

「대구 지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 사업」
경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원
2026년도 협업·지원대상 기업 모집(2차) 공고

경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원이 수행 중인 대구 RISE 사업 「대학·기업 융합형 선도연구소 육성 사업」 과제와 관련하여 대학과 협력하여 기술, 제품 등을 개발할 기업을 모집하오니 신청 바랍니다.

2026년 5월 18일

경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원

1. 추진 개요

가. 추진 목적

- 대구 RISE 사업을 통해 ‘대학·기업 융합형 선도연구소’로 지정된 경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원(이하 ‘기술원’)과 협력하여 혁신적인 부품, 제품, 솔루션(SW) 등 개발 및 상용화

나. 추진 내용

- 수행기간 : 협약체결일 ~ 2026. 11. 30.
- 진원분야 : 스마트전자, 첨단부품 관련 소분야
- 지원내용 : ① 아래 지원 분야별 지원 한도 내에서 개발비 등 지원
 ② 기술 지원, 장비 활용 지원, 전문가 매칭·활용 지원 등

지원 분야	지원 내용		지원한도	선정규모
① 협업형 기술개발	· 공동 개발 지원 * '기술원' 전임연구원 개발 협력	· 재료비, 특허 출원비, 시험·인증비 등 지원	과제별 44백만원	6 개 사 내외
② 학연산 협업 개발	· 지역 연구소와 협력 공동 개발 * 대구 소재 지역 연구소와 공동 신청*	· 지원금은 선정기업에 직접 교부하지 않고, 간접 지원	과제별 55백만원	2 개 사 내외
③ 학학산 협업 개발	· 산학협력 공동 개발 * '기술원' 외 RISE 참여 대구 대학(경북대 등 10개 대학) 전문가와 공동 신청	* 부가가치세 포함 금액	과제별 55백만원	2 개 사 내외
④ 개발 서비스	· '기술원'이 운영 중인 전문 장비 및 시설, 기술원의 노하우 등을 활용한 기업의 기술, 제품 개발 등 지원 서비스 제공 * 이용 가능 장비는 '기술원' 홈페이지 (https://www.iact.or.kr)→ 장비이용 예약에서 확인 가능		-	상시 신청 50건
⑤ 대학 기술 활용 제품화 지원	· 경북대학교 보유 기술을 활용하여 제품을 출시하기 위한 시제품 제작, 인증 획득 등 지원 (기업, 대학 종사자 등 신청 가능) * 기술이전비는 자체 부담하여야 하며, 제품화를 위한 개발비 지원		-	상시 신청 (면담 후 안내)
⑥ 코디네이팅 프로그램	· 기업의 기술개발 및 제품화 과정에서 겪는 애로 사항을 대학 및 연구기관 등의 전문가와 연결하여 해결하도록 지원 - 대학-기업 간 매칭 및 협력 주선, R&D 과제 기획, 전문가 자문 및 기술지도 등 지원 (전문가 활용비 등 지원)		-	상시 신청 (면담 후 안내)

※ 대구 소재의 정부출연연구기관, 지자체 출자출연기관, 전문생산기술연구소 및 기타 공공기관 등 [붙임 8] 참조

[추가 사항]

1. 모든 지원 분야는 ‘기술원’ 연구원이 1:1로 매칭하여 밀착 지원 예정
2. 대학의 기술, 노하우, 인허가권 등을 이전 받는 것을 권장하여 선정 시 우대
3. 개발과제(①, ②, ③)는 총사업비 (정부지원금+민간부담금)의 25% 이상 기업 부담(현물불가)
4. 모든 지원 과제에 대해 본 RISE 사업의 연수연구원(인턴) 실무 지원 가능

2. 개발과제 (①, ②, ③) 공모 안내

가. 과제별 상세 안내

① 협업형 기술개발

지원목적

- 기업과 ‘기술원’ 전문연구원의 상호 장점을 결합하여 신기술을 활용한 새로운 제품, 부품, 솔루션(SW 포함) 상용화

지원개요

- (지원규모) 최대 4,400만원(부가세 포함)
 - 기업 대응 투자금 : 총 사업비의 25% 이상(현물불가*)
 - * 대협약체결일 이후, 기업에서 지출한 개발비 인정, 결과 보고 시 증빙 제출 필수
- (지원기간) 협약체결일 ~ 2026.11.30.
 - 협약 후 협의에 따라 변경될 수 있음
- (지원방법) 선정기업에 사업비를 직접 교부하지 않고, 경북대학교가 개발에 필요한 재료비, 특허 출원비, 인증비 등을 기업을 대신하여 지불

성과물 (신청서에 자세히 제시하여야 함)

- 협약 완료일 전, 개발 기술에 대해 특허 출원 1건 이상 필수
- 협약 완료일 전, 개발 결과에 대한 인증 획득 1건 이상 권장

신청방법

- 사업 담당자 메일로 필수서류 모두 구비하여 이메일 접수
 - * 필수서류는 나. 신청 및 접수(공모) 확인
- ‘기술원’ 에서 고용한 인턴의 실무경험 협력시 선정에서 우대
 - * 인턴활용 협력동의서 제출

접수담당자 : 이승기 수석연구원, 053-219-0543, humancare@iact.or.kr

과제담당자 : 박용택 교수, 053-219-0775, ytpark97@iact.or.kr

② 학·연·산 / ③ 학·학·산 협업 프로젝트

□ 사업목적

- 대학 및 정부출연연구소와의 협업을 통해 기업의 기술 개발 및 시제품 제작 등 상용화 활동을 지원하여 새로운 제품, 부품, 솔루션(SW 포함) 상용화

□ 지원개요

- (지원규모) 최대 5,500만원(부가세 포함)
 - 기업 대응 투자금 : 총 사업비의 25% 이상(현물불가*)
 - * 협약체결일 이후, 기업에서 지출한 개발비 인정, 결과 보고 시 증빙 제출 필수
- (지원기간) 협약체결일 ~ 2026.11.30.
 - 협약 후 협의에 따라 변경될 수 있음
- (지원방법) 선정기업에 사업비를 직접 교부하지 않고, 경북대학교가 개발에 필요한 재료비, 특허 출원비, 인증비 등을 기업을 대신하여 지불

□ 성과물 (신청서에 자세히 제시하여야 함)

- 협약 완료일 전, 개발 기술에 대해 특허 출원 1건 이상 필수
- 협약 완료일 전, 개발 결과에 논문 발표 또는 투고 1건 이상 권장

□ 신청방법

- 사업 담당자 메일로 필수서류 모두 구비하여 이메일 접수
 - * 필수서류는 나. 신청 및 접수(공모) 확인
 - * 학연산 협업 프로젝트는 하나 이상의 대구시에 소재한 지역 연구소(정부출연연구기관, 지자체 출자출연기관, 전문생산기술연구소 및 기타 공공기관 포함), 학학산 협업 프로젝트는 대구지역 RISE 참여 대학 소속 1인 이상의 전문가와 공동으로 신청하여야 함
- ‘기술원’에서 고용한 인턴의 실무경험 협력시 선정에서 우대
 - * 인턴활용 협력동의서 제출

□ 접수담당자 : 나윤희 연구원, 053-219-0400, nyh7@iact.or.kr

□ 과제담당자 : 이종훈 교수, 053-219-0408, laser@knu.ac.kr

나. 신청 및 접수(공모)

□ 접수기간 : 2026년 5월 20일(수) 09:00 ~ 2026년 6월 19일(금) 24:00

□ 지원신청

• 접수방법

- 협업형 기술개발 : 제출서류 이메일(lsg6479@iact.or.kr) 제출
- 학·학·산/산·학·연 협업 : 제출서류 이메일(nyh7@iact.or.kr) 제출

* 마감일 24시 이전 도착분에 한하며, 제출 시 **기업명**으로 접수

- 제출서류

순번	구분	제출서류	수량	유형	비고
1	필수	과제수행계획서	1부	*.hwp	지정서식
2		개인(신용)정보 수집·이용·제공에 대한 동의서	1부	스캔본 (* .pdf)	지정서식
3		청렴·성실의무이행·중복지원방지 서약서	1부		지정서식 *별첨1/2 참고
4		재무제표	1부		최근 3개년도 (‘23~25년) 제출
5		4대보험 사업장가입자명부	1부		제출일 기준
6		사업자등록증, 법인등기부등본 사본	1부		대구시 소재
7		국세 및 지방세 완납증명서	1부		-
8	선택	인턴활용 협력동의서	1부		지정서식
9		견적서	1부	-	
10		수출실적증명서	1부	‘23~25년	

* 사본은 원본대조필 날인 필수

* 협약 후 필요에 따라 제출서류는 변경 또는 추가될 수 있음

- 서류제출 시 유의사항

- ㉠ 제출서류는 반드시 첨부된 지정서식을 사용하여야 하며, 누락되는 일이 없도록 제출 이전 필히 점검 (지정서식 이외 서식 사용, 서식 임의 변경, 제출서류 누락의 경우 선정평가 대상에서 제외)
- ㉡ 신청서의 성실한 작성도 평가항목이므로 양식에서 제시한 사항을 참고하여 작성
- ㉢ 제출서류가 위·변조 혹은 허위임이 밝혀질 경우 그 즉시 선정 취소 또는 협약이 해약되므로 사실대로 작성하여 제출할 것
- ㉣ 서류제출 시 파일명에 순번과 서류명, 신청기업명 기입

□ 지원대상

- 대구광역시에 소재한 중소기업

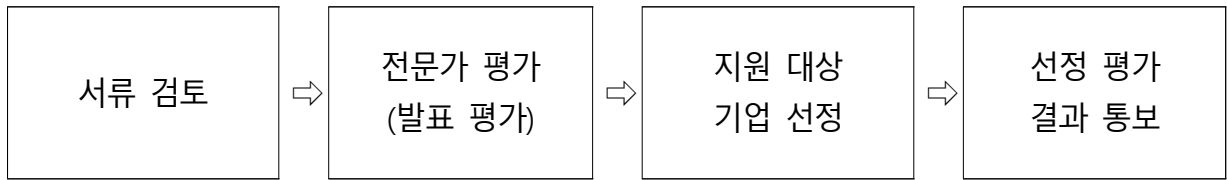
* 본사, 공장, 연구소, 지사 하나 이상이 대구 지역 내 소재하고 있으며, 참여 인력은 4대보험 가입증명서로 증빙할 수 있어야 함. 사업 참여 기간 중 사업장의 역외 이전 불가(이전 시 모든 지원금 환수)

□ 지원제외 대상

1. 과제신청서(계획서) 등 과제 신청·선정에 필요한 서류를 허위로 작성하여 제출한 경우
2. 해당 사업기간 내 동일한 내용으로 정부 및 지자체, 중소기업 유관기관(단체)으로부터 지원자금 등을 지원받는 업체(중복지원방지)
3. 정부 및 기관으로부터 사업 제재 중이거나, 의무사항(보고서 제출, 기술료(납부 계획서)/정산금/환수금 납부 등) 불이행 중인 경우
4. 다음 각 호의 사항 중 1개 이상에 해당할 경우
 - 1) 기업의 부도, 휴·폐업 상태인 경우
 - 2) 동일 과제에 대해 타기관에 중복지원을 받는 경우
 - 3) 국세 및 지방세 체납 또는 종합신용정보집중기관에 과태료 체납, 관세 체납, 고용·산재보험 체납, 임금체불 등 체납 관련 정보가 등록된 경우
 - 4) 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무 불이행자로 등록된 경우
 - 5) 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 함)
 - 6) 최근 결산 기준부채비율이 1,000% 이상 또는 자본전액잠식인 경우
 - 7) 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 “의견거절” 또는 “부적정” 인 경우
 - 8) 주관기업 및 협업대학의 과제책임자 및 참여인력이 국가연구개발사업 참여 제한에 해당하는 경우
 - 9) 제조업 없는 단순 유통업, 숙박업, 간이과세자
 - 10) 접수기간 및 보완기간 내에 사업계획서 및 제출 서류가 미비한 경우
 - 11) 기타 경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원에서 지원이 부적절하다고 인정되는 기업

다. 선정평가

□ 평가절차



* 필요한 경우 평가절차를 변경하거나 추가할 수 있음

□ 평가항목

평가항목	평가내용	배점
목적 부합성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원사업 이해도, 추진 계획 및 방향의 구체성 - 과제 및 추진 목적의 적절성 및 구체성 - 정부지원 필요성 - 대학 전문가 및 지역 연구소 참여에 대한 명확한 필요성 ※ RISE 사업 취지에 적합한 사업 운영(인턴 활용, 기술원 협력, 신사업진출 등) 	10
성과· 파급력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성과 목표, 기대 성과의 명확성 및 적정성 - 수행과제 최종결과물의 명확성 	15
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기존 시장 내 여타 개발제품과의 차별성 및 파급력 - 기술과의 차별성, 본 과제 결과물의 산업적 파급효과(신규시장 창출, 수출 증대 등) 	15
시장 성장성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내외 시장 성장·진출 가능성 - 진출지역 시장분석 및 진출 전략제시 - 기업의 자체 경쟁력 우위 요소 	20
사업화 가능성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상용화 및 사업화 방안의 실현 가능성 - 목표시장 수요 및 수익 창출 가능성 - 비즈니스 모델 타당성 및 상용화를 위한 마케팅 계획의 구체성 	20
사업수행 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기업의 과제 수행 역량 우수성 - 주관기관 전문성 및 투입인력 적절성 	15
관리 적정성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진 일정, 산출물, 보안, 사업비 등 관리 적정성 - 사업추진계획 및 최종결과물 산출 일정의 적정성 - 사업비 구성 및 계획의 적정성 	5
합 계		100

□ 평가방법

구분	내용	비고
서류 검토	- 지원서류 제출 여부 확인 - 참여 제한 및 신청기업 제출서류 적격성 검토	
전문가 평가 (발표 평가)	- 평가위원회 개최 - 신청서류를 토대로 수행 계획 및 적합성 검토 - 기업별 PT 발표평가 진행	
선정 결과 통보	- 선정 평가 결과 통보	종합평점 70점 이상 과제 대상

* 70점 이상인 과제의 경우에도 총 지원예산 범위 내에서 평가점수가 높은 순위에 따라 우선 지원되어, 지원대상에서 제외될 수 있음

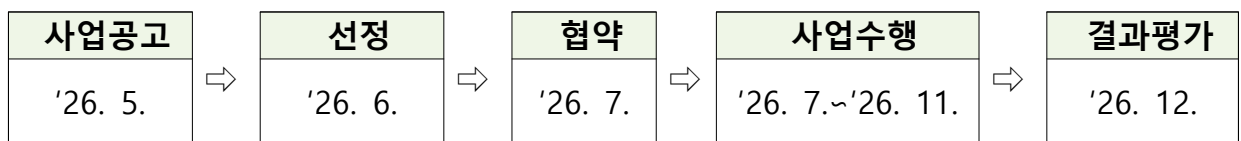
* 예산 범위 내에서 평가위원 점수가 최고점 및 최저점 각 1인을 제외한 평균 70점 이상 기업에 한하여 고득점순으로 선정

□ 선정평가 결과 발표

- 선정평가 결과는 지원신청서에 기재된 담당자의 연락처와 e-mail을 통해 개별 통보하며, 평가결과는 원칙적으로 공개하지 않음

□ 상시과제는 별도 구비서류 없이 유선 또는 이메일로 접수되어, 별도의 평가절차 없이 진행됨

라. 추진절차 및 일정(안)



* 상기 일정은 내부사정에 따라 변경될 수 있음

※ 문의

- (협업형 기술개발) 이승기 수석연구원, 053-219-0543, lsg6479@iact.or.kr
박용택 교수, 053-219-0775, ytpark97@iact.or.kr
- (학·연·산/학·학·산) 나윤희 연구원, 053-219-0400, nyh7@iact.or.kr
- (총괄) 이종훈 교수, 053-219-0408, laser@knu.ac.kr

3. 상시 지원과제(④, ⑤, ⑥) 접수 안내

가. 과제별 상세내용

① 개발 서비스

사업목적

- 스마트전자, 첨단부품 분야 분야 기업의 기술 경쟁력 강화 및 신제품 개발을 촉진하여 지역 산업 경쟁력 고도화 추진

* 해당 과제는 연중 상시로 신청받으며, 기업의 수요와 협의를 통해 맞춤형으로 지원 진행

지원개요

- (지원대상) 대구 소재 기업
- (접수기간) 2026. 05. 01. ~ 예산 소진 시

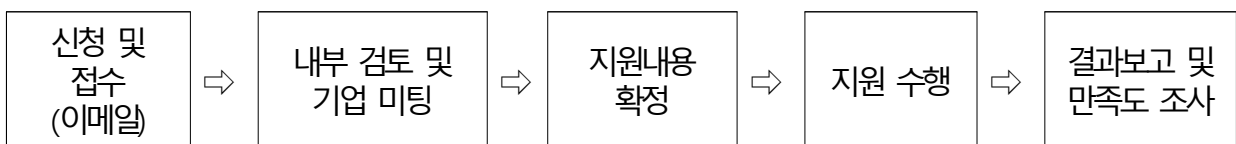
지원내용

- 경북대학교 첨단정보통신융합기술원에 구축된 장비, 소속 연구원의 노하우 등을 활용하여 기업이 요구하는 기술, 제품을 개발하는 서비스 제공
- 구축 장비는 ‘첨단정보통신융합산업기술원’ 홈페이지 (<https://www.iact.or.kr>) → 장비이용 예약’ 에서 확인 가능

* 성과 달성 의무 및 조건을 없으나, 향후 성과조사에 반드시 응답하여야 함

* 협의를 통해 재료비 지원 가능, 장비 사용료의 일부는 기업이 부담 있을 수 있음

신청 및 수행절차



문의 : 나윤희 연구원, 053-219-0400, nyh7@iact.or.kr

이민주 전임연구원, 053-219-0411, lmj@iact.or.kr

이종훈 교수, 053-219-0408, laser@knu.ac.kr

- 사전 문의 또는 면담 후 신청 권장

② 대학기술 활용 제품화

□ 사업목적

- 대학이 보유한 유망 기술을 기업 수요에 맞춰 제품화함으로써 기술사업화를 촉진하여 기업의 시장 경쟁력 강화

□ 지원개요

- (지원대상) 대구 소재 기업
- (접수기간) 2026. 05. 01. ~ 예산 소진 시

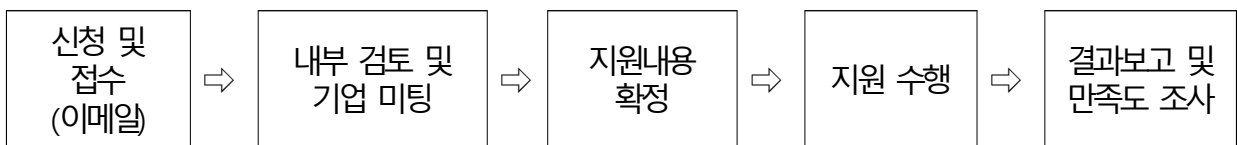
□ 수행내용

- 경북대학교가 보유한 기술 중 사업화 가능성이 높은 기술을 선정하여 추가 개발, 인증 획득 등을 지원하여 제품화 추진
- 대학 보유 노하우 또는 특허를 활용하여 제품화하는데 필요한 시제품 개발, 성능평가, 인증 획득 등 컨설팅 진행을 지원
- 대구 소재 기업, 경북대학교 소속 교직원 등이 신청가능하며, 기술이전에 소요되는 비용은 자체 부담하여야 함

* 성과 달성 의무 및 조건을 없으나, 향후 성과조사에 반드시 응답하여야 함

* 협의를 통해 재료비 지원 가능, 장비 사용료의 일부는 기업이 부담 있을 수 있음

□ 신청 및 수행절차



□ 문의 : 이승기 수석연구원, 053-219-0543, humancare@iact.or.kr

박용택 교수, 053-219-0775, ytpark97@iact.or.kr

- 사전 문의 또는 면담 후 신청 권장

③ 코디네이팅 프로그램

□ 사업목적

- 기업의 기술개발과 제품화 과정에서, 대학·연구기관과의 연계를 통한 협업 체계 구축 및 맞춤형 기술 지원을 통한 사업화 촉진

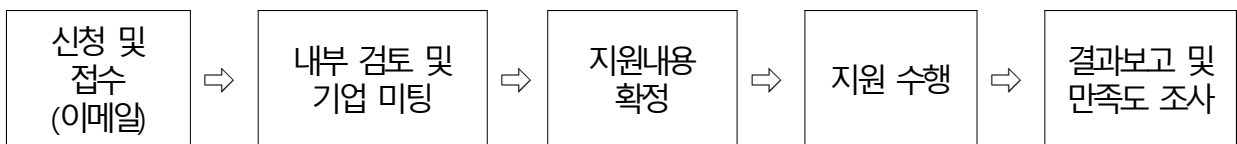
□ 지원개요

- (지원대상) 대구 소재 기업
- (접수기간) 2026. 05. 01. ~ 예산 소진 시

□ 수행내용

- 기업의 기술개발 및 제품화 과정에서 겪는 애로 사항을 대학 및 연구기관 등의 전문가와 연결하여 해결하도록 지원
- 경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원의 전문연구원들이 코디네이터가 되어 대학-기업 간 기술 매칭 및 협력, 기업 수요 기반 R&D 과제 기획, 전문가 매칭 및 기술 자문 등을 주선
 - * 성과 달성 의무 및 조건을 없으나, 향후 성과조사에 반드시 응답하여야 함
 - * 협의를 통해 재료비 지원 가능, 장비 사용료의 일부는 기업이 부담 있을 수 있음

□ 신청 및 수행절차



- 문의 : 이승기 수석연구원, 053-219-0543, humancare@iact.or.kr
박용택 교수, 053-219-0775, ytpark97@iact.or.kr

- 사전 문의 또는 면담 후 신청 권장

나. 신청 및 접수(상시)

□ 접수기간 : 2026. 05. 01. ~ 예산 소진 시

□ 지원신청

- 접수방법
 - 이메일(nyh7@iact.or.kr, humancare@iact.or.kr) 제출 (제출 시 **기업명**으로 제출 권장)
 - 제출서류

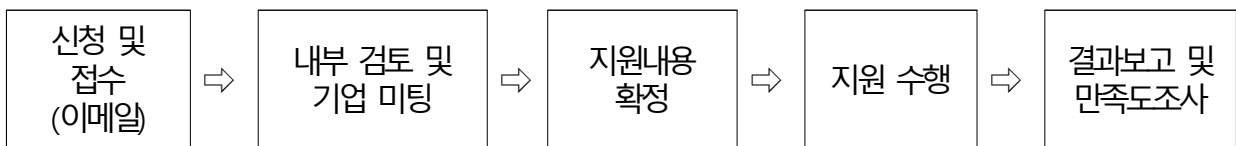
순번	구분	제출서류	수량	유형	비고
1	필수	지원 신청서	1부	*.hwp	별첨3 사용
2		RISE사업 협업 동의서 (지원내용 확정 후 제출)	1부	스캔본 (*pdf)	대구시 소재
3		사업자등록증	1부		

* 필요에 따라 제출서류는 변경 또는 추가될 수 있음

- 서류제출 시 유의사항

- ㉠ 제출서류는 반드시 첨부된 지정서식을 사용하여야 하며, 누락되는 일이 없도록 제출 이전 필히 점검 (지정서식 이외 서식 사용, 서식 임의 변경 불가)
- ㉡ 서류제출 시 파일명에 순번과 서류명, 신청기업명 기입
(ex. 1_신청서 ((주)000))

• 신청 및 수행절차



※ 문의

- (개발서비스) 나윤희 연구원, 053-219-0400, nyh7@iact.or.kr
- (대학기술활용제품화) 박용택 교수, 053-219-0775, ytpark97@iact.or.kr
- (코디네이팅 프로그램) 이승기 수석연구원, 053-219-0543, humancare@iact.or.kr
- (총괄) 이종훈 교수, 053-219-0408, laser@knu.ac.kr

■ 참고 : 제재정보 조회 방법

- ① 국가R&D사업관리서비스(<https://www.ntis.go.kr>)회원가입 또는 로그인 (개인별)
- ② ‘과제참여·관리-제재정보조회’ 에서 대표자와 책임자의 제재정보 조회



- ③ 조회결과페이지 출력 (소속기관명과 신청기업이 일치해야 함)



<제재정보 조회페이지>



<제출 결과물>