

(재)인천경제산업정보테크노파크 공고 제2017-129호

2017년 『SW융합클러스터』 SW융합 R&D지원사업 바이오과제 모집 공고

인천광역시와 인천경제산업정보테크노파크(SW융합클러스터 송도센터)에서는 인천시 8대 전략산업과 지역특화산업인 바이오 분야의 SW융합을 통한 상용화 新기술·新제품 개발 지원으로 인천 중소기업 육성, 기업 경쟁력 강화 및 新시장·新산업 창출을 위한 「SW융합 R&D지원사업」의 바이오과제를 아래와 같이 공고하오니 많은 참여 바랍니다.

2017년 9월 1일

인천경제산업정보테크노파크 원장

1. 사업개요

■ 사업목적

- 인천시 8대 전략산업과 지역특화산업인 바이오 분야의 SW융합을 통한 상용화 新기술·新제품 개발 지원으로 인천 중소기업 육성, 기업 경쟁력 강화 및 新시장·新산업 창출

■ 지원대상

- 주관기관 : 인천소재 SW융합기업 ※ 공모 안내서 참고
 - * 업력 제한 없으며, 본사 소재지가 인천인 기업(단, 타 지역 기업의 경우 협약 후 3개월 이내 본사 이전 가능한 기업 포함)

【권소사업 가능】

- 참여기관
 - 인천소재 관련분야 기업, 대학, 연구소 등
 - * 대학, 연구소 등 연구기관은 지역제한 없음

2. 지원내용

■ 세부 사업내용

<지원개요>

구분	바이오 과제
주제	[자유]
지원 기간	○ 2017.10.01 ~ 2018.09.30 이내 - (1단계) 2017.10.01 ~ 2017.12.31 - (2단계) 2018.01.01 ~ 2018.09.30 이내
지원 규모	○ 총 200백만원 내외 - (1단계) 50백만원 내외 - (2단계) 150백만원 내외
	1개 과제 내외
지원 분야	<p>바이오</p> <p>○ 지원기간 내에 완제품(※ 제품 개발 완료, 제품 기능 개선, 안전성 확보 등) 및 서비스(※ 아이디어로 시장창출이 가능한 SW융합 상용화 서비스솔루션) 개발이 가능한 기술개발 지원</p> <p>○ 인천시 8대 전략산업과 지역특화산업인 바이오 분야 육성을 위한 SW융합 상용화 기술개발 지원</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>바이오 분야 : 바이오의약산업(「그외 기타 의료용 기기 제조업(C27199)」 등), 바이오화학산업(「화장품 제조업(C20433)」 등), 바이오식품산업(「기타 육류 가공 및 저장처리업(C10129)」 등) 등</p> <p><바이오산업 분류체계[붙임2], 한국표준산업분류 참조></p> <p>※ 바이오산업(Industrial biotechnology) : DNA, 단백질, 세포 등 생명체 관련기술을 직접 활용하여 제품과 서비스를 생산하는 신사업</p> <p>※ 바이오산업 분류체계 : 산업통상자원부의 '생물기술, 산업제품의 표준화 기반구축' 제2세부과제인 '생물산업/생물공학기술 표준분류체계의 구축 및 생물산업 구조분석' 사업 결과를 반영하여 2008년 1월 31일 기술 표준원에서 바이오산업 분류를 8개로 코드화한 국가표준(KS) KS J 1009(바이오산업 분류코드 : Bioindustry Classification Code) 제정</p> </div>
지원 대상	<p>(주관기관)</p> <p>○ 인천소재 SW융합기업</p> <p>※ 업력 제한 없음</p> <p>※ 본사 소재지가 인천인 기업(단 타 지역 기업의 경우 협약 후 3개월 이내 본사 이전 가능한 기업 포함)</p> <p>【컨소시엄 가능】</p> <p>(참여기관)</p> <p>○ 인천소재 관련분야 기업, 대학, 연구소 등</p> <p>※ 대학, 연구소 등 연구기관은 지역제한 없음</p>

※ 지원기간 및 예산범위는 일부 조정될 수 있음

■ 지원규모 및 조건

- 지원예산 : 총 200백만원 내외, 1개 과제 내외 지원
 - * 적정 과제가 없는 경우 선정하지 않을 수 있음
- 제안 과제 심의에 따른 자금 지원(매칭펀드 방식)
 - 총 사업비의 75% 이내 기술개발 자금 지원 ※ 중소기업 기준

* 지원기간

구 분	바이오 과제
총 수행기간	협약일 ~ 2018. 9

(지원기간은 협약 일정에 따라 변경될 수 있음)

- 정부출연금을 제외한 사업비는 과제수행기관(주관, 참여기관)의 민간부담금으로 충당하되, 민간부담금(현금 및 현물) 중 현금의 비율은 10% 이상 ※ 중소기업(7년 이내) 기준

* 사업비 지원 비율 및 민간부담금 비율 세부내용은 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제27조 제1항 및 제28조 제2항 참조

- 사업의 결과로 발생하는 지식재산권, 보고서 판권 등 무형적 결과물은 주관 기관이 소유하되, 기술료 납부 후 소유권 양여 가능

3. 신청 및 접수

■ 신청방법

- 접수방법 : SW융합클러스터 송도센터 홈페이지를 통한 전산 접수

* SW융합클러스터 송도센터(www.biplex.or.kr) 홈페이지 사업공고 → BI-Plex 사업공고 → 2017년 SW융합 R&D 지원사업 바이오과제 모집 공고

* 접수마감 전 반드시 시스템을 통해 전산접수(인편 및 우편 접수 불가)

- 접수 및 제출기간 : 공고일 ~ 9. 21(목) 18:00 까지

* 접수 마감시간 이후 과제신청이 불가하며, 접수 당일 신청기업들의 동시접속으로 시스템 접속이 원활하지 않을 수 있으니 접수마감일 이전 신청을 권장함

* 접수 마감 시 제출 불가

- 제출서류 : 사업계획(신청)서 및 관련 첨부서류

▷ 자세한 내용은 공모안내서 참조

4. 관련규정 및 문의처

■ 관련규정

- 「정보통신·방송 연구개발 관리 규정」, 「정보통신·방송 연구개발 사업비 산정 및 정산 등에 관한 규정」, 「정보통신·방송 연구개발 기술료 징수 및 사용·관리에 관한 규정」 등

■ 문의처

- SW융합클러스터 송도센터(사업계획서 제출처)
 - 양대열 대리 (daeyeol@ibitp.or.kr ☎ 032-723-9806)
 - 인천광역시 연수구 인천타워대로99 애니오션빌딩 12층 SW융합클러스터 송도센터
- 시스템 관련 문의 : 라정혜 주임(rjh@ibitp.or.kr ☎ 032-723-9811)

