

2024년도 지역협력기반 지역혁신사업 『수요기반 맞춤형 특성화 지원』 모집공고

(재)대전테크노파크는 대전지역 지·산·학·연·관 지역협력기반체계구축 및 고도화를 통한 지역의 혁신역량강화를 위하여 지역협력기반 지역혁신사업 「수요기반 맞춤형 특성화 지원」의 대상 컨소시엄을 모집하오니 대전 지역내 대학 산학협력단의 많은 관심과 참여 바랍니다.

2024년 4월 23일

(재)대전테크노파크 원장

1 모집개요

- **(사업명)** 2024년 지역협력기반 지역혁신사업 『수요기반 맞춤형 특성화 지원』
- **(사업목적)** 지역 내 대학의 협업·공유 문화를 확산하고 지역사회 문제해결과 지역산업의 발전 도모
- **(지원기간)** 협약일로부터 ~ 2024년 11월 30일 까지
- **(지원규모)** 지원유형별 상이 * 지원내용 참고
- **(지원대상)** 대전지역 내 대학 산학협력단 연합·협업체제로 구성된 컨소시엄
※ 3~5개 대학 협업체제로 컨소시엄 구성

2 지원내용

- **수요기반 맞춤형 특성화 지원 : 총 754,000천원**

※ 붙임의 지원유형별 제안서 참고하여 신청서 및 사업계획서 작성

지원유형	지원내용
1. 지역협력 스케일업 지원	<ul style="list-style-type: none">○ (지원규모) 232,000천원 이내○ (지원건수) 1건○ (지원내용)<ul style="list-style-type: none">- (기술기반 사업화 지원) 기술·경영컨설팅, 애로 기술 자문, 시제

	<p>품 제작 지원 및 판로개척, 제품 홍보·마케팅, 특허 출원 및 기술 이전, 기업인증(ISO, 벤처, INNOBIZ) 지원 등</p> <ul style="list-style-type: none"> - (지역 정주 인력양성 지원) 지역 정주형 인재 양성을 위해 기술기반 사업화 고도화 과정에 수반하여 캡스톤디자인, (표준)현장실습 등의 인력양성 지원, 기업 수요기반 재직자 교육 연계 지원 등 - (시장진출 및 마케팅 지원) 사업과제를 통하여 얻은 결과물을 전시회 및 홍보 마케팅 등을 통하여 시장에 진출 할 수 있도록 지원 - (대전RISE체계 연계) 대전시 RISE 사업의 16개 단위 과제(기술연구 교류 등)와 연계하여 기업의 경쟁력 강화 및 지역수요 맞춤형 인재를 양성
<p>2. 기술창업 및 창업 사업화 지원</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지원규모) 290,000천원 이내 ○ (지원건수) 1건 ○ (지원내용) <ul style="list-style-type: none"> - 성공 기술창업 및 창업 사업화 지원 - 지·산·학·연 창업 협업 체계 구축 - 예비창업자 실전창업 역량강화(BM수립, IP확보, 시장탐색 등)를 위한 공동 프로그램 운영
<p>3. 지역사회 문제해결 리빙랩 지원</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지원규모) 232,000천원 이내 ○ (지원건수) 1건 ○ (지원내용) <ul style="list-style-type: none"> - 사회적 약자를 위한 포용적 혁신을 구현하기 위한 관련 아이디어 및 수요 발굴 - 당사자 및 사용자 주체와의 공동 창출을 통한 솔루션 개발을 통한 시제품 개발 및 실증 - 지역사회로의 성과 공유 및 확산을 위한 대학-기업-지역사회-지자체 협력 기반 리빙랩 네트워크 구축·운영 및 인식 개선 활동 진행

3

신청방법 및 진행절차

- **(공고 및 신청기간)** 2024. 4. 23.(화) ~ 5. 7.(화) 18:00까지
- **(신청방법)** (재)대전테크노파크 홈페이지 공고 및 담당자 이메일 접수
 - 제출방법: 담당자 이메일 제출(xixflyo@djtp.or.kr)

○ (제출서류)

No	제 출 서 류	비고
1	신청서 및 사업계획서 (붙임 서식 제1호)	담당자 이메일 제출 (xixflyo@djtp.or.kr)
2	지원기관(업)확약서 (붙임 서식 제2호)	
3	연구비 집행 윤리 서약서(붙임 서식 제3호)	
4	과제 참여자의 개인정보 수집·이용·제공·조치 동의서 (붙임 서식 제4호)	
5	사업자등록증(지원기관(업))	

○ (진행절차)

추진내용	추진기관	일정
① 지원대상 컨소시엄 공고 및 접수	대전TP	~5.7.
▼		
② 공모과제 선정평가	대전TP	5월 중
▼		
③ 협약체결 및 사업비 지급	대전TP ↔ 선정 컨소시엄	5월 중
▼		
④ 지원과제 운영	선정 컨소시엄(대전TP 협업)	~11월
▼		
⑤ 사업비 회계정산 및 최종보고서 제출	선정 컨소시엄 → 대전TP	12월
▼		
⑥ 최종평가 및 성과조사	대전TP	12월

※ 상기 일정은 추진상황에 따라 변동 될 수 있으며, 추진 절차 및 내용은 지원분야별로 상이할 수 있음

4 유의사항 및 관련문의

○ (유의사항)

- 3개 세부사업에 대해 컨소시엄별 1개 세부사업에 대해 신청가능하며, 사업계획서 작성 시 공고상의 세부사업별 지원내용이 모두 포함되어야 함
- 지원사업비 지급은 대전시 사업비 교부상황에 따라 분할 지급될 수 있음
- 사업비는 공모를 통해 선정된 컨소시엄 주관기관별로 관리
- 주관기관은 사업비를 별도 관리할 수 있도록 「지역협력기반 지역혁신사업」 전용 계좌 개설 및 운영 필수
- 주관기관은 사업 종료 전 사업비 정산 및 결과보고 의무를 지님

사업비 정산	최종보고서 제출 시 회계법인에 의한 사업비 회계정산 후 정산 보고서 제출
결과보고	성과목표의 달성 여부 등을 포함한 첨부한 최종보고서(사업비 집행내역 포함) 제출

– 최종평가 후 대전테크노파크에 사업비 집행잔액과 발생이자 반납

○ (관련문의)

담당자	전화번호	이메일
지역산업육성실 대학혁신지원팀 이효준 책임	042-930-2932	xixflyo@djtp.or.kr

- 붙임 1. 지원유형별 제안서 1식
2. 제출서류 관련서식 1식. 끝.

1. 지역협력 스케일업 지원

지원유형	지역협력 스케일업 지원																										
사업 기간	협약체결일 ~ 2024년 11월 30일	사업비	232,000천원																								
사업목적 및 필요성	<div><input type="checkbox"/> 대전 지역전략산업 분야 전주기적 사업화 지원</div> <div><ul style="list-style-type: none">- 기업이 R&D를 수행하는 목적은 사업화이며, 연구개발 과제에 참여와 더불어 기업 가치창출을 위한 후속 사업화에 대한 수요가 높음- 대학과 공동연구 또는 단독 연구개발 과제를 수행한 기업을 대상으로 사업화 및 시장진출을 위해 추가적인 제품 고도화를 통한 시장진출 마케팅을 지원- 학생 참여 및 공동 교육과정 운영을 통한 지역인재의 지역 산업에 대한 이해를 높이고 현장경험을 제공하여 지역애착 정주형 인재를 양성</div>																										
사업 내용	<div><input type="checkbox"/> 대전시 전략산업과 연계한 특화분야 과제를 선정하여 대학의 인프라 및 지역전문가, 지역기업이 참여하는 지역협력기반 시장가치창출형 상품화 과제 운영</div> <div><ul style="list-style-type: none">- (기술기반 사업화 지원) 기술·경영컨설팅, 애로 기술 자문, 시제품 제작 지원 및 판로개척, 특허 출원 및 기술이전, 기업인증(ISO, 벤처, INNOBIZ) 지원 등- (지역 정주 인력양성 지원) 캡스톤디자인, (표준)현장실습 등의 인력양성 지원, 기업 수요기반 재직자 교육 연계 지원 등- (시장진출 및 마케팅 지원) 사업과제를 통하여 얻은 결과물을 전시회 및 홍보 마케팅 등을 통하여 시장에 진출 할 수 있도록 지원- (대전RISE체계 연계) 대전시 RISE 사업의 16개 단위 과제(기술연구 교류 등)와 연계하여 기업의 경쟁력 강화 및 지역수요 맞춤 인재를 양성</div>																										
성과지표	<div><input type="checkbox"/> 지역협력기반을 통한 시장가치창출형 사업화 지원 정량 및 정성 지표 달성 계획</div> <table><thead><tr><th>지표명</th><th>산출근거</th><th>목표</th></tr></thead><tbody><tr><td>과제 지원</td><td>- 제품 고도화 과제 지원 수</td><td>4개</td></tr><tr><td>학생 참여</td><td>- 참여기업 연계 현장실무과정 참여 학생 수 * 표준현장실습, 기업연계캡스톤디자인 등</td><td>20명</td></tr><tr><td>연합 강좌 개설</td><td>- 산업체 재직자 및 학생 연합 강좌 개설 * 강좌 수 및 참여인원</td><td>4개/ 80명</td></tr><tr><td>과제 연계 기업지원</td><td>- 참여기업 기업지원 건 수 * 애로 기술지도, 고가장비지원 등</td><td>8건</td></tr><tr><td>지식재산권 확보</td><td>- 특허 출원, 기술이전 등 건수</td><td>4건</td></tr><tr><td>마케팅 지원</td><td>- 국내·외 전시회 참가, 제품 홍보 등</td><td>5건</td></tr><tr><td>일자리 창출</td><td>- 과제 참여 기업의 신규 직원 채용 수</td><td>4명</td></tr></tbody></table> <div>※ 지표 및 성과목표는 사업수행 일정 또는 사업 예산 등에 따라 일부 변동 가능</div>			지표명	산출근거	목표	과제 지원	- 제품 고도화 과제 지원 수	4개	학생 참여	- 참여기업 연계 현장실무과정 참여 학생 수 * 표준현장실습, 기업연계캡스톤디자인 등	20명	연합 강좌 개설	- 산업체 재직자 및 학생 연합 강좌 개설 * 강좌 수 및 참여인원	4개/ 80명	과제 연계 기업지원	- 참여기업 기업지원 건 수 * 애로 기술지도, 고가장비지원 등	8건	지식재산권 확보	- 특허 출원, 기술이전 등 건수	4건	마케팅 지원	- 국내·외 전시회 참가, 제품 홍보 등	5건	일자리 창출	- 과제 참여 기업의 신규 직원 채용 수	4명
지표명	산출근거	목표																									
과제 지원	- 제품 고도화 과제 지원 수	4개																									
학생 참여	- 참여기업 연계 현장실무과정 참여 학생 수 * 표준현장실습, 기업연계캡스톤디자인 등	20명																									
연합 강좌 개설	- 산업체 재직자 및 학생 연합 강좌 개설 * 강좌 수 및 참여인원	4개/ 80명																									
과제 연계 기업지원	- 참여기업 기업지원 건 수 * 애로 기술지도, 고가장비지원 등	8건																									
지식재산권 확보	- 특허 출원, 기술이전 등 건수	4건																									
마케팅 지원	- 국내·외 전시회 참가, 제품 홍보 등	5건																									
일자리 창출	- 과제 참여 기업의 신규 직원 채용 수	4명																									
기대효과	<div><input type="checkbox"/> 대전시와 대학 간 협력을 기반으로 지역 소재 기업의 기술 경쟁력 향상 및 시장진입 효과 기대로 지역 경쟁력 제고에 기여</div> <div><input type="checkbox"/> 지역 중소기업의 지속가능한 성장을 뒷받침하고 지역인재 고용 창출을 통해 지역위기 극복</div> <div><input type="checkbox"/> 대전시-대학-지역기업 간 협력체계를 통해 지역의 경제·산업체계에 기여하는 지속가능한 상생 패러다임 구축하여 향후 대전RISE 체계 연착륙 기대 충족</div>																										

2. 기술창업 및 창업 사업화 지원

지원유형	기술창업 및 창업 사업화 지원		
사업 기간	협약체결일 ~ 2024년 11월 30일	사업비	290,000천원
사업목적 및 필요성	<input type="checkbox"/> (사업목적) 지역협력 기반 컨소시엄 참여 대학간 공유협업 문화를 확산하고 지역사회에 역량있는 대학발 창업기업을 공급함으로써, 지역 전략산업의 발전과 함께 지역경제 활성화 기여 <input type="checkbox"/> (필요성) - 혁신주체인 대학 교원과 대학생의 창업역량 유인을 통해 정주 및 기술창업 사업화 촉진 필요 - 대학 중심의 산·학·연관 지역협력기반체계 구축 및 고도화를 통한 지역의 혁신역량 강화		
사업 내용	<input type="checkbox"/> 사업 내용 - 컨소시엄 구성, 사업 공동기획 - 대전시 전략산업 연계 우수 아이템 선정 평가를 통한 실전 창업자 선발 - 대전창조경제혁신센터, 한국발명진흥회 대전지부 및 대중견기업과 협업 체계 구축 - 예비창업자 실전창업 역량강화(BM수립, IP확보, 시장탐색 등)를 위한 공동 프로그램 운영 - 성공 기술창업 및 창업 사업화 지원 - 대전시 전략산업 연계 및 지역문제해결형 세부과제 기획을 통한 정주형 로컬창업 촉진 - 성과 공유 및 확산		
사업 내용	연 번	세 부 추 진 내 용	
	1	(학생선발) 대전권 5개 대학 실전형 예비창업자 선발(전략산업+α 연계)	
	2	(발 대 식) 발대식 및 예비창업자 실전창업을 위한 기본 교육프로그램 실시	
	3	(기술창업) IP창업존 청년특화 혁신인재양성 프로그램(IP, BM, 시장탐색 등) 운영	
	4	(인재양성) 4대 전략산업 + α 연계 교육 및 창업 인재양성 교육 운영(1차)	
	5	(인재양성) 지역 혁신기관 연계 대공대전 K-Start up CEO 교육 투자유망 프로그램 등 참여 기회 확대	
	6	(경연/홍보마케팅) 대학연합 창업경진대회 실시, 창업 전시참가 기회 제공 등	
	7	(인재양성) 4대 전략산업 + α 연계 교육 및 창업 인재양성 교육 운영(2차)	
	8	(전략산업) 바이오 및 뉴스페이스 우주항공 창업 프로그램 운영	
	9	(성과공유) 지역 정주 및 기술창업 촉진형 창업기업 사업화지원 성과공유회 개최	
성과지표	지표명	산출근거	목표
	신규창업(건)	대전시 주소지 기반 사업자등록 건수	10
	고도화지원(건)	창업기업의 고도화 지원 건수 * 대학의 여건에 따라 신규 창업지원으로 대체할 수 있음	4
	지식재산권 창출(건)	특허 실용신안 등 출원 건수	10
	인력양성(명)	대전시 전략산업+α 및 창업 연계 교육 프로그램 참여 학생 수	60
기대효과	<input type="checkbox"/> 대학발 창업생태계 활성화를 통해 지역 정주형 일자리 창출 및 지역 전략산업 발전 기대 <input type="checkbox"/> 중장기적으로 창업 활성화를 통한 지역혁신 및 지역경제 활성화 기대		

3. 지역사회 문제해결 리빙랩 지원

지원유형	지역사회 문제해결 리빙랩 지원			
사업 기간	협약체결일 ~ 2024년 11월 30일	사업비	232,000천원	
사업목적 및 필요성	<div><div><div>□ 사업목적 : 대전지역의 사회적 약자(장애인, 고령인, 환자 등)를 위한 사회를 구현하기 위해 대학-기업-지역사회(일반시민 및 당사자 주체)-지자체가 연계하여 관련 문제를 발굴·조사하고 실제로 해결해 가는 과정을 학생들이 학습·연구 개발·실천하는 것을 목표로 함</div><div>□ 필 요 성 : 대학의 지역사회 기여를 통한 지역사회 혁신을 위해 대학의 사회적 약자에 대한 전문지식을 토대로 대상자-전문가-학생연합체 구성의 주체가 되어 지역사회 혁신을 위한 리빙랩 주도 필요</div></div></div>			
사업 내용	<div><div><div>- 사회적 약자를 위한 포용적 혁신을 구현하기 위한 관련 아이디어 및 수요 발굴</div><div>- 당사자 및 사용자 주체와의 공동 창출을 통한 솔루션 개발을 통한 시제품 개발 및 실증</div><div>- 지역사회로의 성과 공유 및 확산을 위한 대학-기업-지역사회-지자체 협력 기반 리빙랩 네트워크 구축·운영 및 인식 개선 활동 진행</div></div></div>			
성과지표	정량지표	지표명	산출근거	목표
		리빙랩 연계 활동 건수 (체험/교육/세미나/특강 등)	과제추진 활동 건수	5건
		ICT기술기반 아이템 도출	아이템 도출 건수	8건
		리빙랩 시제품(기술개발) 개발 및 실증	개발 및 실증 건수	5건
		지식재산권 출원	지식재산권 출원	4건
	정성지표	지표명	산출근거	목표
		프로그램 만족도 조사	만족도 조사	4.5점/5점
		인식개선 활동 및 성과공유확산	활동 건수	4건
기대효과	<div><div><div>- 대학을 중심으로 지·산·학·연의 지역사회 공헌을 위한 대학별 특화 ICC와 연계하여 사회적 약자에 대한 인식개선과 삶의 질 개선을 위한 리빙랩 선도모델 구축</div><div>- 사회적 약자 문제해결을 위한 교육, 시제품 제작, 지식재산권 출원을 통한 지역 정주 인력 양성 및 일자리 창출의 연계 가능성 모색</div><div>- 지역경제 활성화를 위한 지·산·학·연 협업 거버넌스 구축 운영으로 지역 사회문제해결, 상시적 기술 발굴 및 리빙랩 협력체계의 구축</div></div></div>			