

# 직무기술서

채용분야	연구직 3급 (일반독성)	분류체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
			중분류	
			소분류	
			세분류	
<b>핵심직무</b>	○ 메디컬융합소재산업활성화사업 (기반조성분야) 사업 수행			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 메디컬융합소재산업활성화사업 (기반조성분야) GLP 인증기반 확보</li> <li>○ GLP 지위 획득 및 기관 운영                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일반독성분야 시험책임자 업무</li> <li>- GLP, Non-GLP 일반독성분야 시험 계획 및 관리</li> <li>- 일반독성시험 등 관련 장비 관리</li> <li>- 신규과제를 위한 정보수집 및 자료관리</li> </ul> </li> <li>○ 기업 연구개발 시험지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국내 메디컬융합소재 활성화를 위한 기업의 연구개발 등 기업지원 수행</li> </ul> </li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국가연구개발사업운영에 대한 전반적 업무 지식</li> <li>○ 일반생물학, 생리학, 동물해부학, 실험동물윤리 등</li> <li>○ 연구시험 등 시험연구를 위한 기초 지식</li> <li>○ 실험실 안전관리에 대한 지식</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 실험동물기술사 2급 이상자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 실험동물(설치류 등) 관리, 처치, 사육 등</li> <li>- 실험동물윤리 등</li> </ul> </li> <li>○ 과제 기획/도출을 위한 자료 수집 및 분석능력</li> <li>○ 사업 계획서 및 보고서 작성 능력</li> <li>○ 유관기관, 기업과의 협업 및 상호 유대 능력 등</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수행업무에 대한 능동적인 해결 능력</li> <li>○ 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>○ 직원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>○ 지속적인 자기관리 의지</li> <li>○ 적극적인 업무참여 자세</li> <li>○ 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>직업기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력</li> <li>○ 자원관리능력</li> <li>○ 정보능력</li> <li>○ 기술능력</li> <li>○ 조직이해능력</li> <li>○ 직업윤리</li> </ul>			

# 직무기술서

<b>채용분야</b>	연구직 3급 (조직병리)	<b>분류체계</b>	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
			중분류	
			소분류	
			세분류	
<b>핵심직무</b>	○ 메디컬융합소재산업활성화사업 (기반조성분야) 사업 수행			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 메디컬융합소재산업활성화사업 (기반조성분야) GLP 인증기반 확보</li> <li>○ GLP 지위 획득 및 기관 운영                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- GLP, Non-GLP 일반독성 병리(조직병리 및 임상병리)분야 총괄책임자 업무</li> <li>- 조직병리 관련장비 관리</li> <li>- 조직병리 관련 실험 수행</li> <li>- 신규과제를 위한 정보수집 및 자료관리</li> </ul> </li> <li>○ 기업 연구개발 시험지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국내 메디컬융합소재 활성화를 위한 기업의 연구개발 등 기업지원 수행</li> </ul> </li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국가연구개발사업운영에 대한 전반적 업무 지식</li> <li>○ 일반생물학, 수의병리학, 실험윤리 등</li> <li>○ 연구시험 등 시험연구를 위한 기초 지식</li> <li>○ 실험실 안전관리에 대한 지식</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 조직병리 판독 능력</li> <li>○ 과제 기획/도출을 위한 자료 수집 및 분석능력</li> <li>○ 사업 계획서 및 보고서 작성 능력</li> <li>○ 유관기관, 기업과의 협업 및 상호 유대 능력 등</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수행업무에 대한 능동적인 해결 능력</li> <li>○ 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>○ 직원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>○ 지속적인 자기관리 의지</li> <li>○ 적극적인 업무참여 자세</li> <li>○ 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>직업기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력</li> <li>○ 자원관리능력</li> <li>○ 정보능력</li> <li>○ 기술능력</li> <li>○ 조직이해능력</li> <li>○ 직업윤리</li> </ul>			

# 직무기술서

<b>채용분야</b>	정규직 연구직 4급 (대체독성)	<b>분류체계</b>	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
			중분류	
			소분류	
			세분류	
<b>핵심직무</b>	메디컬융합소재산업활성화사업 (기반조성분야) 사업 수행			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 메디컬융합소재산업활성화사업 (기반조성분야) GLP 인증기반 확보</li> <li>· GLP 지위 획득 및 기관 운영               <ul style="list-style-type: none"> <li>- GLP, Non-GLP 대체독성 시험책임자 업무</li> <li>- 대체독성시험 등 관련장비 관리</li> <li>- 동물세포 관리 및 관련 실험 계획 및 관리</li> <li>- 신규과제를 위한 정보수집 및 자료관리</li> </ul> </li> <li>· 기업 연구개발 시험지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국내 메디컬융합소재 활성화를 위한 기업의 연구개발 등 기업지원 수행</li> </ul> </li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 국가연구개발사업운영에 대한 전반적 업무 지식</li> <li>· 일반생물학, 세포생물학, 면역학, 실험윤리 등</li> <li>· 연구시험 등 시험연구를 위한 기초 지식</li> <li>· 실험실 안전관리에 대한 지식</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 동물세포 배양 및 관리 능력</li> <li>· 과제 기획/도출을 위한 자료 수집 및 분석능력</li> <li>· 사업 계획서 및 보고서 작성 능력</li> <li>· 유관기관, 기업과의 협업 및 상호 유대 능력 등</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 수행업무에 대한 능동적인 해결 능력</li> <li>· 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>· 직원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>· 지속적인 자기관리 의지</li> <li>· 적극적인 업무참여 자세</li> <li>· 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>직업기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 의사소통능력</li> <li>· 자원관리능력</li> <li>· 정보능력</li> <li>· 기술능력</li> <li>· 조직이해능력</li> <li>· 직업윤리</li> </ul>			

# 직무기술서

<b>채용분야</b>	연구직 4급 (이차전지)	<b>분류체계</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">대분류</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">중분류</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">소분류</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">세분류</td></tr> </table>	대분류	중분류	소분류	세분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
대분류								
중분류								
소분류								
세분류								
<b>핵심직무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대책사업 수행 및 신규사업 발굴</li> <li>○ 장비운용 및 기술개발</li> </ul>							
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 규제자유특구 사업수행 및 신규사업 발굴</li> <li>○ 연구개발 및 기업지원사업 수행(기업 모집, 사업 운영, 성과 관리)</li> <li>○ 전기차 사용 후 배터리 시험·평가 관련 장비 운용</li> </ul>							
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 업무프로세스분석, 조직행동에 대한 이해 및 지식</li> <li>○ 전기차 사용 후 배터리 산업 및 규제자유특구에 대한 이해 및 지식</li> <li>○ 장비 운영 및 관리에 대한 이해 및 지식</li> </ul>							
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 각종 기획서 작성기술 및 문서 작성 프로그램(한글, 엑셀, PPT) 활용 능력</li> </ul>							
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제 해결의 적극적인 의지와 프로그램 개발의 창의적인 사고 노력</li> <li>○ 다양한 정보 수집을 하려는 태도 및 수용적 의지와 관찰태도</li> <li>○ 투명하고 공정한 업무 수행의 청렴성</li> <li>○ 업무협조 노력 및 업무규정 준수</li> <li>○ 정부, 지자체, 유관기관 및 소속직원간 협조를 통한 원활한 소통능력</li> </ul>							
<b>직업기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력</li> <li>○ 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리</li> </ul>							

# 직무기술서

<b>채용분야</b>	운영관리직 (장비운영)	<b>분류체계</b>	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
			중분류	
			소분류	
			세분류	
<b>핵심직무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 경량소재융복합기술센터 운영 및 관리</li> <li>○ 구축사업 장비 도입, 운영, 실적 관리</li> </ul>			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 경량소재융복합기술센터 운영 및 관리</li> <li>○ 장비 도입, 운영을 통한 사업화 기술지원</li> <li>○ 제품 기능향상 및 개선, 고급화를 위한 기술지원</li> <li>○ 시생산 제품 신뢰성 보증과 특허지원</li> <li>○ 전산해석을 통한 기업지원 및 기술개발 수행</li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기술지원 및 사업화지원을 위한 사업운영, 과제 관리 업무 지식</li> <li>○ R&amp;D 및 비R&amp;D 과제 관련 규정 및 법령 이해</li> <li>○ 중앙정부 및 지자체 사업에 관한 이해와 수행능력</li> <li>○ 기계 성형가공 분야에 대한 이해</li> <li>○ 기계설계 및 전산해석 소프트웨어의 활용 및 적용에 대한 이해</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업 계획서 및 보고서 작성 능력</li> <li>○ 유관기관/기업과의 협업 및 상호 유대 능력</li> <li>○ 사업관리시스템(RCMS, K-Pass)운영 및 사용 능력</li> <li>○ 기계설계(CAD, CATIA), 전산해석(ANSYS Structure, CFD) 등 소프트웨어 사용 능력</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>○ 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>○ 설정된 목표를 달성하고자 하는 도전적 태도</li> <li>○ 지속적인 자기관리 의지</li> <li>○ 적극적인 자세</li> <li>○ 관련분야에 대한 호기심과 학습 태도</li> <li>○ 자료의 객관성을 유지하려는 자세</li> <li>○ 정확한 업무처리 태도</li> <li>○ 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>직업기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력 및 대인관계능력</li> <li>○ 자원관리능력 및 문제해결능력</li> <li>○ 정보능력 및 기술능력</li> <li>○ 조직이해능력 및 직업윤리</li> </ul>			



# 직무기술서

<b>채용분야</b>	운영관리직 (건물설비관리)	<b>분류체계</b>	대분류 중분류 소분류 세분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
<b>핵심직무</b>	○ 법정 안전관리 및 공무업무			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 법정 안전관리업무                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전기,소방안전관리 선임 및 안전관리자 업무 수행</li> <li>- 승강기,환경안전관리자 업무 수행</li> </ul> </li> <li>○ 공무업무                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 건물,시설 일상관리 및 개보수 공사 감독</li> <li>- 건축,전기,소방,통신 관련 긴급조치 및 대응</li> </ul> </li> <li>○ 입주업체 관리                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 입주기업 유치, 퇴거, 임대관리비 부과 및 미납금 독촉</li> <li>- 입주기업 애로사항 대응 및 입주기업 간담회 개최</li> </ul> </li> <li>○ 기타 일반 행정업무                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 센터 운영예산 계획수립 및 관리</li> </ul> </li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기,소방 관련 규정 및 관련 용어에 대한 이해</li> <li>○ 전력계통도 이해 및 전기, 소방도면 해석</li> <li>○ 시설물의 긴급 조치 요령</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문서 작성 프로그램(한글,엑셀,PPT) 활용 능력</li> <li>○ 정전·복전시 수전실 전기부품 조작능력</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>○ 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>○ 설정된 목표를 달성하고자 하는 도전적 태도</li> <li>○ 지속적인 자기관리 의지</li> <li>○ 적극적인 자세</li> <li>○ 관련분야에 대한 호기심과 학습 태도</li> <li>○ 자료의 객관성을 유지하려는 자세</li> <li>○ 정확한 업무처리 태도</li> <li>○ 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>관련 자격</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기분야 기술사</li> <li>○ 전기기능장 실무경력 1년이상</li> <li>○ 전기기사 실무경력 1년이상</li> <li>○ 전기산업기사 실무경력 2년 이상</li> </ul>			
<b>직업기초 능력</b>	○ 지침과 규정 및 전기,소방관련 법적 절차에 준하여 업무를 처리하려는 능력			





# 직무기술서

<b>채용분야</b>	운영관리직 (환경미화)	<b>분류체계</b>	대분류 중분류 소분류 세분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출
<b>핵심직무</b>	○ 단지 내 시설물 내·외부 청결유지 및 환경정비			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 건축물 내 화장실 청소</li> <li>○ 복도 및 계단실 청소</li> <li>○ 기타 건물 내 분리수거 등 환경미화 활동</li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 청소대상물에 대한 지식, 청소범위 요소에 대한 지식</li> <li>○ 청소활동 프로세스, 청소활동 과정에 대한 이해</li> <li>○ 청소활동 점검요소, 청소품질 관리 등</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 환경미화 일반관리</li> <li>○ 고객요구수준에 대한 이해, 상황판단 및 대처 능력</li> <li>○ 미화 관리 능력, 체크리스트 활용기술 등</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>○ 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>○ 설정된 목표를 달성하고자 하는 도전적 태도</li> <li>○ 지속적인 자기관리 의지</li> <li>○ 적극적인 자세</li> <li>○ 관련분야에 대한 호기심과 학습 태도</li> <li>○ 자료의 객관성을 유지하려는 자세</li> <li>○ 정확한 업무처리 태도</li> <li>○ 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>관련 자격</b>	○ 제한없음			
<b>직업기초 능력</b>	○ 의사소통, 문제해결, 자기개발, 대인관계, 조직이해, 직업윤리			

# 직무기술서

<b>채용분야</b>	비정규직 연구직 5급 상당 (육아휴직대체)	<b>분류체계</b>	대분류	이공계열 (생물학, 섬유학 등)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
<b>핵심직무</b>	○ 마스크 인증시험 지원 및 기업지원 과제 지원			
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공인시험 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식약처 마스크 및 필터의 생물학 시험 관련 지원 업무</li> <li>- KOLAS 국제공인시험기관 문서관리 및 운영 지원 업무</li> <li>- 기타 기업지원 장비활용 서비스 지원 업무</li> </ul> </li> <li>○ 장비관리                             <ul style="list-style-type: none"> <li>-담당 장비 관리 및 센터 장비지표 관리 등 업무</li> </ul> </li> <li>○ 과제 운영 및 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기업지원과제 운영 지원</li> <li>- 진행 R&amp;D 과제 시험 지원</li> <li>- 기타 예산 및 과제 운영 지원업무</li> </ul> </li> </ul>			
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공인시험기관 운영 관련 이해</li> <li>○ 메디컬 섬유 관련 실험 및 실험실 운영 기초 능력</li> <li>○ 기초 생물학적 실험에 대한 능력</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학적 장비 운영 및 프로그램 활용 능력</li> <li>○ R&amp;D 과제 경험 및 RCMS 운영 능력</li> <li>○ 시험분석 서비스 관련 민원대응 능력</li> </ul>			
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현재 수준에 대한 개선의지</li> <li>○ 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</li> <li>○ 설정된 목표를 달성하고자 하는 도전적 태도</li> <li>○ 지속적인 자기관리 의지</li> <li>○ 적극적인 자세</li> <li>○ 관련분야에 대한 호기심과 학습 태도</li> <li>○ 자료의 객관성을 유지하려는 자세</li> <li>○ 정확한 업무처리 태도</li> <li>○ 주어진 업무에 대한 책임감</li> </ul>			
<b>관련 자격</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ KOLAS 공인시험기관 운영을 위한 ISO 17025 및 측정불확도 자격증 (우대사항)</li> <li>○ 식약처 시험·검사기관 운영을 위한 법정필수교육 수료 (우대사항)</li> <li>○ 공인시험기관 근무경력 1년 이상(우대사항)</li> </ul>			
<b>직업기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공인시험지원 관련 품질문서 및 관련 지침서에 따라 처리하려는 능력</li> <li>○ 기본업무에 있어 재단의 지침과 규정에 의거하여 처리하려는 능력</li> </ul>			