

2026년도 「실험실 특화형 창업선도대학」 사업 예비 혁신창업실험실 추가 모집 공고

서울대학교 산학협력단에서는 대학 실험실이 보유한 우수 연구성과를 기반으로 하는 고부가가치 기술혁신형 창업활성화를 위해, 교육부·과학기술정보통신부 지원 「실험실 특화형 창업선도대학」 사업을 진행하고 있습니다. 이와 관련하여, 2026년도 사업에 참여하고자 하는 학내 실험실을 아래와 같이 모집하오니 많은 신청 바랍니다.

2026년 2월 2일
서울대학교 산학협력단장 김 주 한

1. 2026년도 예비 혁신창업실험실 추가 모집 계획

가. 선정 대상: 예비 혁신창업실험실

유형	대상
일반형	2026. 11월 이내 창업 가능한 유망기술을 보유하며, 사업모델이 검증된 실험실
전략형	국가전략기술* 분야 연구성과를 보유하고, 기술창업 및 사업화 가능성이 입증된 실험실 * 12대 국가전략기술 : 반도체·디스플레이, 이차전지, 첨단 모빌리티, 차세대 원자력, 첨단 바이오, 우주항공해양, 수소, 사이버 보안, 인공지능(AI), 차세대 통신, 첨단로봇·제조, 양자

※ 예비단계에서는 일반형·전략형을 통합하여 모집하며, 이후 평가를 통해 **혁신창업실험실 일반형, 전략형 선정** 예정

※ 선정 규모는 추후 전문기관 안내에 따름

나. 운영기간: 3개월 이내

※ 운영 후 혁신창업실험실로 선정될 경우 2026. 12월까지 지원

※ 예비혁신창업실험실 운영기간 중 창업할 경우 혁신창업실험실 선정 불가

※ 운영 기간은 추후 전문기관 안내에 따름

다. 신청 대상: 과학기술기반으로 창업 적합성 및 가능성이 우수하고, 실제 창업이 가능한 기술을 보유한 실험실 ※ **혁신창업실험실 선정 이후 2026년 11월까지 창업 필수**

※ 우수 연구성과를 보유하거나 특허포트폴리오 구성이 가능한 실험실 등

※ 서울대학교 소속으로 참여인력을 구성해야 하며, 법인설립 시 사업 참여인력 중 1명이 대표이사를 역임해야 함 (창업대표는 교내 겸직 가능 여부 확인 필)

※ ① 기존 실험실 특화형 창업선도대학 사업의 지원을 받은 기술(특허)를 활용한 실험실 창업은 지원 불가
② 기존 창업유망기술로 지원받아 창업한 인원(대표)의 중복 창업은 지원 불가

라. 지원 내용

1) 예비 혁신창업실험실 선정 시

- 사전기획 컨설팅(비즈니스 모델 수립 및 고도화 등): 실험실 당 약 4백만 원 상당의 컨설팅 제공

2) 혁신창업실험실 선정 시

- 연구개발비: 혁신창업실험실당 45백만 원 ~ 75백만 원 이내
 - ※ 일반형: 45백만 원 이내, 전략형: 75백만 원 이내
- 학생 수당: 혁신창업실험실 소속 학생 창업 몰입 비용 지원
- 실험실 창업지원 프로그램 운영: 특허포트폴리오 구축 및 연구실 수요에 따른 컨설팅 지원 등

2. 선정평가

가. 혁신창업실험실 선정 및 추진 절차 ※전문기관 안내에 따라 변경될 수 있음

주관대학	주관대학	주관대학	혁신창업실험실
1) 예비 혁신창업실험실 모집 (26. 2. 10.(화) 12:00까지)	2) 사전기획 (3개월 이내, 전문기관 안내에 따름)	3) 혁신창업실험실 선정평가 (전문기관 안내에 따름)	4) R&DB 지원 (~'26. 12.)
<p style="text-align: center;">▶</p> <p>예비 혁신창업실험실 모집 (일반형, 전략형 통합 모집)</p>	<p style="text-align: center;">▶</p> <p>예비 혁신창업실험실당 4백만 원 이내 지원</p>	<p style="text-align: center;">▶</p> <p>예비 혁신창업실험실 중 혁신창업실험실 선정 (일반형, 전략형) ※ 선정 규모는 전문기관 안내에 따름</p>	<p>실험실당 지원금 · (일반형) 45백만원 이내 · (전략형) 75백만원 이내</p>

- 1) (실험실 발굴) 대학 내 자체평가를 통해 기술개발 수준, 창업 적합성 및 가능성, 창업 예정일, 예산 사용계획 등을 검토 → 예비 혁신창업실험실 선정
- 2) (사전기획) 대학 내외부 전문가를 통해 시장수요 기반의 개념증명과 BM을 도출하고, 사업화 목적에 최적화된 사업성 분석, 시나리오 분석 등의 BM 타당성 검증
- 3) (혁신창업실험실 선정) 실험실 창업계획서 기반 지원 적절성 및 BM 타당성을 검증 등 경쟁형 평가 실시 → 혁신창업실험실* 선정(일반형, 전략형)
 - * (구성) 실험실책임자(교원, 대학원생, 박사후연구원 등), 창업 예정인 예비창업대표 (실험실책임자와 동일인 가능), 연구원(대학 소속 실험실) 등
- 4) (R&BD) '혁신창업실험실'에 연구개발비를 지원하며, 창업 이후 사업화 연계(실험실 특화형 창업중심대학 등) 평가를 통해 후속 사업 지원

나. 실험실 발굴(예비 혁신창업실험실) 선정을 위한 평가 지표 및 일정

- 1) (선정평가) 실험실의 창업 의지 및 기술성·사업성에 대해 전문가 서면평가 진행
 - 선정평가 지표

평가지표	세부지표	핵심내용	배점
BM /사업화 타당성 (30)	비즈니스모델(BM) 타당성	<ul style="list-style-type: none"> 타당성 검증한 BM의 신제품·서비스 추진전략의 적절성 및 사업화 계획의 체계성 사전기획(BM 고도화) 전·후 변화(BM사업화 시나리오 제시 등) 창업 시작단계에서의 구체적인 비즈니스 모델 ※ 어떤 고객에게 어떤 제품을 얼마로 팔 것인가? ※ 판매, 인원확보(고용), 제품유통, 마케팅 등 	15
	사업화 타당성	<ul style="list-style-type: none"> 사업화 목표 및 계획의 구체성과 실현가능성 수익창출모델의 적정성 및 구체적 사업화 계획 직·간접적 경제적 파급효과 규모(일자리 창출 및 신시장 창출 효과 규모 등) 	15
후속 R&BD 적절성 (30)	실험실 기술개발 수준 및 R&BD 지원필요성	<ul style="list-style-type: none"> 혁신창업실험실에 대한 선행연구 진행상황 현재 기술개발 수준 및 R&BD 지원필요성 전체 연구개발기간 및 사업비 규모 적정성 	15
	수요기술(경쟁기술)과 보유기술간 연계성	<ul style="list-style-type: none"> 보유기술(실험실)의 경쟁사 및 경쟁기술 개요 경쟁기술 대비 보유기술(실험실)의 장점 및 차별요소 보유기술 개발을 위한 팀원(창업팀)의 역할 	15
창업 준비 활동 (30)	고객발굴 및 니즈	<ul style="list-style-type: none"> 잠재 고객 발굴 잠재 고객의 니즈 및 문제점* 파악 * 제품 부재 또는 기존제품의 문제 등 잠재 고객의 문제를 해결하기 위한 솔루션 작성 시장규모 	15
	기업 설립 및 지속가능성 확보 계획 · 최소 3개년의 계획 제시	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업 성장단계에서의 구체적인 추진계획 ※ 자금 확보(투자유치 등), 지원사업 활용 계획 등 창업기업 지속가능성 확보를 위한 계획 	15
예산사용 계획 (10)	연구개발 일정 및 단계별 예산 투입	<ul style="list-style-type: none"> 연구개발 일정의 타당성 및 단계별 예산투입계획의 적절성 	5
	창업준비활동 일정 및 단계별 예산 투입	<ul style="list-style-type: none"> 창업준비활동 일정의 타당성 및 단계별 예산투입계획의 적절성 	5
전략형 과제(실험실) 적합성		<ul style="list-style-type: none"> 12대 국가전략기술 적합성 여부 ※ 전략형으로 신청한 실험실에 한함 	Pass/ Fail
합 계			100

2) 일정

- 예비 혁신창업실험실 모집 공고 및 접수 : ~ 2026. 2. 10.(화)
- 선정(서면) 평가 및 결과 통보 : 2026. 2월 중

3. 신청 방법

가. 제출서류: 2026년도 (예비)혁신창업실험실 요약표
(분량: 예비혁신창업실험실 요약표 본문 2장 이내)

나. 신청기한: 2026. 2. 10.(화) 12:00까지

다. 신청방법: 이메일 제출(daeunchae@snu.ac.kr)

라. 문의처: 산학협력단 지식재산전략실 기술창업부(02-880-2224, 2225)

서울대학교 산학협력단장