

NCS 기반 채용 직무기술서(운영직)

채용분야	(신입) [기술지원직] 일반시설관리(나노팸)_일반 시설관리원			
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	15. 기계	04. 기계품질관리	01. 기계품질관리	02. 기계품질관리
	19. 전기·전자	01. 전기	05. 전기기기제작	03. 전기기기유지보수
지원자격 및 우대사항	연령, 성별, 학력, 전공, 경력, 자격사항, 영어 무관			
	필수자격사항	○ 해당없음		
	우대사항	○ 경력 : 반도체 팹 시설 관리 업무 경력자/전자 공장 Utility 설비 관리 업무 경력자 ○ 자격사항 : 시설, 전기, 가스 관련 자격증 소지자 우대		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 반도체 특수 Clean Room 시설 및 Fab 환경 유지 업무 ○ 반도체 나노팸((R6동/FAB)) 시설점검, 정비, 감시, 운영 및 유지보수 관련 업무 (Maintenance, Operation, 예방점검, 공사 관리 등) ○ 반도체 시설(DI, PCW, 공조기, 냉동기, 산/유기 배기설비, 수전실 분전반, UPS, 자동제어시설, 압축공기, Bulk Gas, 특수가스, 보일러 등)운영, 관리 및 유지보수 관련 업무 ○ 반도체 나노팸 설비 법정관리 업무(보일러, 냉동기, 압력탱크 관련 설비 등) ○ 기관행사 시 업무지원 ○ 그 밖에 기관 및 차세대반도체융합연구소가 필요로 하는 상기 업무 관련 사항 등 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기계품질관리) 02. 기계 검사·측정기기 관리 ○ (전기기기유지보수) 01. 유지관리계획 수립, 04. 발전기 유지보수, 05. 전동기 유지보수, 06. 변압기 유지보수, 07.개폐기 유지보수, 08. 전원공급장치 유지보수, 09. 배전반 유지보수, 10. 보호계전기 유지보수, 18. 작업현장 안전관리 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기계품질관리) 기계 검사·측정기기에 대한 지식, 매뉴얼 해석 지식, 작동 지식 ○ (전기기기유지보수) 전기설비기술기준 및 판단기준, 작업 시 안전수칙, 전기기기의 기본 작동 원리, 운영 및 수리 매뉴얼, 주요 전기기기에 대한 점검 주기 및 점검항목 관련 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기계품질관리) 기계 검사·측정기기 운용 및 점검 기술, 관련 양식 작성 능력 ○ (전기기기유지보수) 전기기기의 운영 기술, 전기기기 운전상태 이상 유무 점검 능력, 측정 장비를 활용한 기기 이상 유무 점검 능력, 과년도 고장사례 분석 능력 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적이고 책임감 있는 태도, 위험에 대비하는 노력, 안전규칙과 작업표준, 점검기준을 준수하는 태도, 세밀한 관찰력, 분석적이고 열린 사고, 작업환경 불안전 요소 개선의지, 관련자와의 협력적 태도, 객관적인 점검을 위한 공정성, 유사 고장 발생 방지 의지, 문서를 체계적으로 관리하려는 태도 			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 기술능력 			
참고사항	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참고사이트: www.ncs.go.kr 			