

삼성디스플레이
연구장학생모집
지원안내

Contents

1. 연구 장학생 제도 소개
2. 지원 혜택
3. 선발 절차
4. 문의처
5. 회사 소개 리플렛

01. 연구 장학생 제도 소개

- ✓ 삼성디스플레이의 미래를 이끌어갈 우수한 연구개발 자원을 선 확보하는 제도

전공계열

전기/전자, 화학/화공, 재료/금속, 물리, 기계, SW
(복수전공 가능)

자격요건

[학사 장학생]

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

[석사 장학생]

- ① 학사 4-2학기(진학 예정자)
(=졸업학기 가능)
- 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

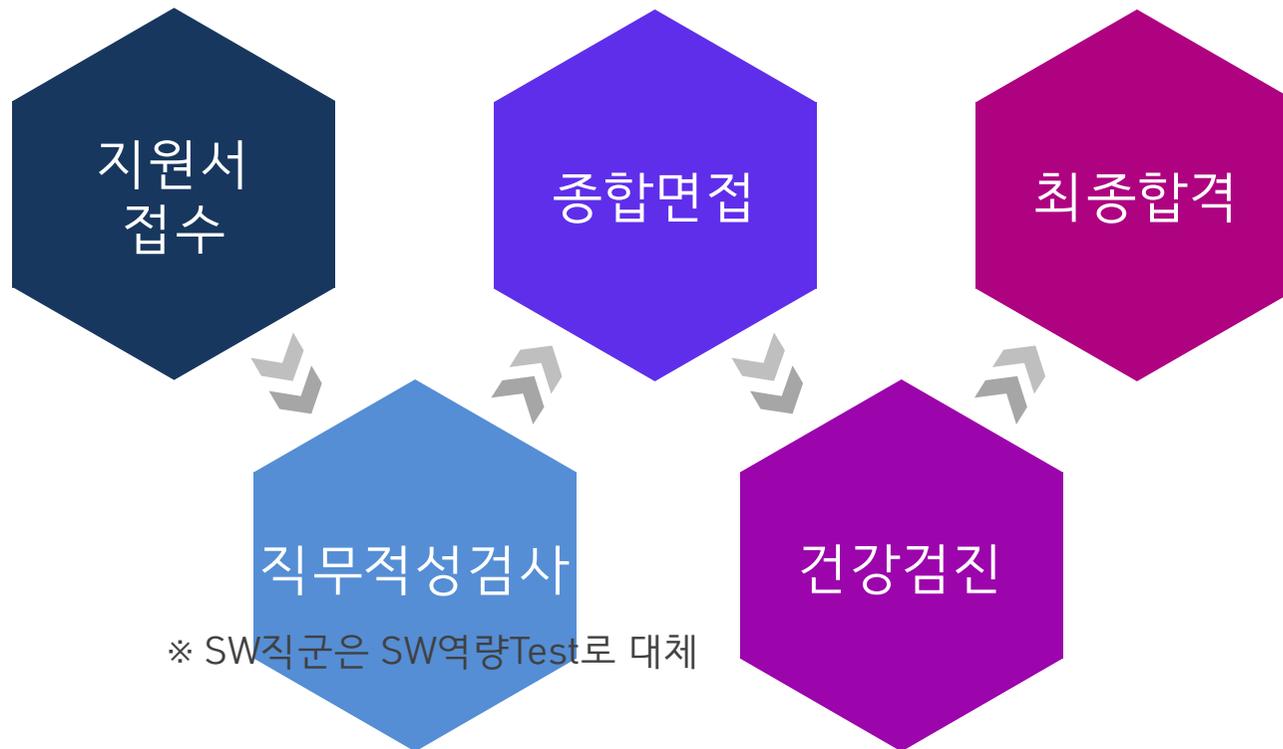
03

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/NT953XY>) 후,
하기 문의처로 연락

■ 문의처 (기타 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



차세대 기술 선도

Luxury Automotive Display 개발

세계 최초 Moving Display (34"), Wide Slidable (12.4") 적용



굳건한 시장지배력

OLED스마트폰 시장 점유율 70%

('22년 매출기준, OMDIA '22.3Q)

압도적인 화질 QD-OLED

프리미엄 TV/모니터 시장 선도

CES 혁신상 수상 (2022년, 2023년)



about us

INTRODUCTION

 **34** 조원
매출액 ('22)

 **6** 조원
영업이익 ('22)

 **2.1** 만명
임직원 수 ('22)

WORK & LIFE



WORK SMART

월 단위 근무시간을 자율적으로 관리하여
일과 삶의 균형을 지켜주는 선택적 근로시간제



버스/기숙사

편안한 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

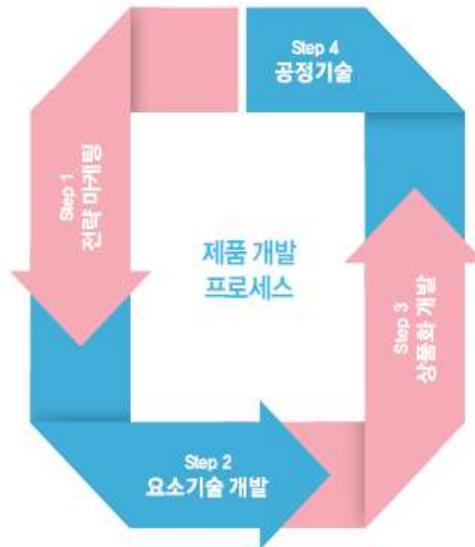
국내_기흥, 천안, 아산
해외_중국(천진, 동관), 베트남, 인도

글로벌 네트워크

일본_도쿄, 요코하마
싱가포르
중국_북경, 상해, 심천
대만
미국_산호세, 샌디에고
독일_뮌헨

what we do

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



TFT공정	픽셀에 전압/전류를 제어하는 TFT를 글라스 표면에 형성/배열하는 공정
EVEN공정	OLED 패널의 발광층을 이루는 유/무기재료를 증착하고 보호막을 씌우는 공정
모듈공정	단위셀에 광학필름, 구동회로, 원도우 글라스 등을 부착하는 마무리 공정
CELL공정	제품에 들어갈 크기와 형태로 원판을 분할 및 가공하는 공정
YE	라인 최적화를 통한 수율 향상 및 양산성을 확보하는 역할 (Yield Enhancement)
패널개발 (PA)	요소기술을 조합하여 패널/모듈의 구조를 설계하고, 특성 및 신뢰성을 확보 (Process Architecture)
제품개발	전체적인 제품개발 과정을 리딩하는 역할 (개발일정 수립, 폼팩터, 품질수준 관리 등)

경영지원

기획

사업 및 기술전략 수립, 투자운영, 전략적 제휴, 시장/경쟁사 분석

지원(경영관리)

경영목표 수립/관리, 사업전략 수립 및 탄안 점검

재경

회계 결산 수/출입, 자금 기획/운영 등의 재무관리

인사

인력자원의 효율적 관리, 우수인재 확보/양성

구매

장/단기 구매전략 수립, 설비 구매/조달 기획, 자재관리

IT기술

SW기술

스마트 팩토리 구현을 위한 자동화 SW개발 (생산, 설비, 품질, 물류 프로세스 등)

SI기술

AI기술 고도화 및 SDC 특화 선행기술 개발

설비기술

설비기술

제품 양산을 위한 설비 Maintenance 및 개선생산성 향상을 위한 설비 성능 고도화

인프라기술

국내외 사업장 Utility, 전력 공급 품질 안정화 및 설비 유지/보수안전환경보전 업무 및 화학물질/위험물 관리

how to join

학과별 지원직군과 유관과목을 확인해보세요.

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

3급 신입채용

모집시기

3월(상반기), 9월(하반기)

지원방법

삼성채용홈페이지(www.samsungcareers.com)에서 지원서 작성
 ※ 채용지원/조회 > 3급 신입채용

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

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

경력채용

모집시기

연중 상시

지원방법

삼성채용홈페이지(www.samsungcareers.com)에서 지원서 작성
 ※ 채용지원/조회 > 경력채용

지원자격

지원분야 경력 보유자 또는 박사 학위 소지자 및 취득 예정자(6개월 이내)
 ※ 전형에 따라 지원자격이 다를 수 있으므로 자세한 내용은 공고를 통해 확인 부탁드립니다.

채용절차



문의처

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

social media

YOUTUBE

Vision 소개



Wanna Break
New Ground?



ESG경영 소개



The Greenest Journey
with Samsung Display



직무 소개



직무탐험 브이로그



전시회 영상 소개



CES 2023 랜선 투어



NEWS ROOM

디스플레이 토크아보기



DISPLAY IN-DEPTH

알기 쉬운 기술 소개



디스플레이 용어알기



DISPLAY TECHNOLOGY GUIDE

알기 쉬운 용어 소개



카카오톡 플러스 친구 '삼성디스플레이 채용'을 친구로 추가하시면
삼성디스플레이 채용과 관련된 유용한 정보를 드립니다.
http://pf.kakao.com/_ElmqC



감사합니다