구분(근무지)	본원행정조직(대전, 본원) 직종 기술직
채용분야	실험동물 미생물 검사
기관 주요사업	<ul> <li>○ 기초과학연구원 「국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법」에 따라세계적 수준의 기초과학연구원 및 기초과학 기반 순수 기초연구를 수행함으로써창조적 지식 및 원천기술 확보와 우수 연구인력 양성에 기여하는 연구기관 임 - 기초과학연구</li> <li>- 과학기술분야의 학제 간 융합에 관한 기초연구</li> <li>- 기초과학과 인문학・사회과학 및 문화예술 간의 융합에 관한 연구</li> <li>- 기초과학연구 방향설정을 위한 정책연구</li> <li>- 기초연구시설 및 장비의 구축・활용에 관한 사업</li> <li>- 연구 성과의 관리・이전・활용 및 사업화</li> </ul>
직무수행 내용	o 연구원 실험동물자원시설 운영, 실험동물 미생물검사실 구축, 실험동물 및 동물실험 환경 미생물검사, 검사용 실험동물 유지 관리, 세포 주 감염 검사, 정기·비정기적 실험동물 미생물 모니터링 실시
필요지식	o 실험동물시설 운영에 대한 전반적인 이해, 실험동물 사육 및 미생물검사 관련 이해, SPF 실험동물시설에 대한 이해, 실험동물 번식 생리학 및 발생학 분야 이해, 마우스 수정란 조작 및 이식, 동결·해동 분야 이해, 동물보호법, 실험동물에 관한 법률, LMO법 이해, 연구실 안전 환경 조성에 대한 법률 이해, 외국인 연구 인력과의 소통을 위한 영어 의사소통 능력 등
필요기술	o 실험동물(마우스, 랫드) 및 동물실험 환경 미생물검사(바이러스, 기생충, 세균, 원충 진단) 능력, 검사용 동물(Sentinel) 관리 경력, 미생물검사 결과 분석 및 보고서 작성 능력, LMO 및 실험실 안전관리 경력, LMO 동물 유지관리 및 데이터 기록관리 능력, LMO 및 실험실 안전관리 경력, 장비운용기술(미생물 분리동정 검사장비, PCR장비, ELISA검사장비 등등), OS활용 능력
직무수행태도	o 동물실험윤리를 준수하며 과학적이고 분석적인 업무수행 자세, 데이터에 근거한 객관적이고 분석적인 업무수행 결과 도출 능력, 업무 과정에서 문제 발생 시 합리적인 문제해결 능력, 조직 내 협조를 통한 원활한 의사소통 능력, 규정과 원칙을 준수하는 윤리의식, 정확한 일처리 태도, 개방적 의사소통, 적극적이며 주도적인 자세 및 정확하고 효율적인 업무수행 능력, 책임감 있고 적극적인 협업 태도, 성실성 및 지속적인 자기계발 의지
직업기초능력	0 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리
필요자격	0 우대사항 : 병리시, 실험동물기술원 자격 소지자, 지원분야 관련 업무 경력자, 영어 의시소통 가능자
전형방법	o 서류전형 ▶ 인성검사, 필기시험 ▶ 직무면접 ▶최종면접 ▶시보직원 임용 ▶시보근무(3개월, 필요시 3개월 연장) ▶ 정규직 임용

<sup>※</sup> 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행 할 수 있음

<sup>※</sup> 상기 근무지는 입사 후 최초 근무지이며, 이후 기관 사정에 따라 전보 가능