

# UNIST 정보바이오융합대학 연구원 채용공고(2022/5차)

## I 연구원 채용분야

채용분야 (Code)	예정인원	채용관련 세부사항
바이오메디컬공학과 (행정-0103)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b> - 연구과제 사업비 관리 및 관련된 연구행정 업무</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사학위 이상 - 전공 무관</p> <p><b>[우대사항]</b> - 연구과제 관리 유경험자 - 영어소통 가능자 우대</p>
바이오메디컬공학과 (행정-0401)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt; * <b>연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 240만원(세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따른 급여 협의 가능 * <b>해당 인력은 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음</b></p>
생명과학과 (행정-0501)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b> - 연구과제 사업비 관리 및 관련된 연구행정 업무</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 학위 이상 - 전공 무관</p> <p><b>[우대사항]</b> - 연구과제 관리 유경험자 - 영어소통 가능자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 7월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt; * <b>연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 8시간 (9시~18시) 근무 - 급여 : 월 250만원 이상 (세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따른 급여 협의 가능 * <b>해당 인력은 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음</b></p>
인공지능대학원 (행정-0502)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b> - 연구과제 사업비 관리 및 관련된 연구행정 업무</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 학위 이상 - 전공 무관</p> <p><b>[우대사항]</b> - 연구과제 관리 유경험자 - 영어소통 가능자 우대</p>
인공지능대학원 (행정-0503)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt; * <b>연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 8시간 (9시~18시) 근무 - 급여 : 월 250만원 이상 (세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따른 급여 협의 가능 * <b>해당 인력은 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음</b></p>

<p>로보틱스 및 시각지능 실험실 <b>(A-0501)</b></p>	<p>연구원 (계약직) 2명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - SLAM 테스트를 위한 가상 시뮬레이션 환경 구축 - SLAM baseline 기법 구현</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 학위 소지자 - 전자, 컴퓨터, 기계 공학 등 공학 관련 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 컴퓨터비전 (특히, SLAM), 인공지능 관련 프로젝트 유경험자 - C/C++, Pytorch, TensorFlow 프레임워크 유경험자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2022년 12월 &lt;6개월&gt; <b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 2시간(13시~15시) 근무 (오프라인 근무) - 급여 : 월 50만원(세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따라 협의 가능</p>
<p>시각정보처리 연구실 <b>(A-0502)</b></p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 딥러닝 기반 컴퓨터비전 알고리즘 실험 및 분석</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 학사 학위 취득 예정자 - 전기전자공학, 컴퓨터공학, 인공지능 등 관련분야 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 딥러닝 기반 연구 유경험자 우대 - 영어 능통자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 7월 ~ 2023년 2월 &lt;8개월&gt; <b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 4시간(10시~15시) 근무 - 급여 : 월 100만원(세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따라 협의 가능</p>
<p>재료화학실험실 <b>(B-0301)</b></p>	<p>연구원 또는 박사후연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - Cancer diagnosis and therapy 연구 - 종양미세환경 반응 조절용 나노전달체 연구 - 세포 이미징 및 독성 테스트</p> <p><b>[지원자격]</b> - 박사학위 소지자 혹은 실험 경력 5년 이상의 석사학위 소지자 - 생명과학, 생명공학, chemical biology 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 단백질 분리, 정제 유경험자 우대 - 종양학 실험 유경험자 우대 - 생체분자 연구 및 동물실험 유경험자, 면역학 실험 유경험자</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt; <b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 300-500만원(세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따라 협의 가능</p>
<p>멀티스케일 응용생체유체연구실 <b>(B-0501)</b></p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 세포배양, ELISA, PCR, Western - 미세유체 소자 제작</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 학위 소지자 - 생명과학, 생명공학 또는 chemical biology 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 분자생물학 유경험자</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2022년 8월 &lt;2개월&gt; <b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 4.5시간(10시~15시30분) 근무 (탄력근무제 적용) - 급여 : 월 100-110만원(세전 금액 기준)</p>

<p>소프트웨어 보안 연구실 (C-0501)</p>	<p>연구원 또는 연구보조원 (1명)</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 웹브라우저 보안 연구 수행</p> <p><b>[지원자격]</b> - 관련 분야 학사학위 소지자 또는 재학생</p> <p><b>[우대사항]</b> - 관련 연구 유경험자</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 7월 ~ 2022년 8월 &lt;2개월&gt; - 주 5일(월~금), 일 7시간(11시~18시) 근무 - 급여 : 월 340만원 (세전 금액 기준)</p>
<p>유니스트 디자인학과 뉴 디자인 스튜디오 (D-0302)</p>	<p>박사후연구원 (계약직) 1명</p>	<p>서비스/정책 디자인과 리빙랩을 통해 지속가능한 미래사회를 만들어 나가는 유니스트 디자인학과 뉴 디자인 스튜디오(<a href="https://newdesign.studio/">https://newdesign.studio/</a>)에서 박사후연구원(포닥)을 모집합니다.</p> <p><b>[주요업무]</b> - 독립적으로 정성적 연구를 설계하고 진행 - 인터뷰 및 코디자인 워크숍 리딩 및 진행 - 지도교수와 학사/석사학생 연구 공동지도</p> <p><b>[지원자격]</b> - 박사학위 소지자 - 최근 3년간 SCI급 학술지에 주/교신 저자로 1편 이상 논문을 게재 했거나 이에 준하는 성과를 내신 분 (분야에서 인정받는 학회, 국제 디자인 어워드 등) <b>※반드시 응시원서에 해당 성과 기록 혹은 디자인 포트폴리오 제출해야함.</b></p> <p><b>[우대사항]</b> - 영어 능통자 - 서비스 디자인 실무 경력 - 리빙랩 운영 경험 - 지속가능성(sustainability) 관련 경력 혹은 관심</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt; <b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 최소 280만원 (세전 금액 기준) <b>※ 연구 및 실무 경력에 따라 협의 가능</b></p>
<p>디자인-전자 융합시스템 연구실 (D-0501)</p>	<p>연구보조원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 전자 회로 설계 및 구현 - 각종 전자 부품 및 도구 구매/활용 - 전자 제품 선행 개발 및 제작</p> <p><b>[지원자격]</b> - 전문 학사 이상, 전기/전자 전공 또는 유사 전공 또는 고졸 이후 4년 이상 관련 계통 경력자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 모빌리티 또는 로봇 제어기 개발 경험 우대 - 펌웨어(firmware) 개발 경험 우대 - 회로 설계를 사용 가능자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2022년 7월 ~ 2023년 2월 &lt;8개월&gt; <b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b> - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 200만원(세전 금액 기준) <b>※ 연구경력에 따라 협의 가능</b></p>
<p>나노광소자연구실 (E-07-01)</p>	<p>박사후연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - THz 메타물질 및 메타표면 설계 - THz 메타물질 및 메타표면 제작 및 테스트</p> <p><b>[지원자격]</b> - 박사학위 소지자 (임용일 전까지 박사학위 취득예정자 포함) - 전자공학, 광공학 또는 물리학 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - THz 안테나 및 메타구조 연구 유경험자 우대 - THz 전자/광소자 실험 유경험자 우대</p>

		<p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt;</li> <li><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 300~400만원 (세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
<p>테라헤르츠파 &amp; 전자파응용 연구실 (E-0101)</p>	<p>박사후연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 핵융합 장치용 초고주파 전자기파 발생장치 (&gt;100GHz) 설계/분석/실험</li> <li>- 고풍력 테라헤르츠파 전송로 설계/분석/실험, 핵융합 용 런처 안테나 설계</li> <li>- 수행 과제 연구보고서 작성 등</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사학위 소지자 (임용일 전까지 박사학위 취득예정자 포함)</li> <li>- 전기전자공학 혹은 물리학, 원자력공학 관련 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 핵융합 분야 연구 유경험자</li> <li>- 고풍력 RF 설계 및 실험 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt;</li> <li><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 기본급 300~400만원 (세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
<p>데이터 애널리틱스 연구실 (I-0201)</p>	<p>박사후연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인공지능 모델링/통계분석/이상탐지 알고리즘 개발</li> <li>- 교통/물류, 제조, 또는 헬스케어 과제 참여</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사학위 소지자 (임용일 전까지 박사학위 취득예정자 포함)</li> <li>- 최근 3년간 머신러닝/인공지능 관련 SCI/컨퍼스 논문을 1편 이상 게재한 자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 교통/물류, 제조, 또는 헬스케어 연구 경험</li> <li>- Python/R 프로그래밍 언어 고급자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt;</li> <li><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 250만원 이상(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> <li>※ 영어 관련 서류 제출 불필요 및 영어와 직무 관련성 없음</li> </ul>
<p>세포간 신호교신에 의한 암제어 연구센터 (L-0501)</p>	<p>박사후연구원 (계약직) 2명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재조합단백질 클로닝 및 생산, 분리 및 정제</li> <li>- 세포 안정성 및 독성 테스트</li> <li>- 면역 활성 측정 및 항체 생성능 분석</li> <li>- 암과 관련된 신호전달경로 및 분자 표적 규명</li> <li>- 세포주 및 동물모델을 이용한 in vitro, in vivo 암 제어 연구</li> <li>- 단백질 나노입자 기반 백신 플랫폼 개발 및 생체 방어능 연구</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 박사 학위 취득 예정자</li> <li>- 생명과학, 생명공학 또는 유사 전공 분야</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 분자생물학 및 유전자 조작 유경험자</li> <li>- 동물세포 또는 곤충세포 발현 단백질 분리, 정제 유경험자 우대</li> <li>- 면역학 실험 유경험자 우대</li> <li>- 분자생물학적/세포생물학적 연구 수행 가능</li> <li>- 암생물학 전공자 우대</li> <li>- Mouse 암 모델 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt;</li> </ul>

		<p><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 350-450만원(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
단백질 나노 바이오실험실 (L-0502)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 동물세포 또는 곤충세포 재조합단백질 클로닝 및 생산, 분리 및 정제</li> <li>- 세포 안정성 및 독성 테스트</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자 또는 학사 학위 소지자로 관련 분야 3년 이상 경력자</li> <li>- 생명과학, 생명공학 또는 chemical biology 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 분자생물학 및 유전자 조작 유경험자</li> <li>- 재조합 단백질 분리, 정제 유경험자 우대</li> <li>- 면역학 실험 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt;</li> </ul> <p><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 250-350만원(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
면역대사와 암 실험실	연구원 (계약직) 2명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 세포생물학 기법을 이용한 전반적 실험</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 학위 소지자 (임용일 전까지 석사 학위 취득예정자 포함)</li> <li>- 생물 및 화학 관련 학과 졸업자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 마우스 실험 유경험자 우대</li> <li>- 분자생물학 및 세포 생물학 관련 실험자 우대</li> </ul> <p><b>[공통 계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 6월 ~ 2023년 6월 &lt;1년&gt;</li> </ul> <p><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> <li>※ 영어 관련 서류 제출 불필요 및 영어와 직무관련성 없음</li> </ul>
	(L-0503) (1명)	<p><b>[전일제 계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>급여 : 석사급 연구원 300만원 이상(세전 금액 기준)</li> </ul>
	(L-0504) (1명)	<p><b>[시간제 계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일(월~금), 시간제 3시간 근무 (시간은 협의 가능)</li> <li>급여 : 석사급 연구원 80만원 이상(세전 금액 기준)</li> </ul>
세포 에너지 대사 실험실 (L-0505)	연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LC-MS를 통한 대사체 분리 및 동정</li> <li>- 대사 질환 마우스 모델 관리</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자</li> <li>- 생명과학, 생명공학, 분석화학 또는 스포츠의학 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 분자생물학 및 유전자 조작 유경험자</li> <li>- HPLC 및 small molecule mass spectrometry 유경험자 우대</li> <li>- 동물실험 및 병리학 (H&amp;E staining등) 실험 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2022년 08월 ~ 2023년 8월 &lt;1년&gt;</li> </ul> <p><b>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능하고, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용이 가능함</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 250-300만원(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>

### ※ 공통 유의사항

- 1) 선발인원은 적격자가 없을 경우 감축할 수 있음
- 2) 채용예비후보자를 선정할 수 있으며 채용후보자 중 임용포기자가 발생하거나 임용 후 6개월 이내에 결원이 발생 하면 후보자 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음
- 3) 행정분야는 중복지원 불가
- 4) 외국인 지원자는 E-3비자 취득 자격요건을 충족해야함.
- 5) 공인영어성적의 인정은 응시원서 접수마감일 기준으로 어학 시험 시행기관의 유효기간 내 성적표에 한함

## II 계약사항

- 계약기간: 채용분야별로 상이하며 채용관련 세부사항 참조
- ※ 최장 1년 단위로 계약하며 평가를 통해 재계약 가능
- ※ COVID-19, 해외거주 등 상황에 따라 임용시작일 및 임용기간 협의 가능
- ※ 임용 시작일 및 계약 기간의 경우 연구 책임자와 협의 후 변동될 수 있음
- 근무시간: 채용분야별로 상이하며 채용관련 세부사항 참조
- 근무장소: 채용분야별로 상이하며 최종합격자에 한하여 개별알림

## III 임용 제외사유, 지원연령 제한 및 기타

- 임용 제외
  - 합격자 중 국가공무원법 제33조의 임용결격사유에 해당되는 자는 임용에서 제외함
  - 우리 원 규정에 따라 채용후보자(최종 면접심사 합격자)에 대하여 신원조회 및 조사 결과 특이사항이 확인된 사람은 논의를 통해 합격이 취소될 수 있음.
  - 최종임용이 확정된 사람 및 임용된 후라도 지원서 허위작성, 증빙서류 위변조, 부정채용 사실이 발견될 경우, 국가공무원법 제33조에 해당하는 결격사유가 발견될 경우 임용을 취소할 수 있음
  - 공직자의 이해충돌 방지법 제2장 제11조의 가족 채용 제한사항에 해당할 경우 임용에서 제외함
- 지원연령 제한 없음
- 기 타
  - 취업보호대상자는 관계법령에 의해 가점 부여 (전형단계별 만점의 5% 또는 10%)
  - 장애인의 경우 장애인 고용 촉진을 위해 가점 부여 (전형단계별 만점의 5%)
  - 최종합격 후 임용 시 바로 근무가 가능하여야함(임용일은 협의 조정 가능)
- ※ COVID-19, 해외거주 등 상황에 따라 임용시작일 및 임용기간 협의 가능

## IV 서류접수 및 선발방법

- 채용공고 및 서류 접수기간: 2022.5.4.~ 2022.5.20. 24:00 (16일간)
- 서류접수 방법
  - 채용담당자 E-mail 접수: [ib-recruit@unist.ac.kr](mailto:ib-recruit@unist.ac.kr)
  - 제출서류: 응시원서, 자기소개서, 직무 및 연구 수행실적서, 개인정보 제3자 제공동의서 각 1부 (첨부파일 양식 참조)
- ※ 연구직 직무를 수행하는 데 필요하다고 판단하는 경우 전공 및 학점 등의 별도로 증빙자료를 요청할 수 있음 (참고자료로 활용)

### ※ 원서접수방법

- 해당 제출서류는 PDF파일로 전환(1개 파일로 합본하여 스캔)하여 이메일로 송부
- 메일제목: 「(채용코드)UNIST 정보바이오융합대학 연구원 지원: 000(지원자성명)」
- 유의사항: 지원서는 마감일까지 이메일 접수

- 지원서 작성 시 사전에 관련 서류를 구비하여 오류입력에 따른 합격자 취소 등의 불이익이 없도록 하시기 바라며, 입력 착오 등으로 인한 불합격이나 손해에 대한 모든 책임은 지원자 본인에게 있음
- 블라인드 채용에 따라 입사지원서에 사진등록, 학교명, 학점, 가족관계, 본적, 생년월일, 신체조건 기재란은 없음

- 입사지원서 및 자기소개서에 출신 학교명, 가족관계, 생년월일, 본적, 신체조건 등을 알 수 있는 내용 기재 금지
- 선발방법: 서류심사, 면접심사
  - 1단계: 서류평가(3배수)
  - 2단계: 면접평가 \* 해외거주 또는 COVID-19 확산 방지를 위하여 화상면접 가능
  - 심사전형별로 적격자가 없을 경우 합격자를 축소 선발하거나 선발하지 아니할 수 있음
  - 취업보호대상자는 관계법령에 의해 가점 부여
  - 장애인의 경우 장애인 고용 촉진을 위해 가점 부여
- 최종 임용
  - 채용후보자를 대상으로 신원조회 및 일반채용신체검사를 실시한 후 특이사항이 없는 경우 채용후보자를 최종 임용함 (단, 일반채용신체검사는 연구 수행을 위해 필요한 경우만 해당)
  - 최종임용이 확정 및 임용 후 제출한 서류에 허위사실이 발견된 경우나 국가공무원법 제33조에 해당하는 결격 사유가 발견되면 임용을 취소할 수 있음
  - 불합격자의 서류반환 요청은 심사결과 발표 후 2주 이내에 가능함

## V 채용일정

- 주요일정 (※ 일정은 사정상 변경 가능)
  - 지원서 접수: 2022.5.4. ~ 2022.5.20. 24:00 (16일간)
  - 서류심사 합격자 발표(예정): 2022.5.31.예정
  - 최종 합격자 발표(예정): 2022.6.9.예정
  - 임용예정일: 2022년 6월 16일 또는 최종합격 후 협의할 수 있으나 월별 임용일은 1일 또는 16일로 정함
- ※ 합격자 발표는 합격자에만 채용공고 게시판을 통해서 발표하고 불합격자에게는 별도의 통보를 하지 않음

## VI 문의처

- 울산과학기술원(UNIST) 정보바이오융합대학 교학팀 / Tel: (052) 217-1844, [ib-recruit@unist.ac.kr](mailto:ib-recruit@unist.ac.kr)

직무기술서 (행정-0103/ 행정-0401/ 행정-0501/ 행정-0502/ 행정-0503)

직무명	행정연구원
직무수행 내용	○ 연구 사업비 관리 및 연구행정 관련 업무
필요지식	○ 연구과제 특성 및 사업비 관련 지식
필요기술	○ 컴퓨터활용 능력 및 사무처리 관련
직무수행 태도	○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 학사학위 이상
기타 직무 관련 자격	○ 컴퓨터 활용 관련

직무기술서 (A-0501)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	○ SLAM 테스트를 위한 가상 시뮬레이션 환경 구축 ○ SLAM baseline 기법 구현
필요지식	○ SLAM/인공지능에 대한 기초 지식 ○ 인공지능 모델 학습 및 테스트에 대한 이해
필요기술	○ Pytorch, TensorFlow 프레임워크 실험 기술 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력 ○ 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력
직무수행 태도	○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 학사 학위 소지자 ○ 전자, 컴퓨터, 기계 공학 등 공학 관련 전공자
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자



### 직무기술서 (A-0502)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	○ 딥러닝 기반 컴퓨터비전 알고리즘 실험 및 분석
필요지식	○ 수학, 영상처리 및 컴퓨터비전 기초 지식
필요기술	○ 컴퓨터 프로그래밍 능력 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력 ○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력
직무수행 태도	○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 학사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 학사 학위 취득 예정자 ○ 전기전자공학, 컴퓨터공학, 인공지능 등 관련분야 전공자
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자 우대

### 직무기술서 (B-0301)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	○ Cancer diagnosis and therapy 연구 ○ 세포 이미징 및 독성 테스트 ○ 종양 미세환경 반응 조절용 나노전달체 연구 ○ 나노-바이오 소재 기반 진단키트 기술 개발
필요지식	○ 생물학 및 분자 생물학 기초 지식 ○ 생물 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해 ○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용
필요기술	○ 생명과학, 생명공학, chemical biology 실험 기술 ○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력 ○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력
직무수행 태도	○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 박사학위 소지자 혹은 실험 경력 5년 이상의 석사학위 소지자 ○ 생명과학, 생명공학, chemical biology 전공자
기타 직무 관련 자격	○ 영어 가능자

### 직무기술서 (B-0501)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 세포배양, 각종 분자생물실험 수행</li> <li>○ 미세유체소자 제작 및 특성 분석</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자 생물학 기초 지식</li> <li>○ 생물 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생명과학, 생명공학, chemical biology 실험 기술</li> <li>○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 학사 학위 소지자</li> <li>○ 생명과학, 생명공학 또는 chemical biology 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

### 직무기술서 (C-0501)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 웹브라우저 환경 위험 동향 분석</li> <li>○ 웹브라우저 위험 대응 기술의 동향 분석</li> <li>○ 신규 대응 기술요소 식별 및 분석</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 웹브라우저 동작 방식에 대한 이해</li> <li>○ 웹브라우저 보안 기술에 대한 이해</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기술문서 분석 기술</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 웹브라우저 취약점 점검 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 관련 분야 학사학위 소지자 또는 재학생
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

### 직무기술서 (D-0302)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 독립적으로 그리고 지도교수와 협력해 정성적 디자인 연구 주제를 발굴 및 진행</li> <li>○ 인터뷰 및 코디자인 워크숍 리딩 및 진행</li> <li>○ 학술논문 작성 및 지도</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정성적 연구 방법론에 대한 이해</li> <li>○ 서비스 디자인에 대한 학술적 이해</li> <li>○ 디자인 방법론에 대한 학술적 이해</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 학술논문 분석 및 작성 능력</li> <li>○ 그래픽 디자인 도구 활용 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 박사학위 소지자</li> <li>○ 최근 3년간 SCI급 학술지에 주/교신 저자로 1편 이상 논문을 게재 했거나 이에 준하는 성과를 내신 분 (분야에서 인정받는 학회, 국제 디자인 어워드 등)</li> <li>※반드시 응시원서에 해당 성과 기록 혹은 디자인 포트폴리오 제출해야함.</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자 ○ 리빙랩 운영 혹은 서비스 디자인 경력 우대

### 직무기술서 (D-0501)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자동차 또는 로봇 개발 관련 전자 회로 구성</li> <li>○ 모터 제어 및 센서 신호 처리</li> <li>○ 전자 하드웨어 개발 및 제작</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제품 디자인 및 설계</li> <li>○ 기초 전자 회로 이론 및 전자 부품 기능에 대한 이해</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전자 회로 설계</li> <li>○ 전자 부품 기능 파악</li> <li>○ 디지털 제어기 구현 및 신호 처리</li> <li>○ 하드웨어 보드 조립 및 디버깅</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감을 가지고 성실한 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 전문 학사 이상, 전기/전자 전공 또는 유사 전공 또는 고졸 이후 4년 이상 관련 계통 경력자
기타 직무 관련 자격	

### 직무기술서 (E-07-01)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ THz 비선형 고조파 발생을 위한 메타구조 설계</li> <li>○ THz 비선형 고조파 발생 메타구조 제작 및 테스트</li> <li>○ THz 빔조향 메타구조 설계</li> <li>○ THz 빔조향 메타구조 제작 및 테스트</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ THz time-domain spectroscopy 에 관한 기본지식</li> <li>○ 메타물질 및 메타표면에 대한 기본 동작 원리</li> <li>○ 비선형 고조파 발생에 대한 기본 원리</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ FDTD 또는 FIT 기반 (FDTD or CST) THz 소자 시뮬레이션 능력</li> <li>○ THz time-domain spectroscopy 운용 능력</li> <li>○ Cleanroom 나노/마이크로 스케일 광소자 제작능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 박사학위 소지자 (임용일 전까지 학위 취득예정자)</li> <li>○ 전자공학, 광공학 또는 물리학 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서 (E-0101)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 마이크로파 진공튜브 설계</li> <li>○ 전자기파 도파로 설계 및 실험</li> <li>○ 초고차모드 안테나 설계 및 측정</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 초고주파공학</li> <li>○ 진공튜브 개념</li> <li>○ 초고주파 측정 기본 이해</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기및전자공학, 물리학, 전자파 실험 기술</li> <li>○ 진공튜브 설계 기술</li> <li>○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력</li> <li>○ 안전에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 박사학위 소지자 (임용일 전까지 박사학위 취득예정자 포함)</li> <li>○ 전기전자공학 혹은 물리학, 원자력공학 관련 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서 (I-0201)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인공지능 모델링/통계분석/이상탐지 알고리즘 개발</li> <li>○ 교통/물류, 제조, 또는 헬스케어 과제 참여</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 통계학, 머신러닝/인공지능에 대한 전문지식</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 통계학, 머신러닝 툴/도구 관련 지식</li> <li>○ R 또는 Python 프로그래밍 언어 고급자</li> <li>○ 논리적인 문서 작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 성실한 업무 자세</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 박사학위 소지자(임용예정일까지 박사학위 취득예정자)</li> <li>○ 최근 3년간 머신러닝/인공지능 관련 SCI/컨퍼런스 논문을 1편 이상 게재한 자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 관련 서류 제출 불필요 및 영어와 직무 관련성 없음</li> </ul>

### 직무기술서 (L-0501)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동물세포 발현 재조합 단백질 분리, 정제</li> <li>○ 암과 관련된 신호전달경로 및 분자 표적 규명</li> <li>○ 세포주 및 동물모델을 이용한 in vitro, in vivo 암 제어 연구</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자 생물학 기초 지식</li> <li>○ 생물 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생명과학, 생명공학 실험 기술</li> <li>○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 박사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 박사 학위 취득 예정자</li> <li>○ 생명과학, 생명공학 또는 유사 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서 (L-0502)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 단백질 클로닝 및 생산, 분리 및 정제</li> <li>○ 세포 이미징 및 독성 테스트</li> <li>○ 면역활성화 및 항체가 분석</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자 생물학 기초 지식</li> <li>○ 생물 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생명과학, 생명공학, chemical biology 실험 기술</li> <li>○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 석사 학위 소지자 혹은 학사 학위 소지자로 해당분야 3년 이상 경력자</li> <li>○ 생명과학, 생명공학 또는 chemical biology 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서 (L-0503/ L-0504)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 분자생물학 기법 (클로닝, 재조합단백질 생산, 분리 및 정제)</li> <li>○ 세포생물학 기법 (세포배양, 형질전환, 모델동물 유지 및 분석)</li> <li>○ 항체생성 기법</li> <li>○ 형광 이미징 및 분석</li> <li>○ 생물정보학 기반 중개의학 시스템 개발</li> <li>○ 최신 기법 습득 및 유지</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자 생물학 기초 지식</li> <li>○ 생물 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 사용에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생명과학, 생명공학, chemical biology 실험 기술</li> <li>○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 석사 학위 소지자 (임용일 전까지 학위 취득 예정자 포함)</li> <li>○ 생물 또는 화학 관련 학과 졸업자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 관련 서류 제출 불필요 및 영어와 직무관련성 없음</li> </ul>

## 직무기술서 (L-0505)

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 조직 및 세포에서의 대사체 추출</li> <li>○ LC-MS 기반 대사체 동정</li> <li>○ 쥐 실험동물 기반 대사 질환 모델 제작 및 유지</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자 생물학 기초 지식</li> <li>○ 생물 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> <li>○ 쥐 실험동물에 대한 기본적인 이해</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생명과학, 생명공학, 분석화학 실험 기술</li> <li>○ 쥐 실험동물에 대한 이해 또는 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력</li> </ul>
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세</li> <li>○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 쥐 실험동물을 겁내지 않는 자세</li> <li>○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등</li> </ul>
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자</li> <li>○ 생명과학, 생명공학, 분석화학 또는 스포츠의학 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>