

- 2023년 SW융합클러스터 2.0 -

지역 간 비즈니스 모델 실증 지원사업 추가 모집 공고문

(인천테크노파크/한국전자기술연구원/충북과학기술혁신원)는 (인천/전북/충북) 지역의 SW융합클러스터 2.0 플랫폼 활용을 통한 2개 플랫폼 지역(인천, 전북)의 데이터와 특화산업강화 지역(충북) 데이터를 공통 활용하는 서비스 창출이 가능한 비즈니스 모델 발굴을 위해 「2023년 지역 간 비즈니스 모델 실증 지원사업」을 추진할 예정입니다. 이에 (인천/전북/충북) 소재 SW융합기업 대상으로 과제를 아래와 같이 추가 모집 공고하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2023년 9월

(인천/전북/충북) SW융합클러스터 사업단장

1 사업 개요

가. (사업명) 지역 간 비즈니스 모델 실증 지원사업

나. (사업목적) SW융합클러스터 2.0 사업화 지역*의 플랫폼 데이터와 특화산업 강화 지역**의 데이터를 공통 활용한 신규 비즈니스 모델 실증 및 신기술신제품 개발, 사업화 연계 등을 지원함으로써 지역 간 신산업 창출 및 기업 경쟁력 강화와 고용 확대

* 플랫폼 사업화 지역 : 인천, 전북

** 특화산업 강화 지역 : 충북

다. (사업 수행기간)

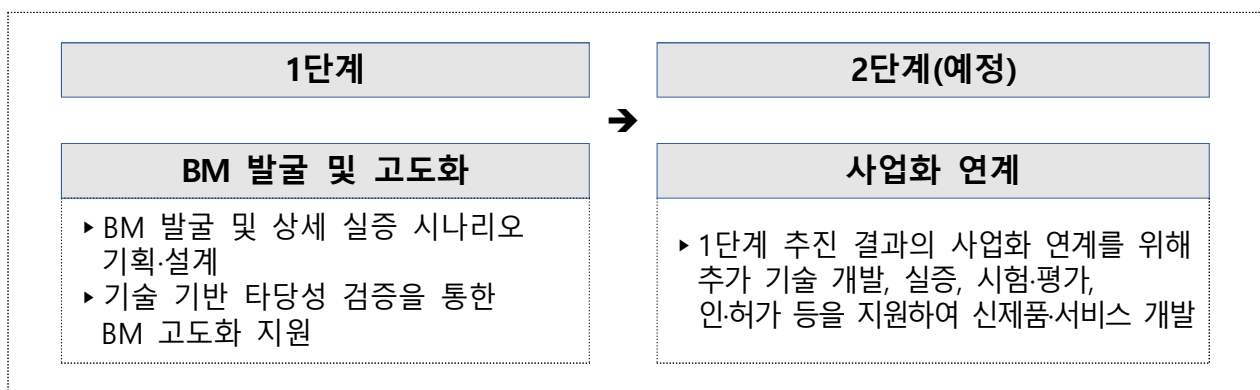
- 2023년도 1단계 : 협약체결일 ~ 2023년 11월

- 2024년도 2단계 : 협약체결일 ~ 2024년 11월 (예정)

* 지역별 예산(안), 접수된 총 과제 수, 긴급한 내·외부 정책 변화 등 과제심의위원회 검토 결과에 따라 최종 지원 과제수 및 사업비 지원 규모는 조정될 수 있음

라. (사업내용)

- SW융합클러스터 2.0 플랫폼 활용을 통한 2개 플랫폼 지역*의 특화 분야 데이터와 특화산업강화 지역 데이터**를 공통 활용하는 서비스 창출이 가능한 비즈니스 모델 발굴을 지원하는 사업
- * 플랫폼 지역 : 인천(라이프로그 기반 바이오 정보), 전북(스마트 농생명)
- ** 특화산업 강화 지역 : 충북(지능형 반도체)
- 지역 간 비즈니스 모델 실증 지원사업 추진을 위한 비즈니스 모델 상세 실증 및 신기술/신제품·서비스 개발, 사업화 연계



2 지원 규모 및 내용

가. (지원규모)

- 2023년도 (1단계) 00개 내외 (컨소시엄 당 최대 5천만원)
- 2024년도 (2단계) 00개 내외 (컨소시엄 당 최대 2억원) (예정)
- * 지역별 예산(안) : 인천(0.5억원), 전북(0.25억원), 충북(0.25억원)
- ** 지역별 지원과제 수(안) : 인천(2개), 전북(1개), 충북(1개)
- *** 지역별 예산(안), 접수된 총 과제 수, 긴급한 내·외부 정책 변화 등 과제심의위원회 검토 결과에 따라 최종 지원과제 수 및 사업비 지원 규모는 조정될 수 있음
- **** 2단계 사업화 지원은 1단계 선정 과제 중 우수과제를 예산 범위 내에서 지원할 예정임

나. (지원내용) BM 발굴 및 고도화(1단계), 사업화 연계 지원(2단계)

- (1단계) BM 발굴 및 상세 실증 시나리오 기획·설계 및 기술 기반 타당성 검증을 통한 BM 고도화 지원

- (2단계) 1단계 추진 결과의 사업화 연계를 위해 추가 기술 개발, 실증, 시험·평가, 인·허가 등을 지원하여 신제품·서비스 개발

구분	1단계	2단계
협약 기간	협약일 ~ 2023.11.15	추진 (예정)
지원 규모	00개 내외 (컨소시엄 당 최대 5천만원)	00개 내외 (컨소시엄 당 최대 2억원)
지원 조건	총사업비의 80% 이내 지원 (민간부담금 20% 이상) *예) 1단계 총사업비 6.25천만원 (지원금 : 5천만원, 민간부담금 : 1.25천만원)	
지원 내용	BM 발굴 및 상세 실증 시나리오 기획·설계, 기술 기반 타당성 검증을 통한 BM 고도화 지원	1단계 추진 결과의 사업화 연계를 위해 추가 기술 개발, 실증, 시험·평가, 인·허가 등을 지원하여 신제품·서비스 개발

다. (지원분야) 자유과제

- 각 지역 특화산업과 연계될 수 있는 비즈니스 모델 발굴 및 고도화

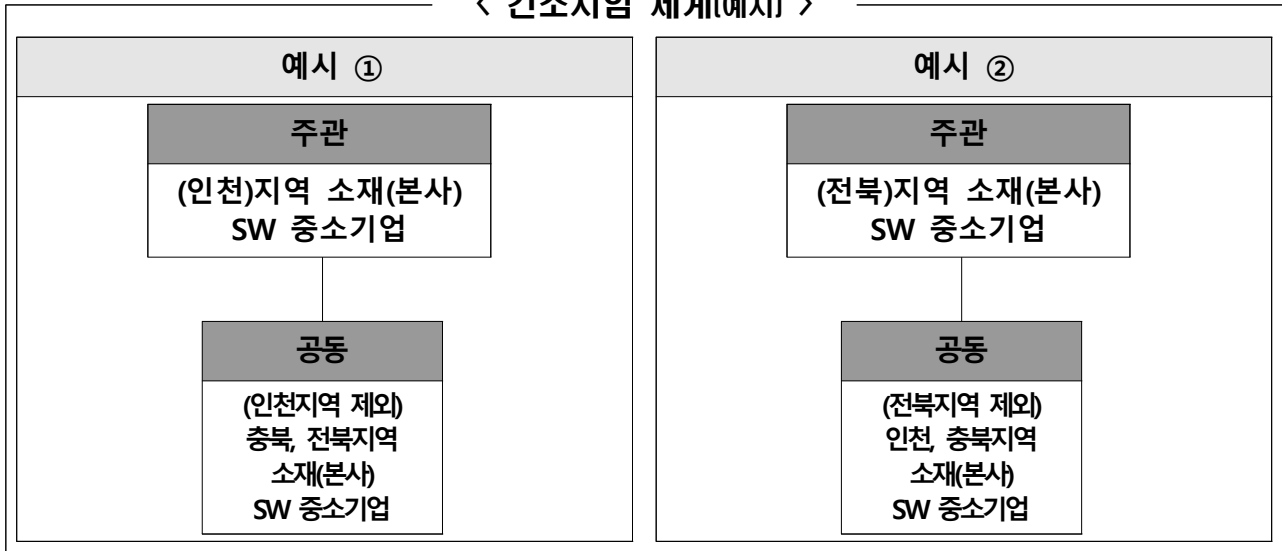
플랫폼 지역		특화산업강화 지역	
지역	특화산업	지역	특화산업
인천	라이프 로그 기반의 바이오 정보서비스	충북	지능형 반도체
전북	스마트 농생명		

3 지원 대상 및 조건

가. 지원대상

- 인천(본사) 소재 SW관련 중소기업과 타 플랫폼 지역, 특화산업 강화 지역 SW관련 중소기업 1곳과 컨소시엄을 구성하여 함
 - * 인천지역 소재 중소 SW융합기업으로 사업자등록증 종목에“소프트웨어 개발(응용 소프트웨어 개발, 융합SW 등)”항목이 명시되어 있는 SW관련 기업임을 입증 할 수 있는 사업자
- 컨소시엄 제안 필수
 - * 주관기관과 공동기관으로 제안(2개 기관)
 - * 기업 당 1개 컨소시엄에 지원 및 참여 가능

〈 컨소시엄 체계(예시) 〉



나. 지원조건

- 1단계 사업기간 내 설계한 비즈니스 모델과 신청기업이 보유한 데이터를 기반으로 완제품(제품 개발, 기능 개선 등) 혹은 서비스(시장창출이 가능한 상용화 솔루션) 실증이 가능한 과제
- 선정기업은 사업수행 시 발생·수집되는 데이터를 플랫폼(각 지역 신서비스 플랫폼)에 제공하여야 함
 - * 데이터 제공 관련 세부 가이드라인은 추후 안내 예정
 - ** 사업수행 시 발생·수집되는 데이터는 주관·공동기관과 관리기관이 공동으로 소유하고 활용해야 함

다. (지원제외대상) 주관기관 또는 공동기관이 아래에 해당 될 경우 신청 불가

- 과제 신청 시 주관기관과 공동기관이 동일 지역인 경우 과제 신청 불가
- 본 과제는 기업지원 과제로 대학 및 연구소, 협회는 신청 불가
- 자본잠식(완전) 상태 기업은 지원 불가
- 기지원 여부(중복): 신청과제가 정부 및 지자체 등 공공기관으로부터 지원된 과제와 비교하여 판단요소가 동일하거나 유사한 경우
 - * 다만 일부 중복의 경우 해당 사항의 삭제 또는 변경을 조건으로 지원가능
- 참여제한 여부 : 접수마감일 현재 신청기업 및 신청기업의 대표, 총괄책임자 등이 국가연구개발사업에 참여제한 중인 경우
- 부적격 여부 : 국세(지방세) 체납처분 등

라. 우대사항

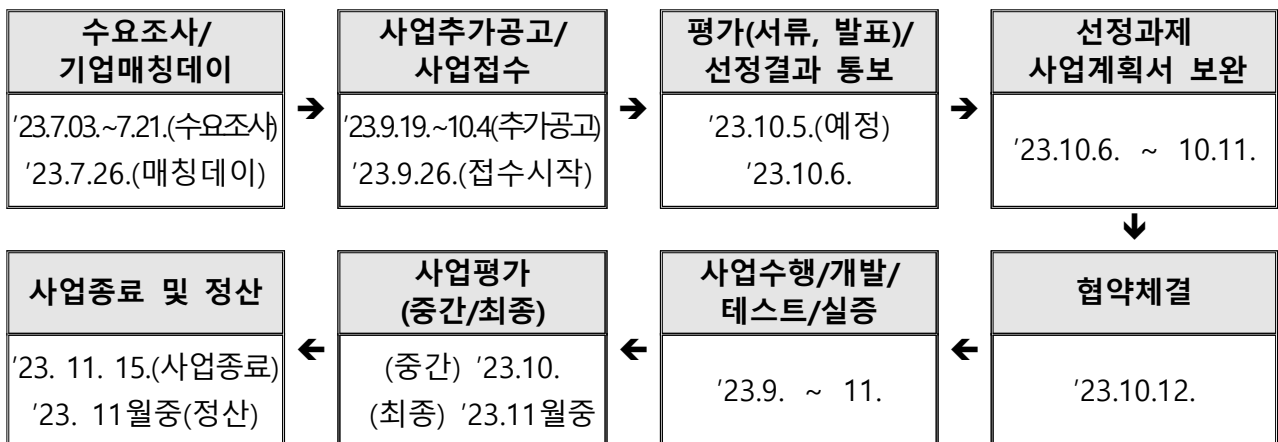
- SW기반 또는 SW융합형 제품·서비스 개발 과제 (우대)
- 수요처 확보, 현장적용, 매출 발생, 일자리 창출이 용이한 제품서비스 (우대)

마. 유의사항

- 본 사업은 ‘방송통신발전기금 및 정보통신진흥기금 운용 관리규정’ 기준으로 사업 수행
- 국가과학기술지식정보서비스(NTIS) 중복성 검토 및 제재정보 검색 필수
- 최종 선정 과제 수는 총 사업 예산 범위 내에서 신청 사업 별 차등 지급 할 예정이며, 선정기준 미달 시 선정하지 않음
- 증빙되지 않는 내용은 무효처리하며, 평가 관련 세부내용은 공개하지 않음
- 제안내용의 확인을 위한 추가자료 요청이 있을 수 있음
- 제출한 서류는 일체 반환하지 않으며, 모집기한 내 일부 미제출 서류가 있는 경우 미접수 처리 함.

4 추진일정 및 선정방법

가. 추진일정(1단계)



- * (1단계) 추진일정은 내부사정에 따라 변경될 수 있음.
- * (2단계) 추진일정은 추후 공지 (예정).

나. 선정방법

○ 선정기준(공통)

- 평가위원 : 외부 전문가 6명 내외 구성
- 평가위원 최고, 최저 점수를 제외한 종합점수(평균) 70점 이상인 기업 선정
- 사업협약 포기 시 차 순위자 선정

○ 서류평가(공통)

- 제출서류(사업계획서 등) 서류평가를 통한 발표평가 대상 선정
- 서류 적격여부 심사 : 사업담당자

○ 발표평가(공통)

- PT발표(발표 10분, 질의응답 10분) 결과로 00개 내외 컨소시엄 선정
- * 외부 환경 요인으로 "비대면 발표" 평가를 실시 할 수 있음

○ 과제 총괄책임자 직접발표를 원칙으로 함

- 부득이한 경우, 승인을 득한 후 실무책임자 발표 가능
- 이 외 발표자(참여인력, 공동기관 등)의 발표는 허용하지 않음
- * 총괄책임자 및 실무책임자는 과제 주관기관 참여인력으로 구성해야 함

○ 배석인원

- 발표자 포함 최대 3명으로 제한
- 사업계획서 상 참여인력만 배석 가능(주관/공동기관)

다. 평가항목

○ 평가기준

사업의 필요성	기술적 우수성	시장성, 사업성	상용화 전략	사업계획 적정성	합계
20점	20점	25점	25점	10점	100점

○ 배점표

구분	평가기준	배점
사업의 필요성 (20)	· 제품 및 서비스의 우수성 · 제품 및 서비스의 차별성 · 과제 결과물의 시장분석 및 파급효과	20
기술적 우수성 (20)	· 제품 및 서비스 적용기술의 적합성 · 제품 및 서비스 적용기술의 실현가능성	20
시장성/사업성 (25)	· 개발기술(제품)의 상용화 가능성 · 기존유사품 대비 경쟁력 또는 신규 경쟁력 · 수요처 및 고객 확보여부	25
상용화 전략 (25)	· 시장 분석의 구체성 · 마케팅 및 판로개척 전략의 우수성	25
사업계획의 적정성 (10)	· 사업 추진계획의 적합성 · 추진체계 및 조직구성의 적정성 · 사업비 편성의 적정성	10
합 계		100

5 신청 방법

가. 사업 신청서 접수

- (공고기간) 공고일 ~ 8. 25.(금)
- (접수기간) ‘23. 9. 26.(화) ~ ‘23. 10. 4.(수) 한국시간 13:00까지
- (공고안내) 각 지역 사업단 홈페이지 공고란 게재
 - 인천지역 : <https://www.biplex.or.kr/>
 - 전북지역 : <http://jbcluster.kr>
 - 충북지역 : <http://swcluster.cbist.or.kr>

- (접수방법) 제출서류 원본을 스캔하여 공문과 함께 PDF 파일로 제출
 - 제출서류 전체 제출분에 한하며, 서류 누락 시 미제출로 처리함
 - 접수마감 기한 이후 제출 시 접수 불가
 - 발표 평가시 제출서류 및 발표자료 출력 후 7부 제출 필수
- (접수처) 관리기관 담당자 이메일 또는 온라인 제출
 - 인천지역 : 온라인(<https://www.biplex.or.kr/>)
 - 전북지역 : 이메일(jyeon@keti.re.kr)
 - 충북지역 : 이메일(hyyy1017@cbist.or.kr)

나. 제출서류

- 과제 접수시 제출서류

* 제출서류를 순서대로 넘버링하여 1개 폴더로 정리 후 압축 후 제출

구분	제출서류	부수	형식	비고
1	사업계획서	1부	pdf	서식1 (50페이지이내)
2	발표평가 발표자료	1부	pdf	-
3	수행기관 사업자등록증(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	-
4	수행기관 법인등기부등본(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	-
5	수행기관 2021, 2022년도 재무제표(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	-
6	수행기관 국세·지방세 완납 증명서(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	원본 대조필 날인
7	수행기관 중소기업 확인서(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	-
8	수행기관 대표의 참여의사 확인서	1부	pdf	서식2
9	현금출자(납입) 약약서	1부	pdf	서식3
10	신청자격 적정성 자기진단서(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	서식4
11	과제 참여자의 개인정보 수집/이용/제공 동의서(주관, 공동 동일)	각1부	pdf	서식5
12	수행기관 신규인력 채용계획(주관, 공동 동일)	1부	pdf	서식6
13	수요기관 도입 의사 약약서	1부	pdf	서식7

다. 문의처(인천)

- (담 당 자) 인천테크노파크 SW데이터센터 박봉배차장(☎ 032-260-0912)
- (이 메 일) sky@itp.or.kr