

## 【직무기술서(가-1)】

채용 분야	연구직	분류 체계	대분류	17. 화학·바이오	16. 재료	19. 전기전자
			중분류	03. 정밀화학	01. 금속재료	01. 전기
			소분류	00. 정밀화학(공통)	01. 금속엔지니어링	14. 전지
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>지역주력산업인 금속산업의 고도화 및 전문화 선도</li><li>중소기업 기술혁신을 통한 고부가가치 제품개발 지원</li><li>지역 신성장산업 육성 및 기업지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>이차전지관련 연구과제 기획 / 수행, 기업지원</li><li>경북/포항 이차전지 특화단지관련 업무대응</li><li>배터리아카데미 실습교육 지원</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>국책사업수행 및 신규사업 발굴</li><li>지역 중소·중견기업의 기술지원</li><li>연구개발 및 기업지원사업 수행(기업 모집, 사업 운영, 성과 관리)</li></ul>					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"><li>이차전지 및 관련소재기술에 대한 전문지식</li><li>연구개발 사업의 기획·평가·관리 및 활용 등에 관한 지식</li><li>연구개발 사업성과의 관리·확산·활용 방법 및 체계 지식</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>업무기획 및 전달능력</li><li>업무 결과 확인 능력</li><li>컴퓨터 활용 능력</li><li>정확한 화법을 통한 정보전달 능력</li><li>관련 정보 조사·수집·분석 및 보고서 작성 능력</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					

## 【직무기술서(가-2)】

채용 분야	연구직	분류 체계	대분류	17. 화학·바이오	16. 재료	19. 전기전자
			중분류	03. 정밀화학	01. 금속재료	01. 전기
			소분류	00. 정밀화학(공통)	01. 금속엔지니어링	14. 전지
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>지역주력산업인 금속산업의 고도화 및 전문화 선도</li><li>중소기업 기술혁신을 통한 고부가가치 제품개발 지원</li><li>지역 신성장산업 육성 및 기업지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>환경/화학 분야 연구과제 기획 및 수행</li><li>기기분석 교육지원 / 중소기업 기술지원</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>국책 사업수행 및 신규사업 발굴</li><li>지역 중소·중견기업의 기술지원</li><li>연구장비 (GC, HPLC, IC) 운용</li></ul>					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"><li>환경 / 화학분야 및 관련소재기술에 대한 전문지식</li><li>연구개발 사업의 기획·평가·관리 및 활용 등에 관한 지식</li><li>연구개발 사업성과의 관리·확산·활용 방법 및 체계 지식</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>업무기획 및 전달능력</li><li>업무 결과 확인 능력</li><li>컴퓨터 활용 능력</li><li>정확한 화법을 통한 정보전달 능력</li><li>관련 정보 조사·수집·분석 및 보고서 작성 능력</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					

## 【직무기술서(가-3)】

채용 분야	연구직	분류 체계	대분류	16. 재료	16. 재료	16. 재료
			중분류	01. 금속재료	01. 금속재료	01. 금속재료
			소분류	03. 금속가공	01. 금속엔지니어링	06. 비철금속재료제조
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>지역주력산업인 금속산업의 고도화 및 전문화 선도</li><li>중소기업 기술혁신을 통한 고부가가치 제품개발 지원</li><li>지역 신성장산업 육성 및 기업지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>국가연구과제 / 기업연구용역 수행</li><li>철강 및 금속 전문 시험분석</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>국책사업수행 및 신규사업 발굴</li><li>지역 중소·중견기업의 기술지원</li><li>전문시험분석 장비 운용</li></ul>					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"><li>금속 및 관련소재기술에 대한 전문지식</li><li>연구개발 사업의 기획·평가·관리 및 활용 등에 관한 지식</li><li>연구개발 사업성과의 관리·확산·활용 방법 및 체계 지식</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>업무기획 및 전달능력</li><li>업무 결과 확인 능력</li><li>컴퓨터 활용 능력</li><li>정확한 화법을 통한 정보전달 능력</li><li>관련 정보 조사·수집·분석 및 보고서 작성 능력</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					

## 【직무기술서(가-4)】

채용 분야	연구직	분류 체계	대분류	16. 재료	16. 재료	16. 재료
			중분류	01. 금속재료	01. 금속재료	01. 금속재료
			소분류	03. 금속가공	01. 금속엔지니어링	06. 비철금속재료제조
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>4차산업의 대표인 고기능성 금속기술의 고도화 및 전문화 선도</li><li>지역 주력사업인 철강산업의 다변화 실현을 위한 신기술 개발</li><li>중소기업의 성장을 위한 고기능성 합금분말 활용 공정 및 제품 개발 지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>고기능금속기술센터의 장비활용 기술 개발 및 기업지원 업무 수행</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>고기능금속기술센터 장비활용 및 기업지원 업무 수행<ul style="list-style-type: none"><li>센터 내 장비를 이용한 연구개발 및 개발 장비 구축</li><li>관련 국책사업 기획 및 수행</li><li>관련 장비를 활용한 지역내 기술개발 및 평가 지원</li></ul></li></ul>					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"><li>주조 및 분말야금 기반 전문지식에 관한 지식</li><li>연구개발 사업 기획·평가·관리 및 활용 등에 관한 지식</li><li>연구개발 사업 성과의 관리·확산·활용 방법 및 체계 지식</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>센터 내 구축장비 및 공정에 대한 이해능력</li><li>업무기획 및 전달능력</li><li>업무 결과 확인 능력</li><li>컴퓨터 활용 능력</li><li>정확한 화법을 통한 정보전달 능력</li><li>관련 정보 조사·수집·분석 및 보고서 작성 능력</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					

## 【직무기술서(나-1)】

채용 분야	연구직	분류 체계	대분류	20. 정보통신	20. 정보통신	20. 정보통신
			중분류	01. 정보기술	01. 정보기술	01. 정보기술
			소분류	10. 디지털트윈	07. 인공지능	04. 정보기술관리
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>지역주력산업인 금속기술의 고도화 및 전문화 선도</li><li>중소기업 기술혁신을 통한 고부가가치 제품개발 지원</li><li>지역 신성장산업 육성 및 기업지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>디지털전환 사업 업무, 인프라 관리 및 기업지원 업무 수행</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>디지털전환 업무지원, 전산 인프라 운영 및 관리<ul style="list-style-type: none"><li>금속소재 디지털전환 또는 스마트팩토리 구축사업 수행</li></ul></li><li>디지털전환 연구과제 수행 보조 / 기업지원 실무<ul style="list-style-type: none"><li>금속소재 중견/중소기업 기술지원</li></ul></li></ul>					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"><li>연구개발 사업 기획·평가·관리 및 활용 등에 관한 지식</li><li>연구개발 사업 성과의 관리·확산·활용 방법 및 체계 지식</li><li>디지털 전환 기술에 관한 제반 지식</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>업무기획 및 전달능력</li><li>업무 결과 확인 능력</li><li>컴퓨터 활용 능력</li><li>정확한 화법을 통한 정보전달 능력</li><li>관련 정보 조사·수집·분석 및 보고서 작성 능력</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					

## 【직무기술서(나-2)】

채용 분야	연구직	분류 체계	대분류	21. 식품가공	21. 식품가공	20. 정보통신
			중분류	01. 식품가공	01. 식품가공	01. 정보기술
			소분류	01. 식품가공	03. 식품저장	07. 인공지능
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>지역주력산업인 금속기술의 고도화 및 전문화 선도</li><li>중소기업 기술혁신을 통한 고부가가치 제품개발 지원</li><li>지역 신성장산업 육성 및 기업지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>푸드테크 사업 업무, 연구지원센터 관리 및 기업지원 업무 수행</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>푸드테크 연구지원센터 업무 지원</li></ul>					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"><li>식품공정공학, 식품가공/저장학 관련 이해</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>업무기획 및 전달능력</li><li>업무 결과 확인 능력</li><li>컴퓨터 활용 능력</li><li>정확한 화법을 통한 정보전달 능력</li><li>관련 정보 조사·수집·분석 및 보고서 작성 능력</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					

## 【직무기술서(다-1)】

채용 분야	일반 행정	분류 체계	대분류	19. 전기전자	19. 전기전자	14. 건설
			중분류	01. 전기	01. 전기	03. 건축
			소분류	07. 전기공사	08. 전기자동제어	03. 건축설비 설계시공
			세분류	-	-	-
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"><li>지역주력산업인 금속산업의 고도화 및 전문화 선도</li><li>중소기업 기술혁신을 통한 고부가가치 제품개발 지원</li><li>지역 신성장산업 육성 및 기업지원</li></ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"><li>건축 설비 시공 및 유지관리에 필요한 업무 수행</li><li>시설물 유지, 보전하고 개량, 보수 보강에 필요한 업무 수행</li><li>법인 안전관리자 역할 수행</li></ul>					
채용 전형	<ul style="list-style-type: none"><li>서류전형 : 직무 필요자격 검증</li><li>필기시험 : 직무 인적성검사</li><li>면접심사 : 직무·인성 면접</li></ul>					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>시설 관리 및 유지보수</li><li>안전관리자 역할 수행 (전기, 산업안전보건 등)</li></ul>					
필요 자격	<ul style="list-style-type: none"><li>전기기사 취득 후 2년 이상 경력</li><li>전기산업기사 취득 후 4년 이상 경력</li></ul>					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"><li>본원 내 설비에 대한 이해 능력</li><li>산업안전 보건관리 분야에 관한 이해</li></ul>					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>능동적 문제해결 태도</li><li>지속적인 능력배양에 대한 진취적인 자세</li><li>적극적인 협업 태도 및 원활한 의사소통 자세</li><li>규정 준수 태도</li><li>시간 관리를 통한 업무 효율성 극대화 노력</li><li>원활한 의사 전달 및 보고서 작성</li></ul>					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"><li>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력</li></ul>					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>국가직무능력표준(www.ncs.go.kr)</li></ul>					