

# Job Description

## □ 기본 사항

요청부서	환경안전연구소 친환경PL	팀장 그룹장	장00 부사장 류00 CL4
채우요건	정규직	채우직급	간부급
근무지역	삼성전자 DS부문 화성 캠퍼스		
직무명/Project명	① 기체분리막 소재 및 단위공정 개발 ② 반도체 공정 특화 대기방지설비 개발 및 개선		
주요 활용분야	① 기체분리막 소재/공정 개발 · 특정 기체의 선택적 분리막 개발 및 평가 ② 신규 배기 처리 공정 개발 · 반도체 폐가스 특화 배기처리 공정 개발 · 처리 효율 평가 및 최적화		

## □ 상세 자격요건

업무경험	① 기체분리막 소재/공정 개발 - 기체분리막용 소재, 기체분리막 공정 개발 경력 - 실무경력 1년 이상 ② 신규 배기 처리 공정 개발 - 배기처리 공정, 소재 개발 및 평가 관련 연구 경험 - 실무경력 3년 이상
전문지식	① 기체분리막 소재 및 공정관련 전문가 수준의 지식 ② 대기방지 설비 업계 전문가 수준의 지식
필수 Check Point	① 기체 분리막 소재 관련 연구 경험 ② 배기처리 공정 개발 연구 경험 배기처리 공정 설계 및 최적화 관련 업무 수행 경험
Target 업 체	① 기체 분리막 개발, 활용社 (에어레인, 시노펙스, 롯데케미칼 等) ② 국내 환경 설비, 엔지니어링 업체 (KC코트렐, 에코프로, CTP, DURR, SK건설, SK이노베이션, GS칼텍스, 현대엔지니어링, 삼성엔지니어링 等)
기 타 (자격증 等)	- 대기환경기사(우대)