## KCS 2025 기업소개서



대 표 자	반도체부트캠프사업단장 배성환
홈페이지	-
이 메 일	cys256@kyungnam.ac.kr(담당자:최윤선)
전화번호	055-249-2490
주 소	경남 창원시 마산합포구 경남대학로 7 경 남대학교
주요물품	홍보 브로슈어 등

## 회사소개

경남대학교 반도체부트캠프사업단은 반도체 산업분야에 대한 인력수요와 지역산업의 특징, 대학의 특성화 여건 및 자원 분석을 바탕으로 SW·AI 기술을 융합한 반도체 측정·검사 전문 인력을 양성합니다. 포트폴리오 기반의 맞춤형 교육과정 및 산학협력 체계를 구축하여 개발 역량의 달성도를 관리하며 대학 대내외 접근 채널을 형성하고 대학-학생-기업-지자체-유관기관의 협력체계 구축및 소통창구를 형성하고자 합니다.

## ■ 기업체 사업참여

- (교육과정 개발 참여) 기업이 필요한 인재의 필요 교육과정을 제안, 대학의 교육과 기업이 수요 정합성 향상, 개발된 과정은 기업의 재직자 교육으로 활용 가능
- (산학프로젝트) 기업이 필요한 R&D 기술을 대학에 제안, 관련 기술 보유 교수와의 공동프로젝트 수행, 프로젝트 참여자의 취업 및 기술이전을 통한 기업 맞춤형 기술개발 지원
- (협의체 운영) 교원과 협력 기업, 연구소 간 유기적인 협력체계 구축으로 지역 신산업 등 다양한 분야에 대한 산학교육, 기업지원 프로그램 및 사업을 발굴하는 쌍방향 산학협력 시스템 운영
- (기업맞춤형 지원프로그램 운영) 산업체 수요에 기반하여 대학 보유 반도체 전문인력을 활용 기술개발, 사업계획서 작성, 시장조사, 자료조사 등 지원



## ■ 융합인재양성모델

- 학생의 선택권과 산업체의 수요를 반영한 자기 설계형 교육과정 운영
- 대학의 융합교육 확대 전략과 정합한 마이크로디그리 단위의 반도체 측정·검사 및 SW·AI 교육 과정 구성

