

LG디스플레이 2016년 미주 채용면담

LG디스플레이의 미래를 만들어 갈 인재를 기다립니다.

행사일시

한인학생회 게시판 참조

장 소

학교 내 혹은 인근지역 (자세한 위치는 한인학생회 통하여 공지예정)

모집대상

석사/박사 학위 취득예정자 / 기취득자 및 Post-Doc (학부학위자 e-Mail 개별 접수)

- 이공계열 : 전자/전기, 컴퓨터, 반도체, 기계, 광학,재료, 고분자, 화학, 화공, 물리, 신소재, 전자재료 등 전공자
(세부 모집 분야 유첨 참조)
- 이공계 산학장학생(LGenius Members) 모집도 함께 진행하며, 세부내용은 행사 당일 안내드릴 예정입니다.

C V 접수방법

참석을 희망하시는 분은 **2월 10일(수) 24:00(미국시간 기준)**까지 hyundoo@lgdisplay.com으로 아래사항을 포함한 CV를 제출 부탁드립니다.

- 1) 성명 / 출생년도
- 2) 학교 / 전공 / 학위
- 3) 연구기술서 / 논문 및 특허 현황
- 4) 졸업예정시기(YYYY/MM) / Post Doc과정은 계약종료 시기 5) 연락처(e-mail, 전화번호)
- 5) 연락처(e-mail, 전화번호)

기타

이력서 및 연구기술서를 사전에 작성하여 지참해 주시면 더욱 실질적인 면담이 가능합니다. 행사에 참석해 주신 모든 분들께 소정의 **Gift Card**를 지급할 예정입니다.

문의처

LG Display(주) Global Recruiting팀

박경하 과장 / E-mail: kyounghapark@lgdisplay.com
Phone: +82-2-3777-0765 Mobile: +82-10-8359-5084

고현두 대리 / E-mail: hyundoo@lgdisplay.com
Phone: +82-2-3777-2430 Mobile: +82-10-5618-8118

※Homepage : www.lgdisplay.com Official Blog : <http://blog.naver.com/youngdisplay>

세부모집분야

OLED			
직무구분		주요 수행 업무	관련 전공
Panel	TFT 설계	One Pixel 설계 및 최적화, Simulation, 내부 보상 회로설계 등	물리/광학 디스플레이공학 전기/전자공학 등
	OLED 설계	효율 및 신뢰성 향상 구조, 소자구조 설계 등	
재료	Backplane 재료	반도체 (Oxide, LTPS, etc.), 배선재료, 기판 재료, 절연체 재료 등	재료공학 화학/화학공학 고분자 공학 물리/광학 등
	OLED/Polarizer재료	유기발광 재료(인광, 형광), 투명전극재료, 편광판 등	
	Encapsulation 재료	Cover Material (Glass, Thin Film, Metal, etc.), Sealing 재료 등	
공정	TFT 공정	PECVD, Sputtering, Wet/ Dry Etch, Photo Patterning 공정 등	기계/재료공학 디스플레이공학 화학/화학공학 메카트로닉스공학 등
	OLED 공정	Evaporation (유기물), Patterning, Encap. 공정 등	
기구	구조/ 부품/ 방열설계	기구 구조/제품 설계, 부품 설계 / 제작, 방열 설계 등	기계/재료공학 디스플레이공학 메카트로닉스공학 등
	신뢰성	강성/ 열-습기 변형, 진동/ 충격/ 소음/ 음향 등	
광학	광 모듈 개발	광특성 제어/ 광효율 향상을 위한 광학 설계	물리/광학 등
회로	회로부품개발	Driver IC, Timing Controller, Power IC, Touch/ 3D IC, PCB 설계	디스플레이공학 컴퓨터공학 전기/전자공학 등
	알고리즘	외부보상, 화질향상, 소비전력 저감, Touch/ 3D 알고리즘	
	화질평가	제품 분석, 화질 평가 및 표준 정립, 인지화질	
Oxide	TFT소자	Oxide 소자 구조 개발, 소자 분석	전기/전자공학, 물리, 반도체 등

TFT-LCD			
직무구분		주요 수행 업무	관련 전공
Panel	TFT 설계	One Pixel 설계 및 최적화, Simulation 등	물리/광학 디스플레이공학 전기/전자공학 등
	Color Filter 설계	Red, Green, Blue, Black Matrix 설계 및 색 보정 등	
	Cell 설계	S-IPS, AH-IPS, New Mode 설계 등	
재료	TFT 재료	반도체 재료, 배선재료, 기판 재료, 절연체 재료 등	재료공학 화학/화학공학 고분자 공학 물리/광학 등
	Color Filter 재료	Red, Green, Blue Color 재료, BM 재료, Overcoat, Column Spacer 재료 등	
	Cell 재료	편광판, 액정 재료, 배향막 재료, Sealant 등	
공정	TFT 공정	PECVD, Sputtering, Wet/ Dry Etch, Photo Patterning 공정 등	재료공학 디스플레이공학 화학/화학공학 금속공학 등
	Color Filter 공정	Sputtering, Wet/ Dry Etch, Photo Patterning 공정 등	
	Cell 공정	배향/ 러빙, 액정 Dotting, Seal 공정 등	
기구	구조 설계	기구 구조/제품 설계, 조립 & 생산성 향상 구조 설계 등	기계공학 재료공학 디스플레이공학 화학/화학공학 금속공학 메카트로닉스공학 등
	부품개발	부품 설계/ 제작, 재료/ 공정 기술 발굴 및 개발 등	
	강성/열-습기 변형	열-구조 설계(뒤틀림, 열팽창, 강성/연성 등), 환경신뢰성 등	
	진동/충격/소음/음향	진동/ 충격 해석, 기계적 신뢰성 등	
	방열 개발	방열 설계, 열적 신뢰성 등	
광학	광 부품 개발	광원 개발 (LED, Lamp 등), 광학계 설계 (Sheet, 도광판, Lens 등)	물리/광학 디스플레이공학 전기/전자공학 등
	광 모듈 개발	광특성 제어/ 광효율 향상을 위한 광학 설계	
회로	회로부품개발	Driver IC, Timing Controller, Power IC, Touch/ 3D IC, PCB 설계	디스플레이공학 컴퓨터공학 전기/전자공학 등
	알고리즘	화질향상, 소비전력 저감, Touch/ 3D 알고리즘	
	화질 평가	제품 분석, 화질 평가 및 표준 정립, 인지화질	