



POSTECH 반도체 공정 장비활용 실습 DISU221

일 정

☆☆ ①, ② 둘 다 신청 필수 !!

03/20(수) ~ 04/11(목)

- ① QR 코드 링크를 통하여 온라인 신청서 제출
- ② 소속대학 사업단에 포스텍 겨울학기 학점교류 신청

04/17(수) ~ 04/29(월)

학생선발(온라인 면담 등 진행 예정)

04/30(화) ~ 05/03(금)

결과 발표 및 선발된 학생 대상 수강신청 안내

05/07(화) ~ 05/14(화)

2024- 여름학기 수강신청

온라인 신청서 제출

온라인 신청서 QR
작성 후 제출!



POSTECH 혁신융합대학 사업단

054-279-5075, zzingrace@postech.ac.kr



POSTECH

학부생연구인턴

DISU399A/D

온라인 신청서 QR
작성 후 제출!

일정

03/20(수)~04/11(목)

① QR코드 / 링크를 통하여 온라인 신청서 제출

② 소속대학 혁신융합대학 사업단에 포스텍 겨울학기 학점교류 신청

04/17(수)~04/29(월)

학생 선발(온라인 면담 등 진행 예정)

교수님에 따라 선발 방식 다름

04/30(화) ~ 05/03(금)

결과 발표 및 선발된 학생 대상 수강신청 안내

05/07(화)~ 05/14(화)

2024-여름학기 수강신청

06.24.(월)~08.16.(금)

포스텍 캠퍼스에서의 연구활동(예상일정)

※ 생활관 상황에 따라 시작일과 종료일이 변동될 수 있음

연구실마다 기간 상이

NO	담당 교수	이메일 (@postech.ac.kr)	연구 주제
1	강석형	shkang	1. 딥러닝을 활용한 설계 결과 예측: 표준셀 배치 단계에서 딥러닝 모델을 통해 최종 설계 결과를 예측 외 3건
2	공병돈	bdkong	1.제1원리방법을 이용한 2차원 상변이 물질 연구
3	김병섭	byungsub	1. 고속 아날로그 Mixed-signal 회로 설계 및 메뉴얼 작성 외 3건
4	송호진	hojin.song	1. 밀리미터파/테라헤르츠파 통신/레이더용 RF 회로 설계 외 1건
5	신세운	seuns	1. High-Performance Amplifier 설계 외 6건
6	이문주	moonjoo.lee	1.이온 트랩 양자컴퓨터를 위한 레이저 주파수 안정화 외 2건
7	이병훈	bhlee1	1. reconfigurable 소자를 이용한 로직게이트 및 구동회로 2. 강유전체/반강유전소재 개발 및 응용소자 연구
8	이영주	youngjoo.lee	1. Computer arithmetic HW #1: MAC operator design 외 5건
9	이정수	ljs6951	1. TCAD 시뮬레이션을 이용한 차세대플래시메모리 신뢰성 연구 2. 반도체소자를 활용한 고감도 바이오진단센서 제작 및 특성 분석
10	정윤영	ychung	1. 초거대 인공지능 구현을 위한 지능형 뉴로모픽 반도체 기술 2. 스마트 웨어러블 디바이스를 이용한 헬스케어 모니터링 및 음성 복원
11	최수석	choiss	1. Stretchable Color 및 Photonic Skin 기술 외 5건
12	홍원빈	whong	1. 위성통신용 광대역 안테나 모듈 설계 외 2건