

Job Description

□ 기본 사항

요청부서	글로벌인프라총괄 환경안전연구소	소장	장종산 전무
		파트장	류성운 박사
처우요건	정규직(박사 우대)	처우직급	CL3 이상(책임)
근무지역	삼성전자 DS 부문 화성캠퍼스		
직무명/Project 명	친환경 배기/폐수처리 기술 개발		
주요 활용분야	사업장내 냄새 저감 기술 개발 신규 배기처리기술 개발		

□ 상세 자격요건

연구경험	<ul style="list-style-type: none"> - 흡착제/촉매 관련 연구 업무 - 냄새 제거 관련 신기술·융합기술 연구 업무 - 고효율 스크러버 기술 개발 업무 - 배기처리 설계기술 개발 업무
전문지식	<ul style="list-style-type: none"> - 흡착소재 (제올라이트, MOF, 활성탄 등) - 촉매 (탈취, VOC 산화, 질소산화물 저감 등) - 스크러버, 연소산화 등 배기처리 설비 (플라즈마 처리, 오존산화 등 신규 배기처리 포함)
필수 Check Point	<ul style="list-style-type: none"> - 관련분야 전공 (화학, 화학공학, 환경공학, 재료공학, 기계공학 등) 석사학위 이상 - 연구분야와 활용분야간 연관성 검토 필요
Target 업 체	<ul style="list-style-type: none"> - 관련 학과 LAB 실