

직무설명서 ①

채용분야	연구직 선임급 A1	주요업무	전략기획 및 사업 운영
일반요건	연령 : 무관	교육요건	<ul style="list-style-type: none"> · 박사학위 취득자 · 석사학위 취득 후 해당 분야 3년 이상 근무 경력자 · 학사학위 취득 후 해당 분야 5년 이상 근무 경력자
	성별 : 무관		전공 : 공학 계열
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> · 전략기획 및 사업 운영 (아래 1개 분야 해당자) 1. 지역특화산업(미래차, ICT융합) 기획 2. 지역특화센터 인프라 조성(IT시스템) 		
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> · 정부 사업 참여 및 수행 능력 · IT시스템 구축 능력(네트워크 장비 등) 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 정부 과제 및 기반구축사업 관련 운영에 대한 이해 · 정보통신, 컴퓨터 등 공학적 원리 이해 및 접근 일반적 지식 · 중앙정부 및 지자체 사업에 관한 이해와 수행능력 · ICT 및 통신 데이터 장비에 대한 전반적 지식 · 연구개발 사업 성과의 관리 확산 활용 방법 및 체계 지식 		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 국가연구개발사업 관련 정책 제도 분석 및 기획을 위한 연구 조사 역량 · 사업기획 도출을 위한 자료수집 및 분석 능력 · ICT 및 통신 데이터 장비 활용 능력 · 사업계획서 및 보고서작성 등 기본역량 · 내외부 이해관계자와의 소통 능력, 사업추진 업무역량 		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 선행연구개발에 적극적이고 도전적인 의지 · 미래산업 육성에 대한 자신감 · 주인의식 및 책임감 있는 태도 · 객관적이고 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성 		
필요자격	· 없음		
직업기초 능력	· 정보능력, 수리능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 국가연구행정 이해도 등		
기타	· 네트워크/통신 시스템 장비 운영 경력 우대		

직무설명서 ②

채용분야	연구직 선임급 A2	주요업무	기획 및 기업지원
일반요건	연령 : 무관	교육요건	<ul style="list-style-type: none"> · 박사학위 취득자 · 석사학위 취득 후 해당 분야 3년 이상 근무 경력자 · 학사학위 취득 후 해당 분야 5년 이상 근무 경력자
	성별 : 무관		전공 : 공학 또는 상경 계열
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> · 연구기획 : 벤처기술창업 지원 분야 기업분석 및 정부/지역사업 기획 · 기업지원 : 기업지원 및 벤처 지원 사업 기획 기술창업 및 기술사업화 사업 운영 및 관리 		
능력단위	· 중소·벤처 기술기업 육성 사업 참여 및 수행 능력		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 기술 융합 산업 관련 분야 전문지식 · 중앙정부 및 지자체 사업에 관한 이해와 수행 지식 		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 4차 산업기술 IT융합 및 스타트업 벤처 분야 관련 기획을 위한 연구 조사 역량 · 과제 기획·도출을 위한 자료수집 및 분석 능력 · 지역산업 육성 방향 분석 능력 · 유관 기관·기업과의 협업 및 상호 유대 능력 		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 문제해결을 위한 의지와 책임감 있는 태도 · 내·외부 관계자들과의 의사 소통시 신뢰감을 줄 수 있는 태도 · 객관적이고 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성 		
필요자격	· 없음		
직업기초 능력	· 정보능력, 수리능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 국가연구행정 이해도 등		
기타	<ul style="list-style-type: none"> · 전공 관련 박사 우대 · 창업지원 분야 정부 지원 사업 기획 경험자 우대 		

직무설명서 ③

채용분야	연구직 원급 B1	주요업무	전략기획 및 사업 운영, 기업지원
일반요건	연령 : 무관	교육요건	학사 이상 학위취득자
	성별 : 무관		전공 무관
직무 수행내용	※ 아래 1개 분야 해당자 1. 전략기획 및 사업 운영 : 지역특화산업 인프라 조성기획 및 지원 - ICT 융합, 미디어·콘텐츠, 미래모빌리티 기반조성사업 중 1개 분야 해당자 2. 기업지원 : 기술사업화 및 일자리 사업수행, 기업관리 및 운영		
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> · 공통 : 정부 사업 참여 및 수행 능력 · 전략기획 및 사업 운영 : 분야별 능력 (아래 1개 분야 해당자) <ul style="list-style-type: none"> - ICT융합 : IT시스템 관리/운영 능력(네트워크 장비 구성, 세팅 등) - 미디어·콘텐츠 : 미디어 시스템 관리/운영 능력(방송, 미디어 장비 구성, 세팅 등) - 기반 조성 : 미래모빌리티 인프라 관리/운영 · 기업지원 <ul style="list-style-type: none"> - 기업 및 사업화 지원 사업 운영 경험 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 전략기획 및 사업 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 정보통신, 컴퓨터 등 공학적 원리 이해 및 접근 일반적 지식 - 인프라 조성/지원을 위한 전반적 지식 (아래 1개 분야 해당자) <ul style="list-style-type: none"> » ICT융합 : ICT 및 통신 데이터 장비 등 » 미디어·콘텐츠 : 미디어, 콘텐츠, 영상 등 시스템/장비/제작 등 » 기반 조성 : 미래모빌리티 인프라 구축(시스템구매, 조달업무 등) · 기업지원 <ul style="list-style-type: none"> - 중소·벤처기업 지원 관련 전문지식 / 기술 융합 산업 관련 분야 전문지식 		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 공통 <ul style="list-style-type: none"> - 원활한 사업수행을 위한 자료수집 및 분석 능력 - 문서작성 프로그램(한글 엑셀, PPT)등 활용 능력 - 내외부 이해관계자와의 소통 능력, 사업추진 업무역량 · 전략기획 및 사업 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 지원 산업 분야 관련 프로그램 활용 능력(미래미디어/콘텐츠 제작/CAD 등) · 기업지원 <ul style="list-style-type: none"> - 지역 특화 산업(스타트업·벤처) 분야 기업, 일자리 데이터 분석 기술 		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력 · 관련 분야에 대한 적극적인 자세와 호기심 · 자료의 객관성을 유지하려는 자세 및 정확한 업무처리 태도 · 업무협조 노력 및 업무규정 준수, 주어진 업무에 대한 책임감 		
필요자격	· 없음		
직업기초 능력	· 정보능력, 수리능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 국가연구행정 이해도 등		
기타	<ul style="list-style-type: none"> · 네트워크/통신 시스템 장비, 방송장비 운영 경력 및 각종 인프라(시설 등) 구축 추진 경험 우대 · 기술사업화 사업 경험자 우대 		

직무설명서 ④

채용분야	연구직 원급 B2	주요업무	화장품 소재 개발 및 효능평가
일반요건	연령 무관	교육요건	학력 : 학사 이상
	성별 무관		전공 : 화장품 관련 전공
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> · 천연물 화장품 약리 활성 평가 업무 · 화장품 효능평가(지원) 업무 · 화장품 유해 성분 분석 및 성적서 발급 · 국가 R&D 지원 사업 수행 		
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 소재 연구 개발 · 화장품 유효성 연구 · 화학제품 미생물 품질검사 · 화장품 시험 장비 관리 		
필요지식	· 화장품 관련 전공 교과과정 지식 또는 화장품 및 소재 효능평가 분야 지식		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 물리· 화학적 피부 유효성 평가기술 · 화장품 생리학적 피부 유효성 평가하기 		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 산업 및 지역 발전을 위한 적극적이고 도전적인 의지 · 미래산업 육성에 대한 자신감 · 주인의식 및 책임감 있는 태도 · 객관적이고 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성 		
필요자격	· 없음		
직업기초 능력	· 천연물 소재개발 및 평가 능력, 화장품 효능평가 능력, 유해성분 검출 시험 능력, 분석장비운영 능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 국가연구행정 이해도 등		
기타	<ul style="list-style-type: none"> · 유관 기관(기업) 화장품 및 소재개발 연구소 경험자 우대 · 화장품 소재 및 효능평가 관련 논문 및 특허 보유자 우대 		

직무설명서 ⑤

채용분야	운영직 제품개발 C1	주요업무	화장품 제품개발 및 생산
일반요건	연령 무관	교육요건	학력 무관
	성별 무관		전공 무관
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 제형 개발 및 연구실 운영 · CGMP제조소 제품개발 공정 운영 · OEM/ODM 제품개발 지원 업무 · 신제품 제품화 지원 업무 		
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 처방 연구 개발 · 화장품 안정성 연구 · 화장품 관능검사 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 신제품 개발(NPD) 프로세스, 화장 관련 소비자 및 시장 동향, 화장품 원자재, 제품, 기술 동향, 화장품 제조실험 장비의 특성 및 기능, 개발 제품에 관련된 특허 등 산업재산권, 화장품법 등 관련 법규, 문서 및 기록관리 규정 		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 제품개발에 필요한 기술, 화장품 처방 구조 분석 능력, 화장품 기본 처방 설계 능력, 품질 절차서 작성 능력, 품질 활동 기록관리 능력 		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 산업 및 지역 발전을 위한 적극적이고 도전적인 의지 · 미래산업 육성에 대한 자신감 · 주인의식 및 책임감 있는 태도 · 객관적이고 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성 		
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> · 없음 		
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 품질관리, 화장품 장비 활용 능력, 의사소통 능력, 조직이행 능력 · 국가연구행정 이해도 등 		
기타	<ul style="list-style-type: none"> · 유관 기관(기업) 화장품 제품개발 경험자 우대 · 화장품 연구(효능평가) 장비 운영 및 CGMP제조소 유경험자 우대 		

직무설명서 ⑥

채용분야	운영직 생산관리 C2	주요업무	화장품 제조 및 충·포장
일반요건	연령 무관	교육요건	학력 무관
	성별 무관		전공 무관
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 원·부자재 입출고 관리 · 제형 칭량 및 제형 믹서 운영 · 자동/수동 충전기 운영 · 포장라인 운영 등 		
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> · 기초 화장품 제조 · 화장품 포장 작업 · 화장품 제조 공정 관리 · 화장품 위생·안전관리 · 화장품 포장 작업 · 화장품 생산 설비 유지·보수 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 제조 및 충·포장 관련 지식 · 화장품 제조 및 충·포장 설비 운영 관련 지식 		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 제조 공정 관리에 필요한 기술 · 화장품 충·포장 관리에 필요한 기술 		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 산업 및 지역 발전을 위한 적극적이고 도전적인 의지 · 미래산업 육성에 대한 자신감 · 주인의식 및 책임감 있는 태도 · 객관적이고 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성 		
필요자격	· 없음		
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> · 화장품 생산설비 활용능력, 원부자재 관리능력, 제품의 품질관리 유지관련 능력, 의사소통 능력, 조직이해 능력, 국가연구행정 이해도 등 		
기타	<ul style="list-style-type: none"> · 유관 기관(기업) 화장품 제조, 충·포장 관련 업무 경험자 우대 · 화장품 제조설비 운영 및 CGMP제조소 유경험자 우대 		