

# 삼성SDI 박사 / 장학생 채용

## Untact & 리크루팅

현직자, 채용담당자 함께하는 1:2 전화상담을 신청하세요!

문의 [sdi.recruit@samsung.com](mailto:sdi.recruit@samsung.com) / +82-31-8006-3224

### 지원대상

- 박사/Post Doc : 2023년 이내 입사 가능자
- 박사장학생 : 2024년 이내 입사 가능자

### 지원기간

2021. 8.17(화) ~ 2021. 9.12(일)

### 모집분야

※ 세부 모집분야: 첨부 참고

화학, 화공, 재료, 기계, 전기전자, 컴퓨터 및 관련 전공

- 배터리 소재 개발
- 차세대 전지 개발
- 시뮬레이션/해석
- 배터리 셀/공정 개발
- 전자재료 개발
- 생산기술 개발

### 근무지역

수원, 기흥, 천안

### 전형절차



※ 전형 일정 및 결과는 지원자별 개별안내

### 리크루팅

삼성SDI 연구개발 현직자 & 채용담당자와 1:2 전화상담

- 신청기간 : 2021. 8.17(화)~22(일)
- 상담기간 : 2021. 8.27(금), 8.30(월), 8.31(화)
- 신청접수 : <http://naver.me/G3JcZEOp>



상담에 참여해주신 모든 분들께  
스타벅스 기프티콘을 드립니다 ☺



### 지원방법

이력서 또는 별도 지원서 양식 Email 접수

#### 접수처

Email ● [sdi.recruit@samsung.com](mailto:sdi.recruit@samsung.com)  
Tel ● +82-31-8006-3224

#### 지원서 다운로드

삼성SDI홈페이지 수시채용 참고

<https://www.samsungsdi.co.kr/career/index.html>

### 유의사항

- 박사 채용 시에는 GSAT/외국어 성적이 필요하지 않습니다.
- 기재 내용에 허위사실이 있는 경우 합격이 취소될 수 있습니다.
- 각종 증빙서류 제출은 별도로 안내 드립니다.

※ 세부 모집분야 및 관련 전공

| 사업부    | 직무 구분                                      | 근무 지역 | 관련 전공                                       |
|--------|--|-------|---|
| 소형전지   | 원형 배터리 셀 설계(신기종 설계)                        | 기흥    | 화학/화공<br>재료/금속<br>고분자<br>전기/전자<br>컴퓨터<br>기계 |
|        | 모델링/시뮬레이션(전기화학, 안전성 등)                     |       |   |
|        | 공법 개발(극판 믹싱/코팅/프레스 기술 및 신공법 개발)            | 천안    |   |
| 중대형전지  | 자동차용 배터리 셀설계(극판설계, 조립구조 설계)                | 기흥    |   |
|        | 모델링/시뮬레이션(전기화학, 열유동 등)                     |       |   |
| SDI연구소 | 전고체 전지 개발(양/음극, 고체전해질, Stack Cell 구조 개발 등) | 수원    |   |
|        | LIB용 전지소재 개발(Hign Ni양극, Si/C음극, 전해질 첨가제 등) |       |   |
|        | 선행 극판 및 극판 소재/조성 개발 (코팅, 유변학, 바인더, 도전재 등)  |       |   |
|        | 제품/공정 시뮬레이션(Thermal Propagation, Ai/모델링 등) |       |   |
| 기술혁신센터 | 전지 생산설비 제어 프로그램 개발                         | 기흥    |   |
|        | 열유동해석 (CAE)                                |       |   |
|        | Laser 가공 기술 및 설비 개발                        |       |   |
|        | 영상처리 알고리즘 설계 (AI검사, 영상 데이터 처리)             |       |   |
|        | Big Data 분석 및 로직 개발 (공정 분석, AI기법 도입)       |       |   |
| 전자재료   | 반도체 소재 개발 (단분자 합성, 고분자 중합, Lithography)    | 수원    |   |
|        | 디스플레이 소재 개발 (OLED/QD 합성, 표면 개질 및 분석 등)     |       |   |