



제14회 KIDS DISPLAY SCHOOL

2024. 7. 17 - 8. 6
건국대학교

- ◆ 주관 : (사)한국정보디스플레이학회(KIDS)
- ◆ 후원 : LG디스플레이(주), 삼성디스플레이(주)
- ◆ 목적 : 국내 산업계와 대학에서 근무하는 디스플레이 관련 최고 전문가들을 모셔서 디스플레이 연구에 필요한 기초 내용 강의를 진행합니다. KIDS가 주관하는 본 여름학교에서는 디스플레이 연구개발에 필요한 기초 내용을 중점적으로 강의합니다. 본 강의는 대학생 및 대학원생을 위해서 준비되었지만, 일반인도 수강이 가능합니다.

◆ 교육커리큘럼 : 총 5과목, 과목별 12강 + 시험, 강의별 3시간/일

과 목 명	대 표 강 사	시 간	과 목 설 명	정 원
디스플레이 기초(오전)	정상훈 남(LGD), 김용조 상무(SDC)	09:00-12:00	디스플레이 입문, 기초	120명
디스플레이 기초(오후)	송근규 상무(SDC) 외 10명	13:30-16:30		120명
디스플레이 Backplane	장 진 교수(경희대) 외 11명	09:00-12:00	TFT 동작원리, 제조기술 등	120명
디스플레이 광학	유승협 교수(KAIST) 외 11명	09:00-12:00	LCD, OLED, 3D 광학 등	70명
디스플레이 Frontplane	이준엽 교수(성균관대) 외 11명	13:30-16:30	LCD, OLED 원리 및 제조기술	120명
디스플레이 구동 및 회로	권오경 교수(한양대) 외 11명	13:30-16:30	구동 회로, TFT 회로 등	70명

※ 디스플레이 기초 오전반과 오후반은 동일한 내용을 강의합니다.

◆ 교육일정

2024년 7월 17일(수) ~ 25일(목), 7월 29일(월) ~ 8월 6일(화) (총 14일)

◆ 프로그램

- 과목별 총 36시간의 교육과정
- 각 분야별 전문가의 현장감 있고 상세한 설명
- 출석 100% 시, 수료증 발급(과목 별 상위 30% 성적우수자의 수료증에는 '교육성적: A' 표기)

◆ 모집대상

대학 학부생, 대학원생, 일반인

◆ 등록기간

- 사전등록: 2024년 6월 20일(목) 00:00 ~ 7월 2일(화) 24:00
http://www.k-ids.or.kr → 홈페이지 상단의 'KIDS DISPLAY SCHOOL' 메뉴 클릭

◆ 사전등록비

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1. 학생: ① KIDS 회원: 과목당 10만원 | ② KIDS 비회원: 과목당 15만원 |
| 2. 일반: ① KIDS 회원: 과목당 40만원 | ② KIDS 비회원: 과목당 50만원 |
| ③ 단체등록(8인): 과목당 200만원 | |
| 3. 선택 강의 수강: ① KIDS 회원: 강의당 5만원 | ② KIDS 비회원: 강의당 7만원 |

◆ 수강 후기

2023년 수강생 박범준, 동국대학교 재학

디스플레이 관련 최근 연구 동향, 작동 원리, 한계점을 모두 배울 수 있는 유익한 강의였습니다.

2023년 수강생 박채연, 한양대학교 재학

AR/VR, AI와 같은 최근 디스플레이 기술과 QD 소재 같은 미래 디스플레이 동향에 대해서 알 수 있어서 좋았습니다.

2023년 수강생 박경남, 전북대학교 재학

현직자들의 탄탄한 강의와 디스플레이 산업의 전반적인 동향 및 이슈들을 배울 수 있어, 매우 의미있는 시간이었습니다.

2023년 수강생 문성재, 경희대학교 재학

디스플레이에 대해 관심이 있는 진로를 탐색하는 대학생이나 전반적인 지식을 넓혀 시야를 확대시키고 싶은 사람들에게 좋은 강의인 것 같습니다.

- ※ 개인정보이용 동의 후 LG디스플레이와 삼성디스플레이에 성적우수자 명단을 제공합니다.
- ※ 수료증은 LG디스플레이와 삼성디스플레이 취업 시 증빙 서류로 사용할 수 있습니다.
- ※ 1과목 등록비이며, 교재비 포함(선택 강의 수강 제외)
- ※ 과목: 총 5개(기초, Backplane, 광학, Frontplane, 구동 및 회로)로 구성된 분야를 과목으로 지칭함
- ※ 강의: 각 과목 아래 총 12개 강의로 구성된 세부 강의를 지칭함
- ※ 선택 강의 수강은 과목 구별없이 원하는 강의를 선택하여 수강하며, 교재는 선택한 강의에 한하여 프린트물로 제공함(수료증 발급 불가, 비용처리 증빙용 참가확인증만 발급 가능)

[학회 회원가입] http://www.k-ids.or.kr : 입, 연회비 - 학생회원 25,000원, 정회원 60,000원

★ 과목별 상위 3%에게는 상장 및 성적장학금(10만원)을 수여합니다.