# 2020년 광운대 IDEC 캠퍼스 강좌

## 2020년도 광운대 IDEC 캠퍼스에서 아래와 같이 IoT 및 설계 관련 강좌를 개설하니 많은 참여 바랍니다.

| No | 강좌명 | 강사(소속) | 일정 | 강의실 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | SystemC | 이준환 교수(광운대학교) | 7/7~7/9 (3일) | 연구관 B210 |
| 2 | Full-custom 설계 | 민경식(국민대학교) | 7/13 (1일) | (비대면) |
| 3 | 딥러닝 기초 및 가속기 설계 | 김현 교수(서울과학기술대학교)<br>최웅 교수(숙명여대학교) | 7/14 (1일) | (비대면) |
| 4 | 지능형 웨어러블 Bio IoT 설계 | 이승민 교수(국민대학교)<br>하태준 교수(광운대학교) | 7/15~7/16 (2일) | (비대면) |
| 5 | IoT 보안 설계 | 송재승 교수(세종대학교)<br>신영주 교수(광운대학교) | 7/21~7/22 (2일) | 연구관 B210 |
| 6 | 기초 아두이노 기술을 이용한 IoT 환경 구현 | 여민수 대리(태웅메디칼) | 7/23~7/24 (2일) | 연구관 B210 |
| 7 | Verilog HDL 이론 및 응용 | 조경순 교수(한국외국어대학교)<br>이찬호 교수(숭실대학교) | 7/27~7/30 (4일) | 연구관 B210 |
| 8 | 뉴로모픽 하드웨어 연구를 위한 반도체 설계 기초 및 딥러닝 기술 이해 | 강석주 교수(서강대학교) | 8/10 (1일) | (비대면) |
| 9 | CMOS RF PLL 주파수 합성기 설계 실습 | 신현철 교수(광운대학교) | 8/19~8/20 (2일) | 연구관 B210 |
| 10 | 임베디드 SoC 설계 및 최적화 | 이영주 교수(포항공과대학교) | 8/25~8/26 (2일) | (비대면) |
| 11 | SingleCycle/MultiCycle/ Pipelined CPU 설계 및 실습 | 심규현 강사(한성대학교) | 8/27~8/28 (2일) | (비대면) |
| 12 | 5G 이동통신 네트워크 기술 | 전창범 부장(에릭슨 LG) | 12/29~12/31 (3일) | - |
| 13 | SystemC 설계 실습 | 이준환 교수(광운대학교) | 1/19~1/21 (3일) | - |
| 14 | 임베디드 시스템 데이터 처리를 위한 SQL | 김호진 강사(쌍용교육센터) | (미정) | - |

- 수강신청 : http://www.idec.or.kr (회원가입-교육/세미나 탭에서 신청)
  * 수강신청은 강의 10일~7일 전에 오픈 됩니다. 전체 강좌 일정은 '연간교육일정' 참고 바랍니다.
- 수 강 료 : 무료 (강의 교재 포함)
- 대면강좌 : 광운대학교 연구관 강의실(B210) 및 실습실(B211)
  비대면강좌 : Zoom을 통한 실시간 강의
  * COVID-19 예방을 위한 좌석 거리 두기로, 대면 강좌는 수강 인원이 다소 제한됩니다.
- 문의전화 : 02-940-5448 / 070-4115-5448