

삼성디스플레이
연구장학생모집
지원안내

Contents

- 1.** 연구 장학생 제도 소개
- 2.** 지원 혜택
- 3.** 선발 절차
- 4.** 문의처

01. 연구 장학생 제도 소개

- ✓ 삼성디스플레이의 미래를 이끌어갈 우수한 연구개발 자원을 선 확보하는 제도

전공계열

전기/전자, 화학/화공, 재료/금속, 물리, 기계
(복수전공 가능)

자격요건

【학사 장학생】

- ① 학사 **3-1 ~ 4-1**학기
- ② 학점 : **3.0↑/4.5점**
- ③ 병역필/면제/비대상자
- ④ 연구과제 수행

【석사 장학생】

- ① 학사 **4-2**학기(진학 예정자)
- ② 학점 : **3.0↑/4.5점**
- ③ 병역필/면제/비대상자
- ④ 연구과제 수행

※ 누적학점 및 지원학기 **3.0** 이상 필요

02. 지원 혜택

01

장학금 지급 (타장학금 수혜자 가능)

- 학사 1천만원 / 年 (500만원/학기)
- 석사 1.5천만원 / 年 (750만원/학기)

02

최신 노트북 지급

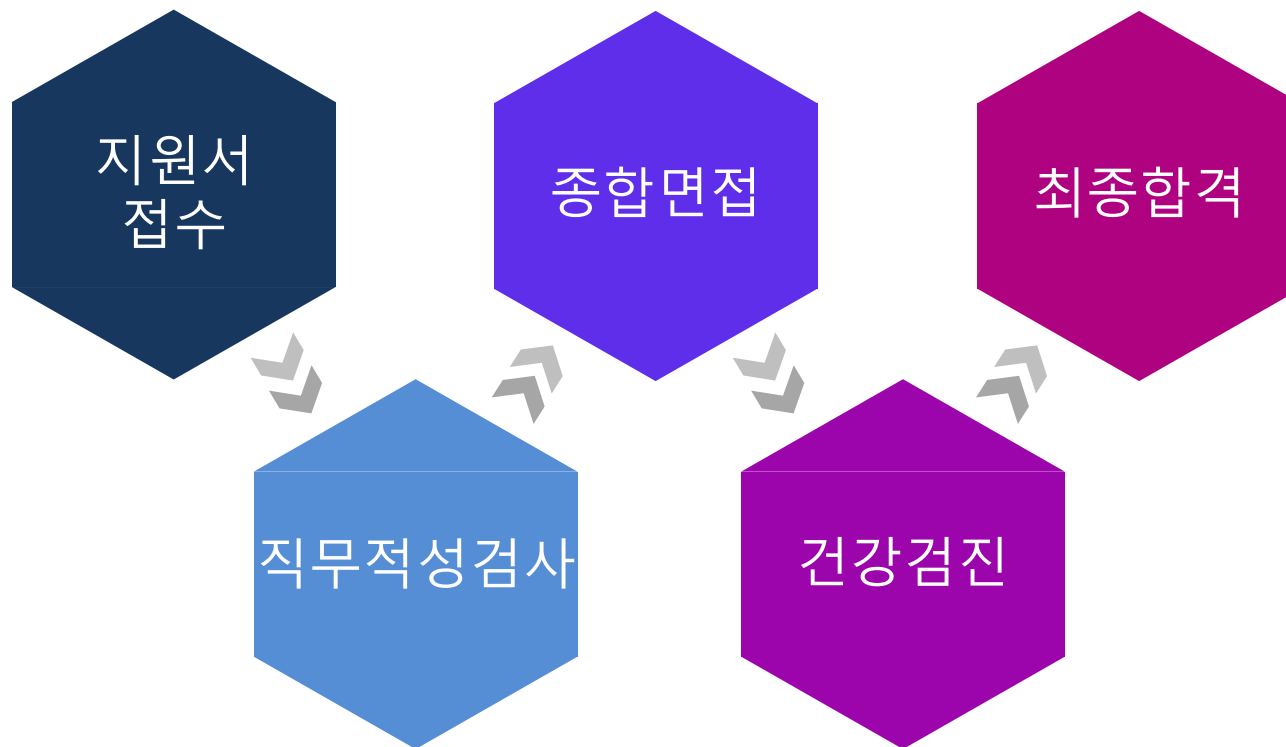
03

졸업 후 입사 보장

04

삼성디스플레이가 주관하는
다양한 행사 참석

03. 선발 절차



※ 세부 선발절차는 변동될 수 있습니다

04. 지원방법 및 문의처

■ 지원방법

지원자 사전등록(링크 : <https://ko.research.net/r/5YKJJ39>)후,
하기 문의처로 연락

■ 문의처 (기타 공채, 인턴 관련 문의 가능)

e-mail : sdc.recruit@samsung.com

전화 : 031)5181-0446

카카오톡 채널(플러스 친구) : ‘삼성디스플레이 채용’

■ 기타 참고 사이트

홈페이지 : www.samsungdisplay.com

유튜브 : www.youtube.com/samsungdisplay

인스타그램 : [samsungdisplay_recruit](https://www.instagram.com/samsungdisplay_recruit)

05. 회사소개 채용 리플렛

about us

압도적인 시장지배력

중소형 OLED 시장 점유율 80%
(’20. 4Q 출하량 기준, Omdia)



Foldable | Slidable | Stretchable

차세대 디스플레이 기술력

폴더블 디스플레이 세계 최초 본격 양산 (’18)

초대형 | 8K | QD

프리미엄TV 시장 선도

QD 디스플레이 세계 최초 양산 예정 (’21)



about us

INTRODUCTION



30.6 조원

매출액 ('20)



2.2 조원

영업이익 ('20)



약 2.2 만명

임직원 수 ('20)

WORK & LIFE



WORK SMART

월 단위 근무시간을 자율적으로 관리하여
일과 삶의 균형을 지켜주는 선택적 근로제



버스/기숙사

편리한 출퇴근을 위한 1,000여개 노선의
셔틀버스와 6,000여명 규모의 기숙사



동호회

회사생활의 즐거움을 높이고
다양한 부서의 임직원들과
네트워킹할 수 있는 400여개 동호회



교육프로그램

글로벌 인재로 성장할 수 있도록
학술연수, MBA, 지역전문가 등
경력개발 단계별 다양하게 진행되는 교육프로그램



JOB POSTING

사내 직무전환 제도인 Job Posting을 운영하여
임직원에게 다양한 직무 전환의 기회 제공



자율복장

반바지, 청바지 등 자유로운 복장으로
편안하고 쾌적한 회사생활

LOCATIONS



사업장

국내_기흥, 천안, 아산
해외_중국(천진, 동관), 베트남

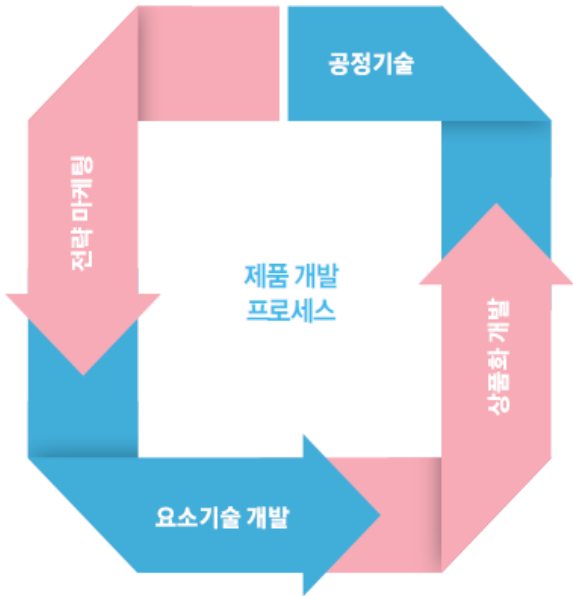
글로벌 네트워크

일본_도쿄, 요코하미
싱가포르
중국_북경, 상해, 심천, 청도
대만
미국_산호세, 휴스턴, 샌디에고
독일_뮌헨

what we do

연구개발직 E 소프트웨어직 S
설비엔지니어직 F 영업마케팅직 M 경영지원직 G

고객 수주 확보, Supply Chain 관리, 양산 제품 물량/편가 관리	영업 M
수요 예측/분석, 마케팅 전략 수립, 수익성 관리, 고객 프로모션	마케팅 M
중장기 로드맵 수립, 신제품 기획, 고객 프로모션/기술 지원	상품기획 E
디스플레이 패널의 성능 및 수명을 개선하기 위한 발광재료 개발 (유/무기재료 합성, 신뢰성 분석 등)	재료개발 E
차세대 신공정 설비 개발 (FAB/Module)	설비개발 E
제품의 수익성/품질 증대를 위한 공정 설계 및 단위공정별 요소기술 개발	공정개발 E
터치패널 부품, 점착재료, 광학필름, 원도우글라스 등을 개발	모듈개발 E
디스플레이 패널이 정확한 색/밝기(휘도)를 구현할 수 있도록 구동회로/알고리즘 설계, 센서 개발	구동개발 EIS
부품의 품질 및 패널의 화질검사 자동화 시스템 개발	검사개발 EIS



TFT공정 EIF	픽셀에 전압/전류를 제어하는 TFT를 글라스 표면에 형성/배열하는 공정
EVEN공정 EIF	OLED 패널의 발광층을 이루는 유/무기재료를 증착하고 보호막을 씌우는 공정
CF공정 EIF	패널의 컬러필터를 형성하고 역정을 주입하는 공정
CELL공정 EIF	제품에 들어갈 크기와 형태로 원판을 분할 및 가공하는 공정
모듈공정 EIF	단위셀에 광학필름, 구동회로, 원도우 글라스 등을 부착하는 마무리 공정
패널개발 E	요소기술을 조합하여 패널/모듈의 구조를 설계하고, 특성 및 신뢰성을 확보
제품개발 E	전체적인 제품개발 과정을 리딩하는 역할 (개발일정 수립, 품백터, 품질수준 관리 등)

경영지원

- 기획 G**
사업 및 기술전략 수립, 투자운영, 전략적 제휴,
시장/경쟁사 분석
- 재무 G**
회계, 결산, 수/출입, 세무, 자금기획/운영 등의
재무 관리
- 인사 G**
인적자원의 효율적 관리, 우수인재 확보/양성
- 구매 G**
장/단기 구매전략 수립, 설비 구매/조달 기획,
자재 관리

인프라기술

- 스마트IT S**
스마트팩토리 구현을 위한 자동화
시스템 개발
(생산, 설비, 품질, 물류 프로세스 등)
- FT기술 F**
국내/외 사업장 Utility 공급 품질 안정화,
Utility 설비 유지/보수
- 전기기술 F**
국내/외 사업장 전력공급 품질 안정화,
전력설비 유지/보수
- 환경안전 G**
안전환경보전 업무 기획 및
화학물질/위험물 관리

how to join

학과별 지원직군과 유관과목을 확인해보세요.

	전기전자(EW)	화학/화공	재료/금속	기계
지원직군	E 연구개발 F 설비엔지니어	E 연구개발 F 설비엔지니어	E 연구개발 F 설비엔지니어	E 연구개발 F 설비엔지니어
유관과목	통신/네트워크/신호처리 반도체/디스플레이 컴퓨터/프로그래밍 디지털/아날로그회로설계 제어/계측공학	유기화학/무기화학 물리화학/전기화학 공업화학/화학공학 분석화학/고분자화학 재료화학	반도체재료/금속재료 고분자재료/세라믹재료 전자재료 재료설계/재료분석 재료특성	열/유체역학 고체/재료역학 동역학 생산/설계공학 제어/계측공학

3급신입채용

- 모집시기** 3월(상반기), 9월(하반기)
- 지원방법** 삼성채용홈페이지(www.samsungcareers.com)에서 지원서 작성
※ 채용지원/조회 > 3급신입채용
- 지원자격** 졸업 또는 졸업예정자
병역필 또는 면제자
영어회화자격(OPIc/토익스피킹) 보유자
※ 자세한 기준은 채용공고를 통해 확인해주시기 바랍니다.

채용절차



문의처

+82-31-5181-0446
sdc.recruit@samsung.com

경력채용

- 모집시기** 연중 상시
- 지원방법** 삼성채용홈페이지(www.samsungcareers.com)에서 지원서 작성
※ 채용지원/조회 > 경력채용
- 지원자격** 지원분야 경력 보유자 또는 박사 학위 소지자
※ 전형에 따라 지원자격이 다를 수 있으므로 자세한 내용은 공고를 통해 확인해주시기 바랍니다.

채용절차



문의처

+82-31-5181-0445
sdc.recruit@samsung.com

물리	수학/통계	산업공학	전기전자(SW)	전산/컴퓨터
E 연구개발 S 소프트웨어 F 설비엔지니어	E 연구개발 S 소프트웨어 F 설비엔지니어	E 연구개발	S 소프트웨어	S 소프트웨어
고체물리	확률통계	시스템분석	통신/네트워크/신호처리	통신/네트워크/신호처리
광학/양자역학	물리통계	생산/물류경영	컴퓨터/프로그래밍	컴퓨터/프로그래밍
입자물리	전산수학	품질/데이터경영	디지털/아날로그회로설계	데이터베이스
원자/분자물리	통계데이터베이스	인간공학	제어/계측공학	임베디드시스템
통계물리	다변량분석	정보시스템	임베디드시스템	인공지능/기계학습
		경영공학		운영체제
				자료구조
				보안/SW엔지니어링
				문산처리
				로보틱스

감사합니다