

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	기업지원
<b>직무정의</b>	○ 신소재센터 기업지원 사업 수행 및 입주기업 관리				
<b>직무수행 내 용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 신소재센터 기업지원 사업 수행                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기업지원사업(비R&amp;D), 인력양성 사업 수행</li> <li>- 신소재 기업 현황 관리</li> <li>- 기업(인력)에 대한 인력양성 수행</li> <li>- 사업비 지출, 사업비 관리</li> </ul> </li> <li>○ 신소재센터 입주기업 관리 및 기업지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 입주기업(신규, 연장,졸업, 퇴거 등)관리</li> <li>- 입주기업 현황 관리</li> <li>- 입주기업 기업지원 등</li> </ul> </li> </ul>				
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 신소재센터와 지역사업에 대한 이해</li> <li>○ 업무 지시내용을 이해하고 수행하는 능력</li> <li>○ 이해관계자들의 요구사항을 파악할 수 있는 능력</li> <li>○ 기업지원 사업을 추진할 수 있는 능력</li> </ul>				
<b>우대사항</b>	○ 지역산업지원사업 수행 및 과제 성과관리 유경험자				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	수소충전소 구축 및 운영
<b>직무정의</b>	○ 수소충전소 사업 관련 기업지원 업무				
<b>직무수행 내 용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수소충전소 사업 관련 기업지원 업무</li> <li>- 충전소 기반조성 관련 행정처리 업무</li> <li>- 사업모니터링 및 실적관리</li> </ul>				
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수소충전소 사업관련 지식보유                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 수소충전소 구축 사업에 대한 정책 및 사업에 대한 이해</li> <li>- 문서작성 및 자료수집·분석 지식</li> </ul> </li> <li>○ 수소충전소 산업에 대한 정책적 이해 능력</li> <li>○ 성과지표 및 실적지표에 대한 이해 역량</li> <li>○ 정부사업 사업계획서 및 보고서 작성 역량</li> </ul>				
<b>우대사항</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 이공학계열 전공자</li> <li>○ 정부과제 수행 및 관련 업무 유경험자</li> </ul>				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	수소에너지 분야 사업운영
직무정의	○ 수소에너지 육성사업 사업기획 및 기업지원사업 운영				
직무수행 내 용	○수소에너지 육성사업 관련 기업지원 - 사업모니터링 및 실적관리 - 지원사업 관련 행정처리 업무 수행				
필요기술	○ 수소에너지산업 관련 지식보유 - 수소에너지 육성산업에 대한 정책 및 사업에 대한 이해 - 자료 수집 및 분석방법론, 산업기술 정책에 대한 기본 지식 ○ 수소에너지산업에 대한 정책적 이해 능력 ○ 성과지표 및 실적지표에 대한 이해 역량 ○ 정부사업 사업계획서 및 보고서 작성 역량				
우대사항	○ 이공학계열 전공자 ○ 정부과제 수행 및 관련 업무 유경험자				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	반도체 연구 및 교육용 장비운영 지원
직무정의	○ 반도체 연구 및 교육용 장비운영 · 유지관리 지원				
직무수행 내 용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체 연구 및 교육용 장비운영 지원</li> <li>- 한국반도체교육원 장비 Set-Up, 유지 및 개선</li> <li>- 반도체 측정분석 계획 수립, 시험분석 및 분석자료화</li> <li>- 실험실, 장비운영을 위한 안전점검 및 관리</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체 산업 및 기술에 대한 기초지식</li> <li>○ 반도체 공정 및 장비에 기초지식</li> <li>○ 반도체 인력양성을 위한 현장 실습 교육의 이해</li> <li>○ 소재 및 물성 등에 대한 평가, 분석 기초지식 및 기술</li> <li>○ 설비, 장비운영, 실험 안전관리 및 응급상황 대처 능력</li> <li>○ 장비 공정 및 조작법을 준수하려는 태도</li> <li>○ 시험일정과 완료시점을 결정할 수 있는 판단력</li> </ul>				
우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전자, 화학, 화공, 재료, 물리, 기계 등 이공학계열 전공자</li> <li>○ 분석장비 운영경험 및 분석 유경험자</li> </ul>				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	반도체 소모품 실증센터 기술서비스 지원
직무정의	○ 반도체산업 기업지원 프로젝트 수행 및 성과관리				
직무수행 내 용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체산업 환경분석 및 타당성조사               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 산업 및 기술동향에 대한 조사·분석</li> <li>- 정부, 지자체의 정책 추진현황 및 계획 정보수집</li> <li>- 주요기업 및 제품의 동향분석 및 수요조사</li> </ul> </li> <li>○ 반도체산업 프로젝트 기획 및 관리               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대내외 환경분석을 통한 프로젝트 기획</li> <li>- 기업지원, 인력양성 프로젝트 운영 및 성과관리 등</li> </ul> </li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체·반도체 제조공정에 대한 기초적인 이해</li> <li>○ 정부 R&amp;D, 비R&amp;D 과제에 대한 이해(프로세스 및 운영관리 방법 등)</li> <li>○ 반도체산업 프로젝트 기획을 위한 내부 및 외부환경 분석기술</li> <li>○ 프로젝트에 대한 타당성 검토와 기대효과를 제시할 수 있는 능력</li> <li>○ 프로젝트 기획 및 보고서를 작성할 수 있는 능력</li> <li>○ 이해관계자들의 요구사항을 파악할 수 있는 능력</li> <li>○ 분석적 사고, 책임감 및 성실성, 소통과 협력</li> </ul>				
우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전자, 화학, 화공, 재료, 물리, 기계 등 이공학계열 전공자</li> <li>○ 분석장비 운영경험 및 분석 유경험자</li> </ul>				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	디지털 혁신지원사업 운영
직무정의	○ 지역주도 디지털 혁신지원사업 운영 실무				
직무수행 내 용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역주도 디지털 혁신지원사업의 실무               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업 일정 및 추진 프로세스 관리</li> <li>- 관련분야 기업 실태조사 및 모니터링 관리</li> <li>- 진흥계획 및 수행계획 수립을 위한 관련기관 의견 도출</li> <li>- 관련분야 전문 네트워크 구축 및 운영</li> <li>- 중앙부처 및 지자체 대응</li> </ul> </li> <li>○ 정부(과학기술정보통신부) 및 지자체(강원도) 과제사업 실무 운영</li> <li>○ 신규사업 기획 및 발굴 지원 등</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업 기획과 관련된 폭넓은 지식과 경험</li> <li>○ 지역 및 정부사업에 대한 기본적 지식과 프로세스 이해</li> <li>○ 사업관리 플랫폼 활용 기술</li> <li>○ 기본적인 정보처리 기술</li> <li>○ 원만한 네트워크 구축 및 운영 능력</li> <li>○ 기타 과제 수행에 필요한 업무지식</li> </ul>				
우대사항	○ 정부과제 수행 및 유관기관 경험자				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	6급	채용분야	AI 역량강화 지원사업 운영
<b>직무정의</b>	○ 산업전문인력 AI 역량강화 지원사업 운영 실무				
<b>직무수행 내 용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 산업전문인력 AI 역량강화 지원사업의 실무                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업 일정 및 추진 프로세스 관리</li> <li>- 교육대상 수요조사 및 모니터링 관리</li> <li>- 교육 커리큘럼 검토 및 확정(관련기관 협의 및 조정)</li> <li>- 관련분야 전문 네트워크 구축 및 운영</li> <li>- 중앙부처 및 지자체 대응</li> </ul> </li> <li>○ 정부(과학기술정보통신부) 과제사업 실무 운영</li> <li>○ 신규사업 기획 및 발굴 지원 등</li> </ul>				
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교육사업과 관련된 폭넓은 지식과 경험</li> <li>○ 지역 및 정부사업에 대한 기본적 지식과 프로세스 이해</li> <li>○ 사업관리 플랫폼 활용 기술</li> <li>○ 기본적인 정보처리 기술</li> <li>○ 원만한 네트워크 구축 및 운영 능력</li> <li>○ 기타 과제 수행에 필요한 업무지식</li> </ul>				
<b>우대사항</b>	○ 정부과제 수행 및 유관기관 경험자				

# 직무기술서

고용형태	기간제	직급	전문위원	채용분야	반도체 연구 및 교육용 인프라 운영 지원
직무정의	○ 반도체 연구 및 교육용 인프라 구축·운영 지원				
직무수행 내 용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체 연구 및 교육용 장비운영 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 반도체 공정장비 Set-Up 및 성능 유지/보수</li> </ul> </li> <li>○ 클린룸 시설 및 유틸리티 관리 및 유지/보수 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주요설비의 운영, 모니터링 및 유지·관리</li> </ul> </li> <li>○ 클린룸 이용자 연구/교육을 위한 인프라 활용 지원</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체 제조공정 별 장비특성 및 운영기술</li> <li>○ 장비의 Set-Up을 위한 유틸리티 공급조건 확인 및 준비</li> <li>○ 공정장비 별 적절한 공정조건과 유틸리티 선정</li> <li>○ 반도체 공정장비 및 유틸리티 설비 운영/ 모니터링/ 유지·관리 기술</li> <li>○ 환경유지를 위한 전체적인 자동제어기술과 공조제어방식 원리 기술</li> <li>○ 반도체 라인구조와 공조장비의 기본 원리 및 구조</li> <li>○ 무진장비 및 클린룸 부속장비 등의 기본원리 및 구조</li> <li>○ 클린룸 안전수칙 및 시설관리기준</li> <li>○ 클린룸의 청정도 및 정전기, 온·습도 조건, 유지관리에 대한 이해와 설계</li> <li>○ 반도체 장비 및 생산공정의 청정도와 불량요인 등 환경인자(Factor) 관리 기술</li> </ul>				
우대사항	○ 전기·전자, 화학, 화공, 재료, 물리 등 이공학계열 학위 소지자				