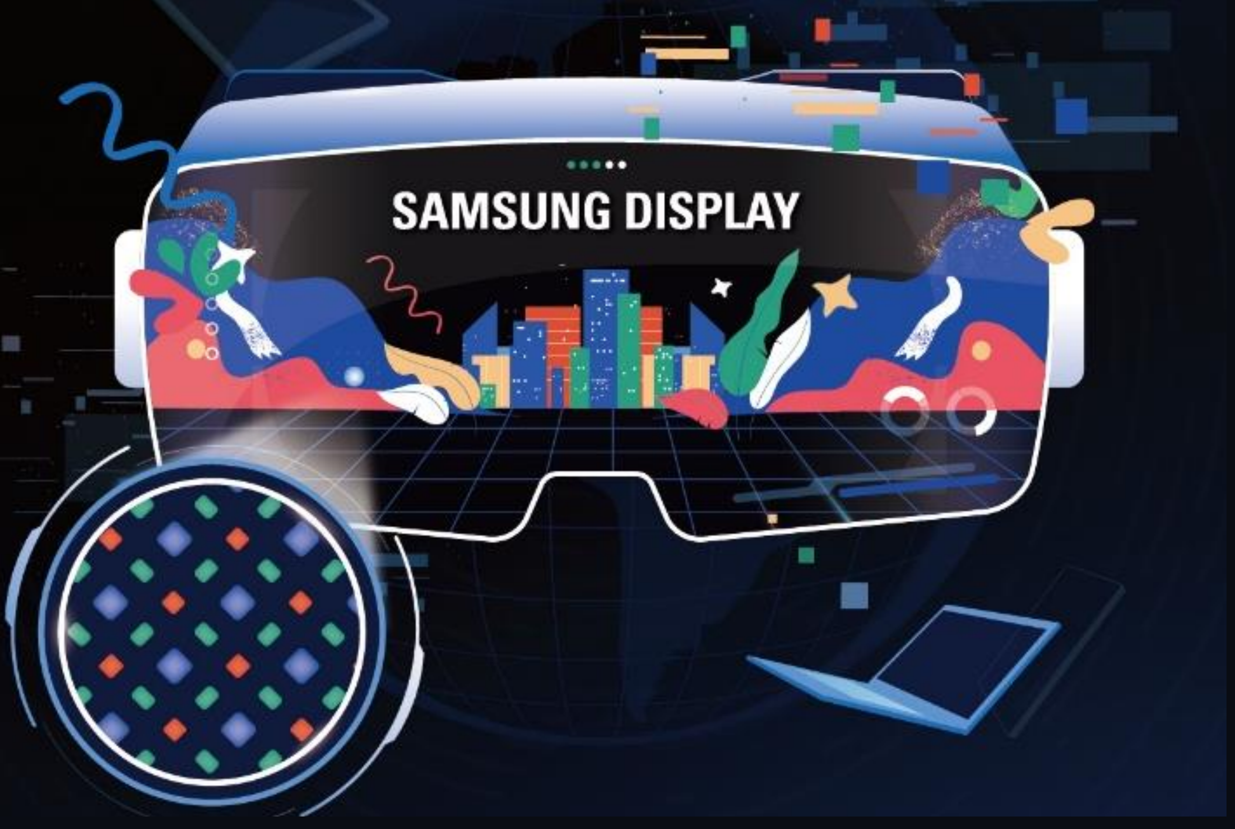
SAMSUNG DISPLAY

2024 상반기 삼성디스플레이

Campus Recruiting

at Texas A&M University



| 시간 : 2024년 4월 12일 (Fri) 10:00 ~ 17:00

| 장소 : Zachry 빌딩 Zach213 ※ 참석자 대상 기념품(Starbucks Card $30) 제공!

| 대상 : 박사 과정 및 Post-Doc

| 분야 : 디스플레이 全분야
※ 재료/소자/공정, 광학, 구동, 센서, 패널설계,
모듈 공정/재료, AI, 해석/CAE, 설비개발 等

| 문의 : 이헌일 프로
(e-mail: hiss.lee@samsung.com / 카카오톡: hi10003)

※ 美 박사 출신 현직 연구원의 생생한 직무 정보와 채용 상담 예정입니다.

모집분야

패널설계	- Si Wafer 및 반도체 Mask 설계 / 검증 - 패널 레이아웃 및 회로 설계, 광학 설계 및 시뮬레이션 - OLED 픽셀회로/내장 Driver회로/터치패널 회로 설계
재료/소자/공정	- 반도체 박막/패턴 공정 (CVD, ALD, Sputter) - Oxide TFT, LTPS 재료/소자/공정 개발 및 특성 향상 - OLED 재료/소자 개발 및 시뮬레이션
모 듈	- 모듈재료 (Inkjet OCR/OCA/PSA) 개발/분석 - Foldable 적층구조 개발 및 구조해석, 기구설계 - 고강도 Glass 개발 (조성/가공, 표면코팅 등)
구 동	- Display Driver IC 개발 (Analog/Digital IP) - Analog / Touch / 센서 IC 회로설계 - 반도체 공정/불량 분석 (공정, 회로)
설비 개발	- 기구설계/개발 (열/유체/고체/동역학 기반 구조설계, 해석) - 설비요소기술개발 (Laser, 광학, Plasma, Inkjet) - 검사설비개발 (Vision, Image Processing, HW설계)
AI	- AI기반 보상 알고리즘 및 검사기술 개발 - Image/Numeric 기반 AI 알고리즘 개발 - Automation Engineering (자율주행, 실시간 제어)