

## 2015년 인천SW융합BI-Plex R&D지원사업 지원과제 추가모집 공고

인천광역시와 인천정보산업진흥원에서는 지역 내 SW산업 육성 및 인천지역 특화전략산업인 바이오산업과 IT산업 활성화를 위해 「인천SW융합BI-Plex R&D 지원사업」의 신규과제를 아래와 같이 공고하오니 많은 참여 바랍니다.

2015년 2월 17일

인천정보산업진흥원장

### 1. 사업개요

#### ■ 사업목적

- 인천의 특화전략사업인 바이오산업과 IT산업에 4대 유망 SW분야(ICBM)를 융합한 신기술·신산업 창출
  - \* 바이오산업 : 국가표준 KS J 1009(바이오산업분류체계)
  - \* ICBM : 사물인터넷(IoT), 클라우드(Cloud), 빅데이터(Big-Data), 이동단말(Mobile)
- 고부가가치 창출 가능한 SW융합 제품개발 및 상용화 지원을 통한 인천지역 SW기업의 기술경쟁력 확보 및 지역 SW산업 경쟁력 강화
- 해외 수출 가능한 신기술 개발을 통해 글로벌 경쟁력 고취

#### ■ 세부 사업내용

- (SW융합 상용화 기술개발) 고부가가치 창출이 가능한 BT·IT + SW융합을 통해 B2C분야 신시장 창출이 가능한 신기술·신제품 개발 지원
  - \* 사업기간 내 혹은 사업종료 후 1개월 이내에 출시(상용화) 가능한 신제품 기술개발 지원

## 2. 사업별 세부 지원내용

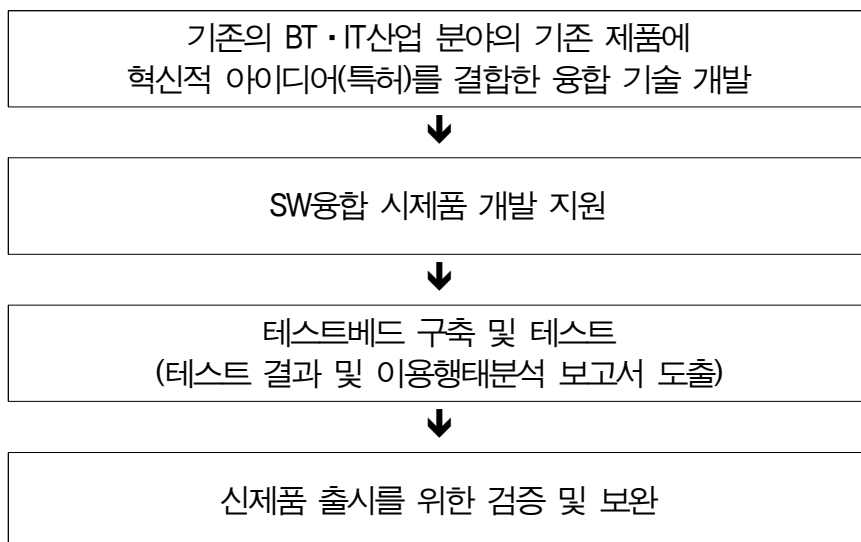
### SW융합 상용화 기술개발 지원사업

#### ■ 필요성 및 목적

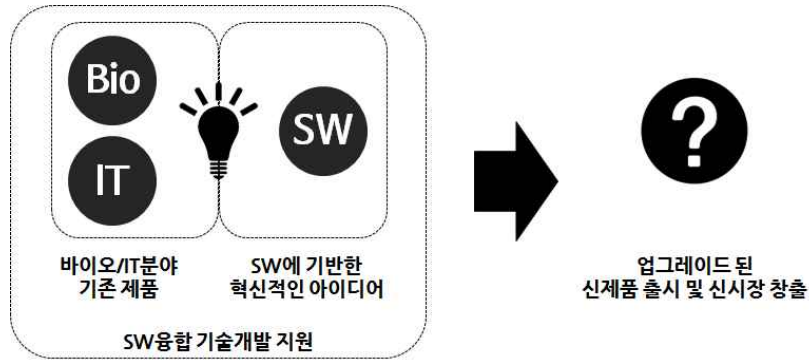
- (글로벌 경쟁력 강화) 수출 가능성이 높고 글로벌 경쟁력을 갖출 수 있는 기술개발 및 서비스 발굴 지원
- (B2C분야 신산업·신시장 창출) BT·IT제품+SW(지식서비스 포함)융합을 통해 신산업 발굴 및 고부가가치 창출이 가능한 신기술·신제품 개발을 통한 국민의 삶의 질 개선

#### ■ 지원내용

- (SW융합 제품개발) 바이오, IT산업 분야의 시장성 높은 제품에 SW(지식서비스 포함)기반의 기(既) 확보된 혁신적인 아이디어(특허)를 융합한 제품 개발
- (테스트베드 구축) SW융합 기술 기반의 시제품을 개발 및 테스트베드 구축을 통해 개발 제품의 성능 및 SW 테스트를 실시하고 사용자 환경 중심의 이용행태분석 실시
- (검증 및 보완) 테스트베드를 통해 도출된 테스트 결과서 및 이용행태분석 보고서를 기반으로 제품 출시를 위한 기술검증 및 보완 실시



< 추진 단계별 지원내용 >



< 지원사업의 개념 >

## ■ 지원대상

- 주관기관 : 인천소재 SW융합 중소기업
  - \* 협약 후 3개월 이내에 인천(SW융합클러스터 지정범위)으로 본사 이전 시, 타 지역 기업 참여 가능
  - \* 주관기관이 제조기반을 갖추고 있을 경우 단독 제안 가능
- 참여기관 : 관련분야 기업, 학교, 연구기관 등
  - \* 주관기관이 제조기반을 갖추고 있지 않을 경우 제조기업 참여 필수
- 사업기간 내 혹은 사업종료 후 1개월 이내에 출시(상용화) 가능한 신제품 기술개발 지원
- 기술개발 완료 후 상용화 성공 시 인천SW융합BI-Plex 자생적 생태계 조성 및 후속사업을 위한 기부금 납부 가능 기업

## ■ 지원규모 및 조건

- 지원예산 : 과제당 1.5억원 내외
- 제안 과제 심의에 따른 자금 지원(매칭펀드 방식)
  - 총 사업비의 75% 이내 기술개발 자금 지원
    - \* 지원기간 : 협약일로부터 12개월 지원(협약 일정에 따라 변경될 수 있음)
  - 정부출연금을 제외한 사업비는 과제수행기관(주관, 참여기관)의 민간부담금으로 충당하되, 민간부담금(현금 및 현물) 중 현금의 비율은 10% 이상
    - \* 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 전담 기관이 소유하되, 기술료 납부 후 일부 결과물에 한해 양여 가능

### 3. 신청 및 접수

#### ■ 신청방법

- 접수방법 : 비즈오케이(BizOK) 홈페이지를 통한 전산 접수
    - \* '비즈오케이(bizok.incheon.go.kr) 홈페이지 기업지원→온라인 기업지원사업신청→인천SW융합 BI-Plex R&D 지원사업 신규과제 모집 공고
    - \* 접수마감 전 반드시 시스템을 통해 전산접수 후 사업계획서 3부(원본1부, 사본2부) 인편으로 별도 제출
  - 접수 및 제출기간 : 2015. 2. 17(화) ~ 3. 11(수) 17:00 까지
    - \* 접수 마감시간 이후 과제신청이 불가하며, 접수 당일 신청기업들의 동시접속으로 시스템 접속이 원활하지 않을 수 있으니 접수마감일 이전 신청을 권장함
    - \* 사업계획서 3부(원본1부, 사본2부)는 접수마감일(3월11일) 18시까지 인편으로 제출, 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

- 인천정보산업진흥원 SW융합클러스터 송도센터(사업계획서 제출처)
  - 김정환 선임 ([kjh529@inis.or.kr](mailto:kjh529@inis.or.kr) ☎ 032-723-9812)
  - 김연남 선임 ([ynkim@inis.or.kr](mailto:ynkim@inis.or.kr) ☎ 032-723-9813)
  - (406-840)인천광역시 연수구 인천타워대로99 애니오션빌딩 12층 SW융합클러스터 송도센터 김정환 선임
- 시스템 관련 문의 : 임동기 책임 ([sadaebu@inis.or.kr](mailto:sadaebu@inis.or.kr) ☎ 032-250-2132)