

Hot Summer vacation!

2022 경북대 IDEC 여름 강좌

교 육 명	교 육 일 정	강 사 [소속]	강의 방식 *상황에 따라 변동 될 수 있음
바이오메디컬 저전력 회로설계	6.20(월) ~ 6.21(화) 10:00-17:00(12시간/2일)	김철 교수 [KAIST]	Online
신호 및 전력 무결성(Signal/Power Integrity)를 고려한 Package, PCB 및 Interconnection 설계	6.23(목) 10:00-17:00(6시간/1일)	김영우 교수 [NAIST]	Online
Xilinx FPGA HW 구성 이해 및 설계	6.29(수) ~ 7.1(금) 10:00-17:00(18시간/3일)	김민석 팀장 [(주)리버트론]	Onsite
Low-Dropout (LDO) Regulator 회로설계	7.6(수) 10:00-17:00(6시간/1일)	김현식 교수 [KAIST]	Online
아날로그 집적회로	7.11(월) 10:00-17:00(6시간/1일)	이정협 교수 [DGIST]	Onsite
RFIC 설계 Basic 이론 및 실습	7.12(화) ~ 7.14(목) 10:00-17:00(18시간/3일)	문현원 교수 [대구대]	Onsite
Power-aware DFT and BIST Design Methodology for SOC Testing	7.15(금) 10:00-17:00(6시간/1일)	천범익 교수 [동의대]	Onsite
COMOS Time-of-Flight Sensors	7.19(화) 10:00-17:00(6시간/1일)	김성진 교수 [UNIST]	Onsite
OrCAD를 이용한 PCB에 대한 검증 및 설계	7.20(수) ~ 7.22(금) 10:00-17:00(18시간/3일)	김무현 차장 [나인플러스 IT(주)]	Onsite
Power Management Integrated Circuits (PMICs)의 이해	8.12(금) 10:00-17:00(6시간/1일)	신세운 교수 [UNIST]	Onsite
에지 디바이스를 위한 저전력 인공지능 하드웨어의 설계	8.16(화) ~ 8.17(수) 10:00-17:00(12시간/2일)	김경기 교수 [대구대]	Onsite
MOSFET의 이해와 회로설계 응용 실습	8.18(목) ~ 8.19(금) 10:00-17:00(12시간/2일)	조성재 교수 [가천대]	Onsite
RTL-to-GDSII 실무를 위한 아날로그/디지털 집적회로 이론 및 설계	8.22(월) ~ 8.25(목) 10:00-17:00(24시간/4일)	송대건 교수 [경북대]	Onsite

- ▷ 신청 방법: 반도체설계교육센터(IDEC) 홈페이지에서 회원 가입 후 신청 (홈페이지 주소 : <http://www.idec.or.kr>)
- ▷ 교육 장소: 경북대 IT대학2호관 206호/온라인(ZOOM)
- ▷ 문의: 053)950-6858, idec@ee.knu.ac.kr
- ▷ 수강료: 무료

경북대학교 반도체설계교육센터(IDEC)

