

2024년 『정출연 융복합 신기술-기업 연계 실증 지원사업』 기업모집 공고

대덕특구(정출연, 대학 등) 유망 신기술 융·복합 및 수요기업 매칭, 실증 지원을 통해 R&D성과 사업화 확산 및 신산업 육성 지원을 위한 「2024년도 정출연 융복합 신기술-기업 연계 실증」 지원사업을 다음과 같이 공고하오니, 참여를 희망하는 기업은 신청해주시기 바랍니다.

2024년 2월 29일

대전광역시장

대전테크노파크원장

1

사업목적

- 대덕특구에서 생산된 혁신 기술이 대규모 밀착형 실증 지원을 통한 융합 신산업 창출 및 대전지역 딥테크 실증 사업화 모델 구현

2

사업개요 (1 · 2단계)

- 특구 대형기술의 융합사업 발굴 및 대덕특구 공공기술과 기업의 사업화 수요 간 간극을 좁히고, 기술 성숙화(인큐베이션)와 사업화 지원

구분	(1단계) 사전기획 (금번 공모대상)	2단계 (실증사업)
대상	관내 기업-대덕특구 정출연 등 ¹⁾ 컨소시엄	1단계 사전기획 수행 컨소시엄 ²⁾
기간	협약체결 후 5개월(24.4~8월) 예정	15개월(24.8~25.10월) 예정
규모	6개 과제 / 사전기획 과제	3개 과제 / 총 1,110백만원 이내
내용	사업계획 고도화, BM사업화전략 수립	1단계 사전기획 내용 기반 실증 지원
조건	-	민간부담금 현금 20% 이상 매칭 必

주 1) 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제2조에 의한 공공연구기관에 해당(이하 정출연 등)

2) 1단계 사전기획 컨소시엄 수행 후 제한경쟁 공모를 통해 2단계 과제 3개 이내 선정 예정
(단 대전광역시 예산 등 자금사정에 따라 지원기간 및 지원규모 등 최종사항은 변경 가능)

3

사업내용

- 대덕특구가 보유한 기술을 활용한 현장 실증 진행, 상용화 단계까지 지속 검증을 통한 신뢰성 확보 및 기술성숙도 성장 기대
 - 시장과 수요처의 요구에 초점을 둔 사업화 관점의 효율적 실증 추진
 - 시(산하기관, 공사·공단, 출자출연기관 등)에서 보유한 우수한 인프라를 활용
→ 기술 고도화를 통한 관내 딥테크 실증 사업화 선순환 기대
 - 기술이전을 통한 R&D수준의 초기 테스트를 넘어 실제 현장에서 대규모 실증을 위한 사업모델
 - 실증을 통한 기업의 성공적 Scale-Up을 위한 지원제도(규제자유특구, 연구개발특구 등) 활용 및 시비사업 병행 추진
- 비즈니스 목적 달성을 위한 PoC(Proof of Concept) 개념의 실현여부 판단, 확정 또는 프로토타입 현장 실증
- 시제품 제작·인증·검증, 생산 스케일업, 제품 레퍼런스 확보, 현장 수요 기업 연계 확보 등 실증 테스트베드 개념

4

지원내용

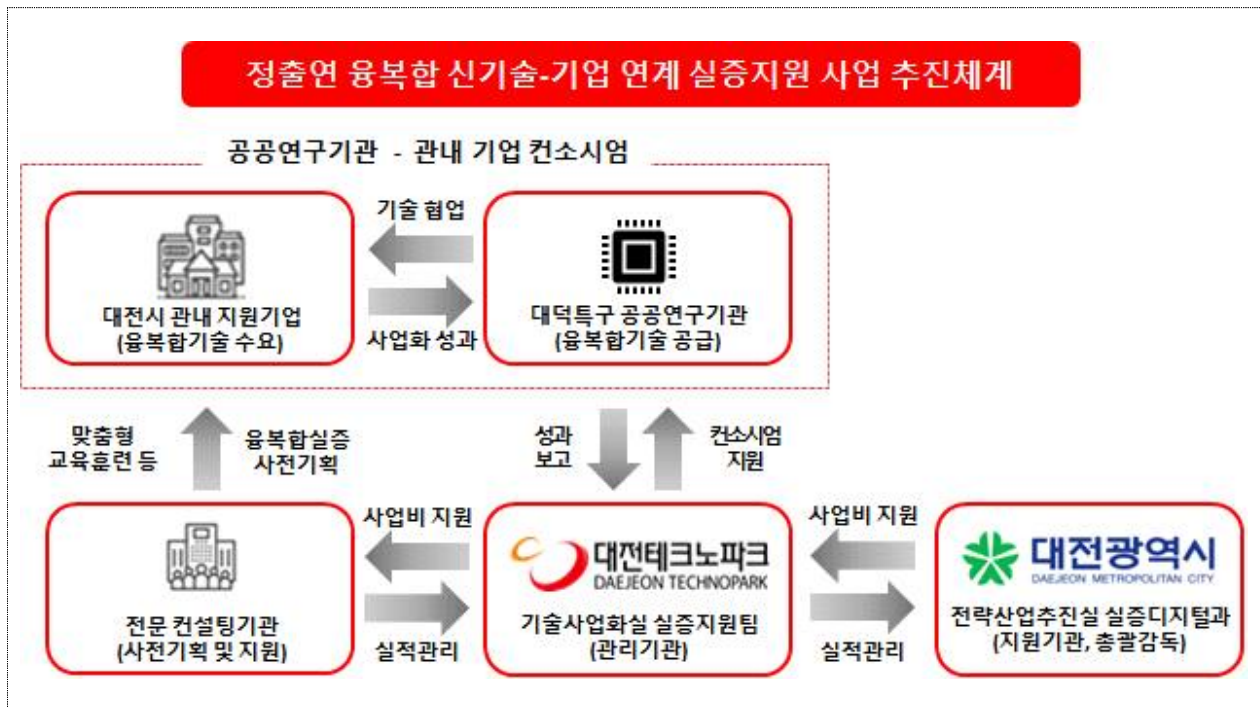
- **(1단계 사전기획)** 사업계획서(실증사업 설계)를 기본으로 분야별 전문가 컨설팅 지원을 통한 사업계획 고도화, BM전략 및 사업화 전략 수립 지원
 - **(컨소시엄 구성)** 대전지역 기업+대덕특구 정출연 등 실증·사업화 목표 달성을 위한 컨소시엄 구성 필수 ※ 기술이전 기 완료 또는 협약까지 기술이전 계약
 - **(지원사항)** 맞춤형 전문가 구성을 통한 밀착형 지원, 2단계 실증사업을 위한 사업계획서 및 실증화 모델링 고도화

- (지원분야) 전 산업분야

- (지원규모·기간) 6개 과제 이내, 5개월 예정

※ 1단계 과제 컨소시엄 대상으로 2단계 제한경쟁 공모 별도 진행 → 3개 과제 이내(1,110백만원 이내) 대상 기술 실증 지원 예정

○ 사업 추진체계



5

신청자격

○ (지원대상) 실증 및 사업화 목표 달성을 위해 대전광역시 관내 기업 + 대덕연구개발특구 정출연 등 컨소시엄 구성 필수

- (주관) 공고일 현재 본사·공장·연구소 중 1개 이상이 대전광역시 소재한 기업

- (참여) 대덕특구 정출연 등 ※ 연구개발특구 육성에 관한 특별법에 의한 공공연구기관

* (비고) 실증 대상지(테스트베드)는 대전광역시 관내로, 1단계 컨설팅 종료 전까지 확보해야 함

○ **(지원제한)** 수행기관 중 하나가 다음 각 호 중 어느 하나에 해당 시 사전제외 대상

- ① 필수제출 서류 누락 또는 제출서류에 허위기재·위조·변조 등 부정이 발견된 경우
- ② 동일 사업내용으로 타 국비 및 시비 지원사업을 통해 지원받은 경우
- ③ 수행기관 또는 연구책임자가 접수마감일 현재 각종 보고서 제출, 기술료 납부 및 납부 계획서 제출, 성과실적 입력, 정산금 및 환수금 납부 등 의무사항을 불이행한 경우
- ④ 수행기관, 수행기관의 대표자 또는 연구책임자가 접수마감일 현재 지역산업육성사업 또는 국가연구개발사업 참여제한 중인 경우
- ⑤ 채무불이행 및 부실위험이 인정되는 경우로서 다음 각 호 중 어느 하나에 해당하는 경우 (단 비영리기관 및 공기업에 대해서는 적용하지 않음)

연번	제한사유
1	기업의 부도
2*	세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받는 경우
3*	민사집행법의 채무불이행자명부 등재 또는 신용정보기관에 채무불이행자로 등록
4**	파산·회생절차·개인회생절차의 개시신청이 이루어진 경우
5***	업력 3년 이상이고 최근년도 결산재무제표 상 부채비율 1,000% 이상 또는 유동비율 50% 이하 (상기 부채비율 계산 시 벤처캐피탈협회 회원사 및 공공기관으로부터 최근 2년 간 대출형 투자 유치를 통한 신규차입금은 부채총액에서 제외할 수 있음)
6	최근년도 결산재무제표 상 자본전액잠식
7	외부감사 기업의 경우 최근년도 감사의견이 '의견거절' 또는 '부적정'인 경우

* 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우에는 예외

** 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획의 채무변제를 정상으로 이행중인 경우 예외

*** 기업신용평가등급 또는 기술신용평가등급 'BBB' 이상이거나, 외국인투자기업 중 외국인투자비율이 50% 이상이며 업력이 5년 이하인 외국인투자기업인 경우 예외

6

선정절차

○ **(평가방법)** 사전검토 → 발표평가 (평균평점 60점 이상 중 고득점 順)

- 1) **(사전검토)** 신청기업 참여제한 및 재무건전성 등 자격요건 담당자 사전검토
- 2) **(발표평가)** 제출 사업계획서로 발표평가* (연구책임자 발표 원칙)

* (비고) 필요한 경우 1차 서면 평가를 통해 발표평가 대상을 선정할 수 있음

○ **(평가기준)** 사업계획(30), 실증 적합성(40), 시장성 및 사업성(30) (총점 100점)

* (비고) 선정평가 기준은 대전테크노파크 대내외 상황에 따라 변경될 수 있음

○ **추진일정**

추진내용	추진기관	일정
① 지원사업 공고	대전TP	~3/22(금)
▼		
② 지원사업 신청과제 접수	대전TP	3/18(월)~3/22(금)
▼		
③ 신청과제 결격사유 사전검토	대전TP	~3/25(월)
▼		
④ 신청과제 선정평가·결과통보	대전TP	~3/29(금)
▼		
⑤ 협약체결 및 사업비 교부	대전TP→컨소시엄	4월 초
▼		
⑥ 사업수행	컨소시엄	4월~8월(5개월)
▼		
⑦ 중간점검 및 진도관리	대전TP→컨소시엄	6월 중
▼		
⑧ 최종보고서 접수 및 2단계 진입평가	대전TP, 컨소시엄	8월 중
▼		
⑨ 2단계 과제 협약 체결	대전TP→컨소시엄	8월 말

※ 상기 일정은 상황에 따라 변동 가능하며, 선정평가 일정은 개별 통보 (결격 대상은 평가 제외)

○ **(협약방법)** 양자협약 (대전테크노파크 ↔ 지원 컨소시엄 중 주관기업)

7

유의사항

- 컨설팅 전문기관 선정 결과 등 사업 추진상황에 따라 1단계 사전기획 기간 또는 2단계 실증사업 기간을 일부 조정할 수 있으며, 선정 컨소시엄은 수인해야 함
- 선정 컨소시엄은 대전광역시청 또는 대전테크노파크가 요청하는 자료제출, 현장점검, 사업비 집행현황 점검, 평가 등에 성실히 응해야 함

- 대전광역시청 또는 대전테크노파크는 과제종료 후 최장 5년 간 성과추적 조사를 실시할 수 있으며, 선정 컨소시엄은 이에 응해야 함
- 선정 컨소시엄은 대전광역시청 또는 대전테크노파크가 요청할 경우 수행 과제의 홍보, 전시, 연계행사 개최 등에 성실하게 임해야 하며, 특히 실증 사업 시연회 및 성과공유회 등을 개최하는 경우 필수 참여해야 함
- 선정 컨소시엄은 대전테크노파크에서 지원하는 컨설팅 교육 및 근접지원과 관련하여 적극적으로 참여해야 함
- 선정 이후 부정한 방법으로 선정, 협약 포기 등의 사유가 발생하는 경우 선정평가결과 차순위 컨소시엄에 대하여 협약을 진행할 수 있음
- 선정 이후 제출서류의 위·변조 또는 허위 기재 등 부정한 방법으로 선정된 사실이 확인되는 경우에는 선정을 취소하거나 협약을 해약할 수 있음
- 제출서류 상의 기재사항 착오 또는 일부 누락이나 연락 불능으로 인하여 발생하는 불이익은 모두 신청 컨소시엄의 책임으로 간주함
- 상호 기술이전 계약이 체결되지 않은 기업-정출연 등 컨소시엄이 기술이전 계약체결을 전제로 선정되는 경우 협약 체결까지 계약체결 후 증빙자료를 대전테크노파크에 제출해야 함(기한 내 미체결 시 선정 취소 가능)

8

접수방법 및 문의처

- 공고기간 : 2024.2.29.(목) ~ 3.22.(금), 18:00 까지
- 접수기간 : 2024.3.18.(월) ~ 3.22.(금), 18:00 까지

접수	온라인 접수 방법
대전테크노파크 사업정보관리시스템(https://www.dips.or.kr) 접속 ⇒ 기업회원가입 ⇒ 사업 ⇒ 사업공고 및 신청 ⇒ 사업명 선택 ⇒ 등록 완료 ⇒ 온라인 접수증 출력(캡처) ※ 항목별 파일 업로드 후 파일 창 부족할시 미업로드 서류 1개파일로 순서대로 업로드	

※ 3/22(금) 18:00 온라인 접수시스템 자동 마감 예정

○ 지원신청 제출서류 목록 ※ 지원대상 선정 시 협약서류는 별도 안내예정

연번	내용	비고
1	온라인 접수증 (사업정보관리시스템에서 출력 후 날인하여 이메일 제출)	이메일 제출
2	사업계획서	온라인(DIPS) 등록
3 ¹⁾	사업자등록증	
4 ¹⁾	법인등기부등본	
5 ¹⁾	신청자격 적정성 확인서	
6 ²⁾	최근 3개년도 결산 재무제표 (업력 3년 미만 시 해당 부분만)	
7 ¹⁾	국세 및 지방세 완납 증명서	
8 ³⁾	참여기관 실증과제 참여 협약서 (붙임 서식 활용)	
9 ¹⁾	개인정보 및 과세정보 제공·활용 동의서 (붙임 서식 활용)	
10 ²⁾	기술이전 증빙자료 (기술이전 전제로 신청하는 경우, 협약 전까지 제출 必)	

주 1) 주관기관, 참여기관 모두 제출

2) 주관기관(주관기업)만 제출

3) 참여기관(정출연 등) 제출

○ 사업문의 : 대전테크노파크 기술사업화실 실증지원팀

부서명	담당자명	전화번호	이메일
기술사업화실 실증지원팀	박병호 책임	042-930-4832	ohbhpark@djtp.or.kr