

2013년 효성그룹 산학장학생 선발

● 모집부문

구분	주요 연구분야	관련 전공
효성기술원 (안양)	<ul style="list-style-type: none"> • 광학필름 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 필름공정, 필름코팅, 유기첨가제 합성, - 기능성 고분자 합성 	화학/화공 계열 재료 계열 섬유/고분자 계열 전자재료 계열
	<ul style="list-style-type: none"> • 고분자 중합/축매/공정 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 고분자 중합 및 중합축매 연구 - 고분자 유변공정 연구 : 중합, 방사공정 - Engineering Plastic, Compound 연구 	
	<ul style="list-style-type: none"> • 기능성 재료 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 탄소섬유 연구 - 복합재료 연구 	
	<ul style="list-style-type: none"> • LED 소재 연구 	
중공업연구소 (안양/창원)	<ul style="list-style-type: none"> • 전력기기 <ul style="list-style-type: none"> - 변압기, 차단기, 회전기, EV Motor - 구조진동, 전자계, 열유동 해석 	전기/전자 계열 기계 계열
	<ul style="list-style-type: none"> • 신재생 / Smartgrid 연구 <ul style="list-style-type: none"> - EV charger, HVDC, PCS, Substation Automation - 인버터/컨버터 알고리즘 및 H/W, S/W 개발 - 계통 해석 및 보호 	
	<ul style="list-style-type: none"> • 기반기술 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 신뢰성, 피로/파괴, 고장모드 분석 	
강선연구소 (안양)	<ul style="list-style-type: none"> • Steel Wire 개발 및 연구 (Steel Cord/Bead Wire/Saw Wire) <ul style="list-style-type: none"> - 고강도 금속조직 및 열처리 - 소성가공(인발) 및 전기도금 	재료 신소재 금속

● 지원자격

1) 박사

- ① 박사과정 수료자 (석박사 통합과정 동일적용, 학위수료증명서 제출)
- ② 지도교수 추천서 필수 제출 (스캔하여 파일 유첨, 원본은 면접시 제출함)

2) 석사

- ① 2013년 3월기준 석사과정 재학자 (석사과정 입학예정자 포함)

● 산학장학생 지원 내역 (년 1회 일시금 지급)

1) 박사 : 24,000천원/년

2) 석사 : 20,000천원/년

※ 의무근무 기간 : 장학금 수혜기간의 2배

● 지원기간 및 전형과정

1) 지원기간 : 2013년 1월 16일 (수) ~ 1월 27일 (일) 24시 도착분에 한함

2) 전형과정 : 지원서 접수 → 서류전형 → 인성검사(온라인) → 면접(1회) → 합격자 발표 (2월말)

3) 제출방법 : 입사지원서(당사소정 양식)를 작성하여, E-Mail 송부

(제출처 : hsrecruit@hyosung.com)

● 문의처

1) 효성그룹 지원본부 인사관리팀 산학장학생 선발 담당자

(Tel : 02-707-7692 / E-Mail : happy0303@hyosung.com)

2) 기타 : 상세 연구분야 및 채용 프로세스에 대한 문의도 가능합니다.

★ 입사지원서 작성 요령

1) 1지망 연구소 : 중공업연구소/강선연구소/효성기술원 중 택 1

※ 2지망 연구소가 없을 경우, 작성하지 않아도 됨

2) 대학교 편입 : 편입 전후 학교 모두 기재하며, 필요시 셀 삽입하여 작성가능

3) 대학원 (석사/박사)

- 기간은 입학~학위취득 예정 시기로 작성하며, 졸업구분은 재학으로 표기함.

- 석박사 통합과정 : 석사는 공란으로 두고, 박사과정에 작성함.

세부전공 소개 부분에 (석박사 통합과정)으로 별도 기재함.

- 석박사 통합과정 및 박사과정 : 세부전공 소개 부분에 학위수료 시기를 작성함.

4) 자기소개서 : 500자 내외로 간략히 작성함.

5) 세부전공요약서 : 주요연구 실적에 대해 간략히 작성하며, 면접시 필요한 전공 PT 자료는 대상자에 한해 별도로 요청할 예정임.