

NCS기반 직무설명자료

채용분야	혁신공정(1) (OLED 증착봉지공정) (3급 상당, 1명)	NCS 분류 체계	대분류	전기전자
			중분류	전자기기개발
			소분류	디스플레이개발
			세분류	디스플레이 개발 및 신규 장비구축/운영
기관 주요사업	○ 충남지역 기업 기술혁신 및 성장 지원을 통한 지역경제 활성화 ○ 지식기반 지역산업육성을 위한 전략 및 정책 기획 ○ 기술혁신·기업창출 및 지원을 통한 강소기술기업 육성 ○ 지역 네트워크 구축을 통한 교류협력강화			
직무수행 내용 및 능력단위	○ OLED(Organic Light Emitting Diode)용 증착 소재 및 장비 운영 : OLED 증착 관련 R, G, B 활용 패널 평가 구현 진행 ○ FMM을 이용한 패터닝 공정 개발 등 제조 공정 셋업 및 운영 총괄 ○ OELD 시제품 공정 개발 및 평가·분석을 통한 개선 업무			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	무관(재료 및 화학, 전기전자 등 공학계열 전공자 우대)		
채용절차	서류전형-(인성검사)-면접전형			
필요지식	○ 디스플레이 OLED 소재 및 증착 기술과 증착 장비 운영 ○ 디스플레이 OLED 증착 공정 프로세스 및 단위 공정 장비, 공정 메카니즘 ○ 디스플레이 OLED 증착 공정 데이터 분석 및 문제점 개선방안 제시할 능력 ○ 디스플레이 패널 평가/개발 관련 장비, 선행 개발 장비, 계측장비 ○ 기술 서비스 대응 지식, 각종 공정 및 측정 방법 지식			
필요기술	○ 패널 제조 장비 Setup 및 운영 능력 ○ OLED 단위 공정 개발 능력 ○ OLED 패널 설계 및 패설 공정 수행 전반적인 수행 기술 ○ OLED 공정 조건 제어 기술 ○ 사업계획서 및 보고서 작성 능력, 유관기관과의 협업 능력 ○ 장비구축의 레이아웃 검토, 장비 구축 관련 예산편성, 과업지시서 작성 능력			
직무수행 태도	○ 지속적으로 새로운 기술과 지식 습득 노력 ○ 규정 및 절차에 대한 준수 의지 ○ 확인과 점검으로 최상의 장비상태 유지 ○ 정확한 업무처리 태도 ○ 주어진 업무에 대한 책임감 ○ 기술적인 전문성 추구 ○ 고객만족 지향적 태도 ○ 장비의 원리와 정확한 사용법을 숙지하려는 자세 ○ 지속적인 개선의지 ○ 꼼꼼하고 정확성을 유지하려는 태도 ○ 산업의 발전에 애정을 갖는 태도 ○ 주기적으로 목표대비 실적·성과를 점검하는 태도 ○ 조직 구성원들과의 협업적 태도 ○ 사업의 성과 및 효과를 확인하는 태도 ○ 설정된 목표를 달성하고자 하는 도전 의식 ○ 대내외 요청에 대하여 즉각적으로 대응하는 태도			
관련 자격증	해당없음			
직업기초 능력	의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력			
참조 사이트	www.ncs.go.kr, www.ctp.or.kr			