 비율로 구성

※ 원칙적으로 참여기업은 부산광역시 소재 기업을 대상으로 하며, 지역 외 기업은 부산시 소재 기업과 공동으로 참여 가능

2. 추진절차



※ RISE추진사업단에서 요청하는 자료는 기한 내 반드시 제출

※ 상기 일정은 변경될 수 있음

II 유형별 과제 선정 및 성과목표

1. 유형별 과제 선정

과제 수	지원금*	
00건	지정형	2천만 원 ~ 1억 원 내외
	공모형	3천만 원 ~ 5천만 원 내외

※ 과제 수와 지원금은 평가결과에 따라 변경될 수 있음

* 산학공동 기술개발과제에 참여하는 기업은 산업체 연구비(현금 또는 현물) 대응(매칭)이 필수적이며, 과제 지원금의 20% 이상 대응

2. 성과목표

- 논문등재(KCI/SCI) / 특허 출원 또는 등록* / 기술이전** / 기타 지식재산권*** 등록

* 특허출원(등록)은 필수 성과 목표

** 기술이전은 필수 성과 목표 / 기술이전료의 경우 과제비의 최소20%로 책정

*** 실용신안권, 디자인권, 저작권(프로그램 등록), 상표권 등

III 신청 자격

1. 참여연구자

- 책임연구자: 동아대학교 RISE사업추진단 참여학과(전공) 교원

- 공동연구자: 참여교원 및 협업기관 연구자

※ 과제참여는 참여교원 1인당 사업연도 기준 1과제로 제한(책임자, 공동연구자 등 참여구분 불문)

- 학생연구자: 책임연구자가 선발한 본교 학생

※ 학·석·박사 재학생 및 연구생으로 등록된 수료생*으로 함

*국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준 제2조 제14항에 의함

※ 동아대학교 RISE 참여 학생 2명 이상 필수 참여

※ 석·박사 학위과정의 수료생은 가능하나, 석·박사 후 연구자는 불가

※ 학생 연구자의 자격을 증빙할 수 있는 공식문서 반드시 첨부

ex) 재학증명서, 연구등록확인서 등

2. 참여기업

- 원칙적으로 참여기업은 부산광역시 소재 기업을 대상으로 하며, 지역 외 기업은 부산시

소재 기업과 공동으로 참여 가능

- 2개 이상의 기업(기업 부설연구소 포함) 참여 가능
- 교원창업 기업은 참여교원이 대표자가 아닌 경우에만 참여 가능
- 교원창업 기업을 유일한 참여 산업체로 하여 과제를 구성할 수 없고 타 산업체를 반드시 포함

IV 과제 선정 및 진행 절차

사업 공고	<ul style="list-style-type: none"> • 동아대학교 및 관련 기관 공지 	'25.07. 중
↓		
신청접수	<ul style="list-style-type: none"> • 구글폼 접수(https://forms.gle/KeBJsEnNyfD77C78) 	25.07. 중
↓		
과제 심사 및 선정	<ul style="list-style-type: none"> • 심사 및 선정결과 발표 	25.08. 중
↓		
협약 체결	<ul style="list-style-type: none"> • 과제협약 체결 • 책임연구자 및 공동연구자 협약 	'25.08. 중
↓		
과제 시행	<ul style="list-style-type: none"> • 과제 실시 • 중간실적 확인 및 진행상황 보고('25.10.) 	'25.08.~'25.12.
↓		
과제 종료 및 최종 결과보고서 제출	<ul style="list-style-type: none"> • 과제 종료('25.12.) • 최종 결과보고서 제출('26.01.) • 최종 성과 증빙자료 제출 <ul style="list-style-type: none"> - 논문 게재(SCI급, 등재지) - 특허 출원(등록)* - 기술이전* - 기타 지식재산권 출원(등록) • 과제비 집행 결과 제출 	'25.12.~'26.01.

※동아대학교 RISE사업추진단 사정에 따라 일정 추후 변동 가능

***특허 출원(등록) 및 기술이전 필수**

V

과제선정기준 및 평가배점

1. 선정기준

- 과제 의 창의성 및 수행 계획의 충실성
- 특화 및 전략 분야와의 연계성, RISE 추진 목표 및 내용과의 부합성, 인력양성 목표의 실현성
- 대학, 기업 등 연구진 구성의 적정성(과제 수행 역량 포함) 및 참여 연구자 간 유기적 협력을 통한 성과 창출 가능성
- 기 수행 연구개발과제 또는 산학공동기술개발과제와의 차별성
- 기술개발과제의 파급효과 및 기술개발 성과의 활용가능성
- 연구윤리 확보 및 제재처분(참여제한) 미대상 여부 등

2. 과제 평가 항목별 배점

평가항목	평가내용	배점
1. 연구의 필요성	• 과제의 창의성	10
	• 과제의 수행계획의 충실성	10
2. 계획의 적정성	• 특화 및 전략 분야와의 연계성	5
	• RISE 추진 목표 및 내용과의 부합성	5
	• 인력양성 목표의 실현성	5
	• 연구진 구성의 적정성(과제 수행 역량 포함)	5
	• 유기적 협력을 통한 성과 창출 가능성	5
3. 차별성	• 기 수행 과제와의 차별성	15
4. 파급효과 및 활용성	• 기술개발과제의 파급효과	15
	• 기술개발 성과의 활용 가능성	15
5. 윤리 및 적격성	• 연구윤리 확보 및 참여제한 여부 확인	10
합 계		100

VI 신청기간 및 방법

1. 신청방법

- 신청마감: ~ 2025. 7. 23.(수) ※기한엄수
- 제출서류명: 책임연구자 소속학과_성명_(분야기재)_과제명

예시) 기계공학과_홍길동_(수소에너지테크)_수소밸브 개발

※본 기술개발과제의 신청서·계획서는 사전 수요조사에 참여하여 과제 참여 의사를 밝힌 기업 및 연구자에 한해 접수 가능하며, 수요조사에 참여하지 않은 경우에는 과제 신청이 제한될 수 있음

2. 제출처

- 온 라 인: 구글폼(<https://forms.gle/KeBJsEnNyfD77C78>)
- 제출서류: 【붙임2】 참고

3. 문의

- 분야1) 이차전지: 051-200-5849
- 분야2) 수소에너지테크: 051-200-5850
- 분야3) 바이오헬스: 051-200-5859(저속노화, 스마트팜) / 051-240-2890(방사성 의약품)
- 분야4) 수요맞춤형 기업지원: 051-200-5848

VII 기타 안내

1. 과제지원금 및 사용 제한 사항 참고

- 연구 수행 중 다음 사항에 해당하는 경우, 동아대학교 RISE사업추진단 내 심의 등을 통하여 과제비 지급을 중지하거나 이미 지급된 연구비를 환수할 수 있음
- 동 사업 과제와 동일한 내용으로 타 사업에서 과제비를 중복으로 받은 경우
- 연구계획서에 허위 사실을 기재하거나 부정한 방법으로 과제비를 받은 경우
- 과제비를 산학공동 기술개발과제 공모사업 세부지침에 따르지 않고 부당하게 사용한 경우

2. 연구시설·장비 구입

- 연구시설·장비의 소유권은 동아대학교 RISE사업추진단에 있으며, 협약을 통해 책임연구자의 소속기관에서 관리

- 산학공동 기술개발과제 협약 종료 후, 연구시설·장비의 소유권과 관리에 관한 협의를 통하여 상기의 내용 변경 가능

3. 유무형 결과물 소유권

- 과제 수행으로 인하여 발생한 유무형의 결과물(교재개발 저작권, 시제품, 산업재산권, 수익금, 특허료, 기술이전료 등)은 관계 법령 관련기관 간 협약에 따라 책임연구자(참여자)의 소속 기관이 소유

4. 유의사항

- 참여기업, 대표자, 과제책임자 등 접수마감일 현재 국가연구개발 사업의 참여 제한 대상에 해당하지 않아야함
 - ※ 참여제한 대상: 국가연구개발혁신법 제32조 참고(<https://bulky.kr/FsITChS>)
- 산학공동 기술개발과제 연구진 구성 시 2개 이상의 기업(기업 부설연구소 포함) 참여 가능
- 국가연구개발혁신법 시행령 제64조(연구개발과제 수의 제한) 제2항 4호에 의거, 본 산학공동 기술개발과제는 동시 수행 연구개발과제 수 제한 대상으로 포함하지 않음
- 참여기업은 기업정보 확인을 위한 사업자등록증 사본 및 2024년도 재무제표 또는 부가가치세 과세표준증명 등 매출액을 확인할 수 있는 서류 사본 제출하여야함



From *du.* you RISE
동아대학교 RISE 사업 추진단