

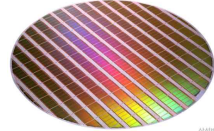
울산·경남지역혁신플랫폼 지역공헌 프로그램

반도체 핵심 공정 및 시스템 전문가과정



울산과학기술대학교

신청기간 : 8월 1일 ~ 8월 11일



프로그램 개요

반도체 산업에 처음 입문하는 일반인, 재학생 및 취업준비생을 대상으로 반도체 핵심 공정 및 시스템 운영 기초를 학습하고 반도체 핵심 공정을 클린룸 내에서 실제로 경험하여 전문가가 되도록 한다. 특히 반도체 전문가와 반도체 산업에 취업정보를 제공함으로써 실제 반도체 산업에 취업할 수 있는 정보를 제공하고자 함

프로그램 대상 및 비용

- 대상 : 울산, 경남에 주소지를 둔 재학생, 취준생, 및 일반인 15명
- 비용 : 전액 무료 (간식, 교재 및 실습 결과물 제공)

프로그램 기간 및 상세내용

일정 : 2023.8.22.(화) ~ 8.26.(토) (5일간) 35시간

일시	오전	오후
8월 22일 (화)	(이론) 반도체산업채용동향	(이론) 반도체공학기초
8월 23일 (수)	(이론) 반도체공정(전공정)	(이론) 반도체공정(후공정)
8월 24일 (목)	(실습) 반도체안전및클린룸	(실습) 반도체공정(산화공정)
8월 25일 (금)	(실습) 반도체공정(포토공정)	(실습) 반도체공정(에칭공정)
8월 26일 (토)	(이론) 반도체현장전문가 특강	(실습) 반도체공정(증착공정)

프로그램 교육장소

울산과학기술대학교 서부캠퍼스 1공학관 117호, 204호 (클린룸)

신청방법

구글 폼으로 신청 <https://forms.gle/7vhtqsyQo3guqa9W8>

울산과학기술대학교 전기전자공학부 반도체응용전공

문의 : 김도영 교수 (dykim@uc.ac.kr)

참고 1

반도체 핵심공정 및 시스템 전문가과정 프로그램 시설

(강의실)		
	1공학관 건물	클린룸
(실습실)		
		
		