



**부산권 파워반도체인재양성센터**

**반도체 장비 기술 트랙 교육생 모집 요강**

파워반도체인재양성센터는 부산시의 지원을 받아 부산권 내 17개 대학 LINC 3.0 사업단 및 부산테크노파크가 공동협업하여 운영하는 파워반도체인재양성 전문 교육 센터입니다.

본 교육은 반도체 장비분야에서 요구되는 반도체 장비 개발, 운영 및 유지보수에 필요한 실무를 실습해 볼 수 있는 교육입니다.

■ 교육대상 : 부산권 대학 재학생

부산권 파워반도체 공유대학 참여 대학 재학생 우선선발 (하기 17개 대학)  
 (일반대) 동명대, 동서대, 동아대, 동의대, 부경대, 부산대, 신라대, 한국해양대, 가톨릭대, 경성대, 부산외국어대  
 (전문대) 경남정보대, 동의과학대, 부산보건대, 부산과기대, 부산여대, 부산경상대

■ 모집인원 : 각 대학별 2~3명

■ 신청요건 : 전기전자 관련학과, 반도체 관련학과 3학년 이상(4학년이상 우선선발)

■ 모집기간 : 2023년 8월 3일(목), 15:00까지

■ 교육일정 : 2023년 8월 14일(월), 8월 16일(수) (2일)

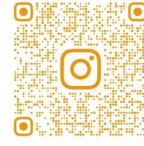
■ 교육장소 : 동서대학교 및 동의과학대학교

■ 교육비 : 전액 무료 (점심식사제공)

■ 수료증 발급

■ 교육접수문의 : 신라대학교 LINC 3.0 사업단 공유·협업센터 김현주(051-999-7656, lincplus3@silla.ac.kr)

※ 교육과정문의 : 동의대학교 파워반도체인재양성센터 박정인(051-890-1274, 010-2570-3801)



@POWER\_SEMICONDUCTOR\_EDUCATION

파워반도체인재양성센터  
 트랙 관련 최신정보를  
 공유하고자 하오니 팔로우  
 부탁드립니다.

■ 교육 내용 및 세부일정 (총 12시간)

일자	프로그램	시간	교과목명	장소	강사
8월 14일 (월)	이론	09:30~12:30	반도체장비 요소기술	동서대학교	경남정보대학교 임준우 교수
	이론 및 실습	13:30~16:30	반도체장비-로봇-주변장치 간의 자동제어 및 모니터링을 위한 시퀀스 및 PLC 응용		동서대학교 진태석 교수
8월 16일 (수)	이론	09:30~12:30	반도체장비기술의 이해를 위한 모터제어와 마이크로컨트롤러	동의과학대학교	동명대학교 고영진 교수
	이론	13:30~16:30	장비 통신 기술		동의과학대학교 김태훈 교수

※ 점심시간은 각 일자별 12:30~13:30입니다. 상황에 따라 세부일정 변경될 수 있음

붙임: 파워반도체인재양성센터 트랙 신청서 양식 1부.