

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

인천광역시와 인천경제산업정보테크노파크(SW융합클러스터 송도센터)에서는 4차 산업혁명을 선도하는 생태계를 조성하여, 인천시 8대 전략산업 분야와 인천 지역 특화전략산업 분야인 바이오, 로봇, 디지털사이니지의 SW융합을 통한 상용화 新기술·新제품 개발 및 사업화 협력 지원으로 인천 중소기업 육성, 기업 경쟁력 강화 및 新시장·新산업 창출을 위한 「SW융합 R&D지원사업」의 지정과제를 아래와 같이 공고하오니 많은 참여 바랍니다.

2017년 9월 1일

인천경제산업정보테크노파크 원장

1. 사업개요

■ 사업목적

- 4차 산업혁명을 선도하는 생태계를 조성하여, 인천시 8대 전략산업 분야와 인천지역 특화전략산업 분야인 바이오, 로봇, 디지털사이니지의 SW융합을 통한 상용화 新기술·新제품 개발 및 사업화 협력 지원으로 인천 중소기업 육성, 기업 경쟁력 강화 및 新시장·新산업 창출
- 포스코ICT와 사업화 프로세스 협력체 구성을 지원하는 방식의 사업 추진으로 新기술·新제품 개발 산출물이 되는 신속한 사업화와 효율적인 시장 진입 성과 창출
- ※ 우수 산출물에 대하여 포스코ICT와 공동 사업 추진이 가능하도록 개발 과정에서부터 포스코ICT의 기술사업화 지도 및 마케팅 가이드를 지원하며, 단계별로 우수 산출물의 상용화를 위하여 IT&엔지니어링 전문기업인 포스코ICT로부터 현장 적용 관련 기술 및 자원 등을 지원함으로써 사업화에 적합한 新기술·新제품 개발

■ 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)

【컨소시엄 가능】

- 참여기관

- 인천소재 관련분야 기업, 대학, 연구소 등

* 대학, 연구소 등 연구기관은 지역제한 없음

2. 지원내용

■ 세부 사업내용

<지원개요>

구분	지정 과제 ①	지정 과제 ②
주제	[드론 항공 촬영 이미지를 활용한 태양광 사전 경제성 분석 및 시설 관리 SW 개발]	[스마트글라스를 활용한 증강현실 기반 원격 협업 서비스 SW 개발]
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 300백만원 내외 - (1단계) 100백만원 내외 - (2단계) 200백만원 내외	
지원 분야	1개 과제 내외 로봇(콘텐츠)	1개 과제 내외 디지털 사이니지
	○ 지원기간 내에 완제품 (※ 제품 개발 완료, 제품 기능 개선, 안전성 확보 등) 및 서비스 (※ 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 SW융합 상용화 기술개발 지원 ○ 지원 기간 내 산출되는 우수 완제품 및 서비스의 효과적인 사업화를 위하여 포스코ICT와 사업화 협력 체계 구성 지원 ○ 개발과정에서 상용화 산출물이 개발 되도록 포스코ICT의 기술 사업화 관련 지도 지원	
지원 대상	(주관기관) ○ 인천소재 SW융합기업 ※ 업력 제한 없음 ※ 본사 소재지가 인천인 기업(단, 타 지역 기업의 경우 협약 후 3개월 이내 본사 이전 가능한 기업 포함) 【컨소시엄 가능】 (참여기관) ○ 인천소재 관련분야 기업, 대학, 연구소 등 ※ 대학, 연구소 등 연구기관은 지역제한 없음	

※ 지원기간 및 예산범위는 일부 조정될 수 있음

■ 지원규모 및 조건

- 지원예산 : 총 300백만원 내외, 2개 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	지정 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 지정과제 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**
 - * 사업설명회 개최(2017년 09월 06일 14:00, SW융합클러스터 송도센터 세미나실)
 - 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)

