



[서울시-서울연구원]

‘2026년 서울형 창의적 자산 실용화 사업(서울형 BRIDGE) 실용화 개발 지원 과제(K-Royalty GRANT) 2차 모집 공고

우리 대학이 보유한 우수 창의적 자산(지식재산, 노하우, 아이디어 등)를 활용하여 시제품 제작 및 검증 등의 지원을 통해 기술 사업화 성과 창출 제고를 위한 ‘서울형 BRIDGE 실용화 개발 지원과제’ 추진을 아래와 같이 공고 합니다.

2026년 8월 12일

광운대학교 RISE 사업단장

사업개요

- 과 제 명 : 2026년 서울형 BRIDGE 실용화 개발 지원 과제(K-Royalty GRANT)
- 추진일정 : 2026.08 ~ 2027.01.
- 추진목적 : 대학이 보유한 우수 창의적 자산(지식재산, 노하우, 아이디어 등)을 활용하여 대학 특화기술 고도화 지원에 따른 기술사업화 성과 창출
- 사업내용 : 중·대형 기술이전 사업화 성과 창출을 위해 필요한 시제품 제작 · 실증 또는 실용화 개발을 발굴 및 선정하여 지원
- 모집 기술분야 : 서울시 핵심 전략산업 내 대학 4대 핵심 기술분야

- 대학 핵심기술 분야 : ① AI ② 바이오·의료 ③ 로봇 ④ 창조(XR, 미디어, 영상 등)

※ 융합형 기술분야 신청 가능(ex) AI+반도체, AI+전기·전자 등)

□ 신청분야 및 지원내용

구 분	시제품 실증 지원 (Ignition Grant)	실용화개발 과제 지원 (Innovative Grant)
지원내용	과제별 2,000만원 내에서 실용화 가능성이 높은 혁신 기술에 대한 시제품(Prototype) 제작 비용 지원	과제별 5,000만원 내에서 부가가치가 높은 혁신 기술에 대한 추가 기술 개발, 시제품 제작, 검증(성능평가·인증 획득 등) 비용 등 지원
	• R&BD / BM 고도화 / 특허기술 컨설팅 등 실비 추가 지원 • 교원창업(예정)기업의 경우, 사업화 투자활동 IR자료 컨설팅 및 제작 실비 추가 지원	
기술완성도	TRL 1~4단계	TRL 4단계 이상
선정과제 수	3개 내	4개 내
필수 성과사항	• 시제품 개발 및 제작 결과보고서 • 기술이전 계약 (①, ②, ③ 중 선택 필수 / 2026.12.31.까지) ① 과제 지원금액의 2배 이상 ② 과제 지원금액의 1.5배 및 추가 기술이전 대상 수요기업 발굴 1건 ③ 과제 지원금액의 1배 및 광운대기술지주 자회사 편입(교원창업기업)	

□ 기타사항

- **기술이전(예정)기업으로 시작품 및 시제품 제작 용역 집행 불가**
- **광운기술지주(주) 자회사 편입(예정)기업의 경우 선발 우대**
- 시작품 및 시제품 결과물은 산학협력단 검수 및 자산등록 후 관리
- 과제 지원금액을 부당하게 사용하거나 계획서와 상이하게 집행한 경우, 과제비 회수
- 과제 선정평가에 따라 지원분야 및 지원금액은 변동 될 수 있음

II 선정 평가

- 평가방법 : 서면평가 진행
- 평가위원 : 내·외부 기술사업화 전문가 기술경영위원회 5인 내외 구성
- 평가항목

항 목	지표 및 내용	배 점
기술성 (20점)	기술지원 필요성 및 기술완성도	10
	대학 중점기술 연관성 및 혁신성	10
시장성 (20점)	기존 제품(기술)과의 시장성	10
	기존 제품(기술)과의 시장 차별성	10
실용화 계획 적정성 (30점)	사업추진 계획 적정성	15
	시작품 제작 등 명확성	15
기술사업화 사업성 (30점)	기술사업화 가능성 및 기대효과	15
	후속사업 연계 가능성	15
합계		100

III 지원방법

- 지원기간 : 2026년 9월 1일 ~ 2027년 1월 31일
- 지원자격 : 광운대학교 소속 교원
- 지원방법

구분	내 용
접수기간	• 2026년 8월 12일(수) ~ 8월 25일(화)
접 수 처	• 이메일 접수 (haejoo@kw.ac.kr)
제출서류	① 서울형 BRIDGE 실용화 개발 지원(K-Royalty Grant) 과제계획서 1부. ② 개인정보 활용 및 제공동의서 1부. ③ 기술이전(예정)계약 약정서 1부. ※ 첨부파일 양식 참고.
문의사항	• 산학협력단 산학사업팀 (02-940-5636)

□ 추진일정

신청접수	선정평가	협 약	사업 진행	최종 결과보고
공고 및 접수	과제평가 및 선정	선정 과제별 협약 체결 안내	과제수행 및 수행	실용화개발 과제 최종 결과보고
2026.08.12.(수) ~08.25(화)	2026.08.26.(수) ~08.28.(금)	2026.08.31(월)	2026.09.01.(화) ~2026.12.31.(목)	~2027.1.31.(일)