

# Job Description

## □ 기본 사항

요청부서	Facility 2 팀	팀장	정 00 상무
		그룹장	-
채우요건	정규직	채우직급	간부급
근무지역	삼성전자 기흥/화성/평택 사업장		
직무명/Project 명	<u>폐수 처리 설비 전문가</u>		
주요 활용분야	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 반도체 폐수 성상 분석 및 성상별 최적 처리기술 개발</li> <li>- 수처리계통 부품/단위공정 선행 개발 (촉매, 필터, Chemical)</li> <li>- 신증설 폐수처리공정 설계/시운전/평가</li> <li>- 반도체 폐수 재이용 기술 개발</li> </ul>		

## □ 상세 자격요건

업무경험	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 정수/폐수처리 요소기술, 설비, 공정 개발/설계/시운전 경험</li> <li>* 폐수처리 공정 평가 및 최적 제거 기술</li> <li>* 방류수질 규제 대응 선행기술 개발 및 평가</li> <li>- 국내외 폐수처리 설계 경험</li> <li>* 10,000 톤/일 이상의 대규모 시설</li> </ul>
전문지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환경공학, 화학공학, 생물공학 등 관련 전공분야</li> <li>- 폐수, 정수, 순수, 초순수, 재이용 기술</li> <li>- 폐수처리 설계, 신기술 평가 및 개발 실무</li> <li>- 폐수처리 요소기술 세부 지식 보유</li> </ul>
필수 Check Point	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 부문 박사/기술사 이상 자격 보유</li> <li>- 해당 부문 실무 경력 5년 이상</li> </ul>
Target 업 체	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 폐수처리관련 기술개발, 설계, Engineering 주요업체,</li> <li>- 반도체 폐수 처리 기술 보유 업체</li> <li>- 수자원 재이용 기술 개발 및 시공 업체</li> <li>- 핵심대 화학공학과, 환경공학과, 생물공학과</li> </ul>
기 타 (자격증 등)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수질관리기술사, 폐기물처리기술사</li> </ul>