



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

본 교육은 반도체 소자 제조에 필수적으로 활용되는 반도체 단위공정에 대한 이해의 폭 확대와 이를 활용한 집적화 기술 습득을 통한 반도체분야 취업 역량 강화를 위한 교육입니다. 많은 참여 바랍니다.

- 교육대상 : 부산권 대학 재학생
- 모집인원 : 각 대학별 3명 내외
- 신청요건 : 부산소재 대학 관련 학과(반도체, 소재 등) 3학년 이상 재학생(신청자 많을 시 졸업예정자 우선 선발)
- 모집기간 : 2024년 1월 3일(수), 17:00까지
- 교육일시 : 이론(2024년 1월 10일(수) ~ 12일(금), 13:00 ~ 17:00)
 실습(2024년 1월 13일(토) ~ 14일(일) - A조(10명), 09:00 ~ 16:00)
 실습(2024년 1월 20일(토) ~ 21일(일) - B조(10명), 09:00 ~ 16:00)
- 교육장소 : 이론(경남정보대학교 건학50주년 기념관내 강의실(D301))
 실습(경남정보대학교 TC관 반도체공정실습실(S802))
- 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)
 동의대학교 파워반도체인재양성센터 이미라(051-890-1276)



파워반도체인재양성센터
트랙 관련 최신정보를
공유하고자 하오니
팔로우 부탁드립니다.

■ 교육 내용 및 세부일정

※ 점심시간은 각 일자별 12:00~13:00입니다.

일자 2024년	프로그램	시간	교과목명	장소	강사
1월 10일(수)	단위공정 이론교육	13:00~17:00	세정 및 산화&확산(이온주입) 공정	경남정보대 D301	해양대 장낙원 교수
1월 11일(목)	단위공정 이론교육	13:00~17:00	식각 및 금속배선 공정	경남정보대 D301	동아대 최재영 교수
1월 12일(금)	단위공정 이론교육	13:00~17:00	사진 및 증착 공정	경남정보대 D301	신라대 최용환 교수
1월 13일(토) ~ 14일(일)	소자제조 실습교육(A조)	09:00~16:00	단위공정을 활용한 MOSFET 제조	경남정보대 S802	경남정보대 임준우 교수
1월 20일(토) ~ 21일(일)	소자제조 실습교육(B조)	09:00~16:00	단위공정을 활용한 MOSFET 제조	경남정보대 S802	경남정보대 임준우 교수

붙임: 파워반도체인재양성센터 트랙 신청서 양식 1부.