

직무설명자료(계약직)

채용분야	디스플레이 공정 및 분석	분류체계	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">대분류</td> <td>19. 전기·전자</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">중분류</td> <td>03. 전자기기개발</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">소분류</td> <td>07. 디스플레이개발</td> </tr> </table>	대분류	19. 전기·전자	중분류	03. 전자기기개발	소분류	07. 디스플레이개발
대분류	19. 전기·전자								
중분류	03. 전자기기개발								
소분류	07. 디스플레이개발								
자격요건	학력	공고문 참고							
	전공	공고문 참고							
	경력	공고문 참고							
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디스플레이 부품소재 및 소자 공정 및 성능평가 장비 운영 ○ 마이크로 OLED 소자 및 디스플레이 부품소재 개발 사업수행 및 장비운영 								
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (사업수행) 디스플레이기술 연구개발 트렌드, 국가 연구개발사업 수행 및 장비운영 ○ (OLEDoS 및 LCoS 연구개발) 박막 트랜지스터의 동작 원리, 디스플레이 종류별 구조와 원리, 디스플레이 종류에 따른 제조공정 원리, 단위 공정의 특성과 규격, 단위 공정 장비의 종류와 특징, 공정 변수 추출 방법 ○ (공정 개발) 디스플레이 구동 원리 및 재료, 패널 공정, 구동에 관련 지식 								
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (사업수행) 스프레드시트 활용능력, 연구사업 수행 능력, 반도체 및 디스플레이 공정장비 운영 능력, 성능/신뢰성 평가장비 운영능력 ○ (OLEDoS 및 LCoS 연구개발) 디스플레이 종류에 따른 공정 선택 능력, 공정 및 신뢰성 평가 장비 사용 기술, 공정 변수 추출과 분석 기술 ○ (공정 개발) 소자에 따른 공정 선택 능력 및 공정 변수 추출과 분석기술 								
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (사업수행) 분석적 태도, 종합적 관점 유지, 합리적 선정을 위한 객관적 자세 ○ (OLEDoS 및 LCoS 연구개발) 다양한 자료를 수집하려는 적극적 자세, 원활한 커뮤니케이션 창출 의지, 소자 특성 개발을 위한 적극적 노력, 소자 특성 개발 시 문제점을 해결하려는 적극적인 태도, 개발 일정을 준수하려는 태도 ○ (공정 개발) 디스플레이 개발 프로세스를 적극적으로 이해하려는 자세 및 팀원간의 커뮤니케이션 창출과 적극적 협력의지 								
관련자격	- 없음								
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 정보능력, 조직이해능력, 수리능력 								