

(재)인천경제산업정보테크노파크 공고 제2017-43호

## 2017년 『SW융합클러스터』 SW융합 R&D지원사업 신규과제 모집 공고

인천광역시와 인천경제산업정보테크노파크(SW융합클러스터 송도센터)에서는 인천시 8대 전략산업 및 인천지역 특화전략산업인 바이오산업(BT), IT산업에 SW융합을 통해 신기술·신제품 개발, 사업화 연계 등을 지원함으로써 신산업 창출 및 기업 경쟁력 강화를 위한 「SW융합 R&D지원사업」의 신규과제를 아래와 같이 공고하오니 많은 참여 바랍니다.

2017년 4월 19일

인천경제산업정보테크노파크 원장

### 1. 사업개요

#### ■ 사업목적

- 인천시 8대 전략산업 및 인천지역 특화전략산업인 바이오산업(BT), IT산업에 SW융합을 통해 신기술·신제품 개발, 사업화 연계 등을 지원함으로써 신산업 창출 및 기업 경쟁력 강화

#### ■ 지원대상

- 주관기관 : 인천소재 SW융합기업 ※ 공모 안내서 참고
  - \* 본사 소재지가 인천인 기업(단, 타 지역 기업의 경우 협약 후 3개월 이내 본사 이전 가능한 기업 포함)
  - \* 소 과제의 경우는 공고일 기준 창업 5년 이내 기업
- 참여기관
  - 인천소재 관련분야 기업, 대학, 연구소 등
  - \* 대학, 연구소 등 연구기관은 지역제한 없음

## 2. 지원내용

### ■ 세부 사업내용

<지원개요>

구분	중 과제		소 과제	후속지원 과제	
	다년도 (2개년)		단년도 (1개년)		
지원 기간	2년 이내		1년 이내		
지원 규모	과제당 200백만원 내외 ※ 400백만원 내외(2년간)		과제당 150백만원 내외	과제당 60백만원 내외	
	(지정) 1개 과제 내외 지원 (자유) 1개 과제 내외 지원		(지정) 1개 과제 내외 지원 (자유) 1개 과제 내외 지원	(자유) 2개 과제 내외 지원	(자유) 3개 과제 내외 지원
지원 대상	(주관기관)  인천소재 SW융합기업 ※ 업력 제한 없음		(주관기관)  인천소재 SW융합기업 ※ 공고일 기준 창업 5년 이내 기업	(주관기관)  SW융합R&D지원과제 중 최종평가 결과 “보통” 이상 판정과제의 주관기관 및 창조성장 벤처펀드 투자 선정기업	
	※ 본사 소재지가 인천인 기업(단, 타 지역 기업의 경우 협약 후 3개월 이내 본사 이전 가능한 기업 포함) <b>【컨소시엄 가능】</b> (참여기관) 인천소재 관련분야 기업, 대학, 연구소 등 ※ 대학, 연구소 등 연구기관은 지역제한 없음				
지원 분야	○ (분야1) <b>인천 바이오산업 분야</b> ※ 바이오의약품(‘그외 기타 의약품 기기 제조업(C27199)’ 등), 바이오화학산업(‘화장품 제조업(C20433)’ 등), 바이오식품산업(‘기타 육류 가공 및 저장처리업(C10129)’ 등) 등 <바이오산업 분류체계, 한국표준산업분류 참조> ※ 바이오산업(Industrial biotechnology) : DNA, 단백질, 세포 등 생명체 관련기술을 직접 활용하여 제품과 서비스를 생산하는 신사업 ※ 바이오산업 분류체계 : 산업통상자원부의 ‘생물기술, 산업제품의 표준화 기반구축’ 제2세부과제인 ‘생물산업/생물공학기술 표준분류체계의 구축 및 생물산업 구조분석’ 사업 결과를 반영하여 2008년 1월 31일 기술표준원에서 바이오산업 분류를 8개로 코드화한 국가표준(KS) KS J 1009(바이오산업 분류코드 : Bioindustry Classification Code) 제정 ○ (분야2) <b>인천 SW융합 분야</b> ※ 네트워크(‘기타 무선 통신장비 제조업(C26429)’ 등), SW(‘응용 소프트웨어 개발 및 공급업(J58222)’ 등), ICT 디바이스(‘그외 기타 전자부품 제조업(C26299)’ 등) 등 <ICT연구개발 기술분류체계, 한국표준산업분류 참조>			○ (분야3) <b>고도화 분야</b> • 개발 완료된 제품의 상용화를 위해 필요한, <b>기술적 보완</b> , 안정화 등 안정적인 시장 진입을 위한 기술개발 지원 • 제품화는 되었으나 기술/시장의 트렌드 변화, 소비자(수요자)의 니즈를 충족하기에 부족한 부분을 보완하기 위한 제품의 기능개선, <b>확장된 서비스</b> 에 대한 기술개발 지원	
	• 2년 이내에 <b>제품 개발 완료</b> 및 <b>제품 기능 개선</b> 및 안전성 확보 등이 가능한 기술개발 지원 • 단기간(6개월) 내에 <b>완제품</b> 및 <b>서비스</b> (※ 아이디어로 시장창출이 가능한 SW융합 상용화 서비스솔루션) 개발이 가능한 기술개발 지원 • 인천시 8대 전략산업(항공, 첨단자동차, 로봇, 바이오, 물류, 관광, 뷰티, 녹색기후금융)과 지역특화(바이오, 디지털 사이니지, 로봇(콘텐츠)) 산업육성을 위한 <b>SW융합 상용화 기술개발 지원</b>				

※ 지원기간 및 예산범위는 일부 조정될 수 있음

## ■ 지원규모 및 조건

○ 지원예산 : 과제당 200백만원 내외로 5개사 이상 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	단년도 (1개년)	다년도 (2개년)
	중/소/후속지원 과제	중 과제
총 수행기간	협약일 ~ 2017. 12	협약일 ~ 2018. 12

(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](http://www.biplex.or.kr)) 홈페이지 사업공고 → BI-Plex 사업공고 → 2017년 SW융합 R&D 지원사업 신규과제 모집 공고

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

○ 접수 및 제출기간 : 공고일 ~ 5. 19(금) 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 PL ([daeyeol@ibitp.or.kr](mailto:daeyeol@ibitp.or.kr) ☎ 032-723-9806)
  - 인천광역시 연수구 인천타워대로99 애니오션빌딩 12층 SW융합클러스터 송도센터
- 시스템 관련 문의 : 라정혜 주임([rjh@ibitp.or.kr](mailto:rjh@ibitp.or.kr) ☎ 032-723-9811)

