

# - 2023년 반도체 SW융합클러스터2.0 -

## 「신규 비즈니스 모델 발굴 및 상용화」 수요조사

(주)한국에스큐아이는 충북지역의 SW융합클러스터2.0 신규 비즈니스 모델 발굴 및 상용화를 위해 기업 수요조사를 추진할 예정입니다. 이에 충북 소재 SW융합기업 대상으로 수요조사를 실시하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2023. 8. 25  
(주)한국에스큐아이

### [ 사업 소개 ]

#### □ 개요

- 충북지역의 반도체 SW융합 기업의 지속적인 가치 창출을 위해 서비스 창출이 가능한 비즈니스 모델 발굴을 지원하는 사업

#### □ 지원대상

- 충북 소재 반도체 SW관련 중소기업
  - ※ (1순위) 반도체 관련 하드웨어 및 소프트웨어 개발 기업
    - 반도체 생산성 향상을 위한 장비 개발(HW+SW)
    - 반도체 품질 향상(불량률 감소)을 위한 장비 개발(HW+SW)
    - 반도체 칩개발(HW+SW)
  - ※ (2순위) 그 외 산업군 중 생산성 및 품질 향상(불량률 감소)를 위한 장비 개발 (HW+SW)
  - ※ (3순위) 반도체 및 SW를 결합한 첨단 ICT 제품

#### □ 지원내용

- 기업환경분석 및 전략수립(1단계), BM발굴 및 고도화(2단계), 사업화 연계 지원(2단계)
  - (1단계) 기업 및 제품/기술 개발계획 분석, 외부환경분석, SWOT 분석, STP전략수립, 마케팅 전략 수립 지원
  - (2단계) BM 발굴 및 상세 실증 시나리오 기획·설계, 기술 기반 타당성 검증을 통한 BM 고도화 지원
  - (3단계) 1단계 추진 결과의 사업화 연계를 위해 추가 기술 개발, 실증, 시험·평가, 인·허가 등을 지원하여 신제품·서비스 개발

\* 전문 컨설턴트가 수요조사 제출 기업대상 기업 방문 및 인터뷰를 실시할 예정입니다. 해당 컨설팅에는 비용이 발생되지 않으니 많은 신청 부탁드립니다.

## 1 조사 목적

- 가. SW융합클러스터 2.0 사업 특화산업강화 충북지역 ‘신규 비즈니스 모델 발굴 및 상용화’ 를 목적으로 참여기업 조사
- 나. 충북지역 관련 기업 수요여건과 참여를 희망하는 기업들의 다양한 의견수렴 및 소통의 자리를 마련하고자 수행함
- 다. 이번 사전 수요조사를 통해 성공적 사업추진을 위한 여건 마련

## 2 조사 개요

- 가. 조사기간 : '23. 8. 28(월) ~ 9. 08(금), 18:00까지
- 나. 참여대상 : 충북 소재 SW융합기업
  - \* 본사, 지사, 공장, 연구소 중 1개의 소재지가 **충북 내 위치**해야 함
- 다. 신청접수 : 별첨된 수요조사서를 작성하여 이메일 제출
  - (이 메 일) ksqi@ksqi.kr
  - (연 락 처) (주)한국에스큐아이 담당자 (☎ 043-263-3218, 010-7181-7436)

## 3 지원 분야

- 가. 지원분야 : 자유과제
  - 플랫폼사업화 지역과 특화산업강화 BM 모델 발굴

## 2024년 반도체 SW융합 제품 상용화를 위한 수요조사

## [제안자 인적사항]

소속		성명	
주소			
연락처			

## [제안 내용]

제안과제명	※ 상용화 기술 또는 제품		
개발필요성	※ (Sample) 고객사의 요구, 자체 기술개발을 통한 상용화 등 실질적인 개발 필요성 기술		
목표 및 내용	※ (개발목표) 상용화 지원사업을 통해 개발하고자 하는 내용에 대한 구체적 기술 - (HW) xxx 장비 제작 ex) 검사장비, 생산장비, 칩 등 개발을 어떻게 추진할 것인지 - (SW) xxx 시스템 ex) 알고리즘, SW(프로그램) 등 개발을 어떻게 추진할 것인지		
상용화 계획	※ 상용화 지원사업 완료 시점 또는 향후 3년 이내로 달성 가능한 상용화 계획 기술 ex) 고객사 납품, 고객사 테스트 등		
제품 상용화 시 예상 수요처	※ 기업명 작성		
수요처의 구매의향서 확보 가능 여부	여 or 부		
총 개발 기간	년	소요 금액	백만원