

[반도체WAVE융합전공] 2024학년도 2학기 개설 교과목 리스트

순번	교과목명	교강사	분반	수강인원	강의일정				
					수업유형	구분	교시	강의실	비고
1	반도체 기초공학 및 산업의 이해	김용민	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	트랙공통교과목(필수)
2	반도체 공정 소재	우윤성	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	반도체 소재 트랙 (중급MD과정)
3	반도체 소재 합성 및 분석	김혁한	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	
4	MOS 소자 공학	김민주	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	
5	반도체 공정 이론	최준환	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	반도체 소자/공정 트랙 (중급MD과정)
6	디지털 IC 설계	김영주	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	반도체 설계 트랙 (중급MD과정)
7	아날로그 IC 설계	전천후	1		이론	비대면 (원격강의)	19,20,21	e-campus	
8	실전반도체소재및분석	최영봉	1	25	이론+실습	대면(야간)	화 19,20,21	천안캠퍼스 산학협력관 117-01호	반도체 소재 트랙 (고급MD/부전공 과정)
9	반도체소재토탈프로젝트	이철원	1	25	실습	대면(야간)	월 19,20,21	천안캠퍼스 자연과학관 118호	
10	최신소자공학	김용석	1	70	이론	대면(야간) 온오프 하이브리드	수 19,20,21	죽전캠퍼스 강의실 추후배정 ※천안캠퍼스 학생은 온라인(zoom)수업	반도체 소자/공정 트랙 (고급MD/부전공 과정)
11	반도체소자공정토탈프로젝트	미배정	1	70	실습	대면(야간)	월 19,20,21	죽전캠퍼스 강의실 추후배정(PC실습실) *실습 : 5~6회정도 / 패키징시뮬레이션 실습	
12	시스템반도체설계검증	김영주	1	40	이론+실습	대면(야간)	월 19,20,21	죽전캠퍼스 2공학관 322호	반도체 설계 트랙 (고급MD/부전공 과정)
13	반도체설계토탈프로젝트	미배정	1	40	실습	대면(야간)	화 19,20,21	죽전캠퍼스 2공학관 322호	

강의 일정은 변경될 수 있음