

# UNIST 정보바이오융합대학 연구원 채용 공고(2024/08차)

## I 선발예정인원 및 지원자격

채용분야 (Code)	예정인원	채용관련 세부사항
(23I-1101) 데이터 애널리틱스 연구실 김성일	박사후 연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인공지능 모델링/통계분석/이상탐지 알고리즘 개발</li> <li>- 인간중심-탄소 중립 글로벌 공급망 연구센터(ERC 연구센터) 과제 참여</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>- 최근 3년간 머신러닝/인공지능 관련 SCI/컨퍼스 논문을 1편 이상 게재한 자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 1일 ~ 2025년 9월 30일 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 350만원 이상(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> <li>※ 영어 관련 서류 제출 불필요 / 영어와 직무 관련성 없음</li> </ul>
(24G-0601) 계몽산업기술센터 박종화	박사후 연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 암진단 임상 연구</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사 학위 소지자 혹은 의사 자격 소지자</li> <li>- 의학, 생명과학, 생명공학, chemical biology 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 의사 또는 암 관련 의료 경험자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 9월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 7시간(10시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 280-350만원 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>
(24E-0802) 테라헤르츠파 & 전자파응용 연구실 최은미	연구원 또는 박사후 연구원 (계약직) 1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 플라즈마 방전 실험 연구과제 수행</li> <li>- 전자기파 시뮬레이션</li> <li>- 이미징 레이더 연구과제 수행</li> <li>- 논문작성</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>전기및전자공학, 물리학, 원자력공학 등 석사학위 이상</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 플라즈마 실험 유경험자</li> <li>- 해당 소프트웨어 유경험자 우대: matlab, CST Microwave Studio, COMSOL</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 09월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 박사 기본급 350만원, 석사 기본급 280만원 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>

<p>(24G-0801)          게놈산업기술센터          박종화</p>	<p>연구원          (계약직)          1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DNA, RNA 관련 분자 생물학 실험, 세포 및 조직실험</li> <li>- PCR, qPCR, Sequencing 등 NGS 관련 실험</li> <li>- 실험실 자원 및 전반적인 실험 업무 관리</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 학위 이상 소지자</li> <li>- 생물학 및 분자생물학 관련 전공</li> <li>- DNA, RNA, WORKS, PCR, Sequencing 등 유경험자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사학위 이상 소지자 (생물학/분자생물학 관련 전공)</li> <li>- 인간 전장게놈/다중오믹스/생정보 분석 경력</li> <li>- NGS실험 유경험자</li> <li>- 외국어(영어) 능통자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 09월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 210-350만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>
<p>(24B-0901)          암생물학연구실          강병헌</p>	<p>연구원          (계약직)          1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 세포 분석 및 실험 보조</li> <li>- 동물 실험 보조</li> <li>- 약물 분석 실험 보조</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 학사 학위 취득 예정자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생물학 실험 유경험자</li> <li>- 생명과학, 생명공학 전공자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 9월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 3시간(9시~12시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 100만원 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>
<p>(24C-0901)          컴퓨터 시스템          보안 연구실          문현곤</p>	<p>연구원          (계약직)          1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 리눅스 커널 및 시스템 소프트웨어 개발</li> <li>- 바이너리 패치 도구 개발</li> <li>- 정부 연구과제 수행</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사학위 이상</li> <li>- 컴퓨터공학, 전자공학 또는 유관분야 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부 연구과제 참여 경험자</li> <li>- 울산 거주자</li> <li>- 정보보호 또는 소프트웨어 개발 분야 유관 경력 소지자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 9월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 기본. 채용 시 조정 가능</li> <li>- 급여 : 월 370~620만원 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>

<p>(24C-0902) 컴퓨터 시스템 보안 연구실 문현곤</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 리눅스 커널 및 시스템 소프트웨어 개발</li> <li>- RocksDB 등 키-값 스토어 오픈소스 기반 개발 및 실험</li> <li>- 정부 연구과제 수행</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사학위 이상</li> <li>- 컴퓨터공학, 전자공학 또는 유관분야 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부 연구과제 참여 경험자, 울산 거주자</li> <li>- 정보보호 또는 소프트웨어 개발 분야 유관 경력 소지자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 9월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 기본. 채용 시 조정 가능</li> <li>- 급여 : 월 370~450만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>
<p>(24C-0903) 컴퓨터 시스템 보안 연구실 문현곤</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LLVM 컴파일러 기반의 소프트웨어 분석 및 컴파일 도구 개발</li> <li>- 정부 연구과제 수행</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 학위 이상</li> <li>- 컴퓨터공학, 전자공학 또는 유관분야 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부 연구과제 참여 경험자, 울산 거주자</li> <li>- 정보보호 또는 소프트웨어 개발 분야 유관 경력 소지자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 9월 &lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 기본. 채용 시 조정 가능</li> <li>- 급여 : 월 350만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>
<p>(24D-0901) 디자인-전자융합 시스템 연구실 이희승</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 로봇 및 자동차 부품/모듈 기구부 설계</li> <li>- 제품 모델링 및 프로토타입 개발</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 학위 이상</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기계공학/디자인 전공자 우대</li> <li>- 관련 분야 근무 경력 우대</li> <li>- 영어 소통 가능자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 2월 &lt;5개월&gt;</li> <li>* 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 7시간(10시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 200만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>

<p>(24D-0902) 표현적컴퓨팅연구실 이경호</p>	<p>연구원 (계약직) 2명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 디자인 데이터 플랫폼 기획/설계 업무 - 기획/설계에 필요한 사용자조사 등 기반 업무</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사학위자 혹은 석/박사과정중에 있으나 연구실로 출퇴근하여 일할 수 있는 분</p> <p><b>[우대사항]</b> - 산학/인턴십 등을 통한 디자인 프로젝트 유경험자 우대 - Figma 등의 기획/설계 툴 사용 가능자 우대 - 사용자 경험(UX)을 바탕으로 구체적인 해결책을 도출한 경험이 있는 자 - 디자인/예술, 컴퓨터공학, 전기전자공학 등 디자인 개념을 이해하고 있는 유관 분야 전공자 - 영어로 문서 작성 및 회의 진행 가능자</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 9월 &lt;1년&gt; * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 3.5시간(10시~13시) 근무 - 급여 : 월 100만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24E-0901) 전력변환연구실 정지훈</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 전력변환회로 해석 및 설계 - DC-DC 컨버터 및 AC-DC 정류기의 제작과 실험</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 이상 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 학사 학위 취득 예정자 - 전기전자공학, 전력전자, 전력분야 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 전력변환장치 설계 및 해석 유경험자 - 전력분야 실험 유경험자 우대 - 전력분야 장비 사용 유경험자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 2월 &lt;5개월&gt; * 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 5시간(10시~16시) 근무 - 급여 : 월 140만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24E-0902) 전기전자공학과 권지민</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 탄소나노튜브 분리 및 정제 - 탄소나노튜브 트랜지스터 제작</p> <p><b>[지원자격]</b> - 학사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 학사 학위 취득 예정자 - 전기전자공학 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 디바이스제작 유경험자 우대 - 디바이스 시뮬레이션 유경험자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 02월 &lt;5개월&gt; * 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 5시간(13시~18시) 근무 - 급여 : 월 110만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>

<p>(24M-0901) 의료영상연구실 조형준</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 동물용 7T MRI를 이용한 의료영상 실험 수행 및 분석 - 종양모델 생성 및 관리</p> <p><b>[지원자격]</b> - 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자 - 의생명공학</p> <p><b>[우대사항]</b> - 7T MRI를 이용한 전임상 연구자 우대 - 종양동물 모델 생성 경험 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 09월 &lt;1년&gt; * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 3일(월/수/목), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 180-200만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24M-0902) 지각, 운동, 학습 실험실 권오상</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 행동 실험 설계 및 프로그래밍 - 행동 데이터 분석</p> <p><b>[지원자격]</b> - 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자 - 생명공학, 뇌인지과학, 실험 심리학 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 행동 실험 경험자 우대 - 노인 대상 실험 경험자 우대</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 1월 &lt;4개월&gt; * 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 3시간(13시~16시) 근무 - 급여 : 월 100만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24I-0901) 컴퓨터비전 및 바이오영상신호처리 실험실 유재준</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 영상복원 알고리즘 개발 및 기술 연구</p> <p><b>[지원자격]</b> - 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자</p> <p><b>[우대사항]</b> - AI 대학원 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자 - PyTorch 기반 영상처리 및 딥러닝 모델 개발 유경험자</p> <p><b>[계약사항]</b> - 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2024년 12월 &lt;4개월&gt; * 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 210만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24I-0902) 통계적 의사결정 연구실 김지수</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b> - 밴딧 알고리즘 학습 및 구현 - 강화학습 알고리즘 학습 및 구현</p> <p><b>[지원자격]</b> - 석사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 석사 학위 취득 예정자 - 경영공학, 산업공학 관련 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b> - 인과추론 연구 경험자 우대</p>

		<p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 5월 &lt;8개월&gt;</li> <li>* 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 6시간(10시~17시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 160만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> </ul>
<p>(24행정-0901) IITP전파연구센터 변강일</p>	<p>행정 연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ IITP 전파연구센터 (22.04~29.12, 7년 9개월) 사업비 관리</li> <li>○ 관련 연구행정 및 기타 행정 업무</li> <li>○ 자세한 업무내용은 추후 협의</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사학위 이상, 전공 무관</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연구과제 관리 유경험자</li> <li>- 영어소통 가능자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 1일 ~ 2025년 7월 31일 &lt;10개월&gt;</li> <li>* 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 5시간 (10시~16시) 근무 (협의가능)</li> <li>- 급여 : 월 150만원 이상 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> <li>※ 해당인력은 (사업명)을 위한 전담인력으로 기간제 및 단시간근로자 보호 등에 관한 법률 제4조 제1항 제1호 (사업의 완료 또는 특정한 업무의 완성에 필요한 기간을 정한 경우)의 예외사항을 적용하여 채용하는 인력임</li> <li>※ 본 인력의 최대 활용기간은 관련 사업 최종 종료시까지 한함</li> <li>※ 사업기간이 종료(근로계약기간 종료) 된 후 기간연장이나 정규직 채용을 요구할 수 없음</li> </ul>
<p>(24행정-0902) 인공지능대학원 유재준</p>	<p>행정 연구원 (계약직) 1명</p>	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연구과제 사업비 관리 및 관련된 연구행정 업무</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사학위 이상</li> <li>- 전공 무관</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연구과제 관리 유경험자</li> <li>- 대학 행정 업무 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2024년 10월 ~ 2025년 10월&lt;1년&gt;</li> <li>* 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 260만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</li> <li>※ 해당 인력은 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음</li> </ul>

※ 공통 유의사항

- 1) 채용분야별 중복지원 불가
- 2) 선발인원은 적격자가 없을 경우 감축할 수 있음
- 3) 채용예비후보자를 선정할 수 있으며 채용후보자 중 임용포기자가 발생하거나 임용 후 6개월 이내에 결원이 발생 하면 후보자 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음
- 4) 외국인 지원자는 E-3비자 또는 임용이 가능한 적정 비자 취득 자격요건을 충족해야 함.
- 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
- ※ 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)
- ※ 상황에 따라 임용시작일 및 임용기간 협의 가능

## IV 서류접수 및 선발방법

- 채용공고 및 서류 접수기간: 2024.08.01.~2024.08.16, 24:00
- 서류접수 방법
  - 온라인 접수: <https://unist-researcher.recruiter.co.kr/> (우편 또는 E-mail 접수 불가)
- 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
  - 서류심사: 서류심사 정량평가 기준을 수립하여 평가하고 총점 고득점자 순으로 채용예정인원의 3배

### 수를 선발함

- 면접심사: 직무수행능력(30점), 개혁의지 및 발전가능성(30점), 조직적합성(20점),기본소양(20점)을 평가하여 총점 고득점자 순으로 채용후보자 결정
- 심사전형별로 적격자가 없을 경우 합격자를 축소 선발하거나 선발하지 아니할 수 있음.
- 취업보호대상자는 관계법령에 의해 가점 부여 (전형단계별 만점의 5% 또는 10%)
- 장애인의 경우 장애인 고용촉진을 위해 전형별 가점 부여 (전형별 만점의 5%)
- 채용후보자 결정
  - 면접 고득점자 순으로 선발인원 범위 내에서 채용후보자를 결정하고 차순위자를 채용예비후보자로 들 수 있음
  - 채용후보자 중 임용 포기자가 발생하거나 임용 후 6개월 이내에 결원이 발생할 경우 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음
- ※ 적격자가 없을 경우 합격자를 선발하지 아니 할 수 있음.
- 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.

## V 채용일정

- 주요일정 (※ 일정은 사정상 변경 가능)
  - 지원서 접수: 2024.08.01. ~ 2024.08.16. 24:00
  - 서류심사 합격자 발표(예정): 2024.08.26. ~ 08.30. 중 1일 (예정)
  - 면접심사일(예정): 2024.09.02. ~ 09.10. 중 1일 (예정)
  - 최종 합격자 발표(예정): 2024.09.11. ~ 09.13. 중 1일 (예정)
  - 임용예정일: 2024년 10월 1일 또는 16일 (최종 합격 후 협의가능, 월별 임용일은 1일 또는 16일로 정함)
- ※ 합격자만 본 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)

## VII 직무기술서

### 직무기술서 (23I-1101) 데이터 애널리틱스 연구실

직무명	실험실 연구원(박사후연구원)
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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 관련 서류 제출 불필요 / 영어와 직무 관련성 없음</li> </ul>

### 직무기술서(24G-0601) 게놈산업기술센터

직무명	실험실 연구원(박사후연구원)
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 암게놈 분석 연구</li> <li>○ 임상정보 정리</li> <li>○ 암의 의학적 소견 및 분석</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의학 (의사 우대)</li> <li>○ 생물학 기초 지식</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의학</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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

직무기술서(24E-0802) 테라헤르츠파 & 전자파응용 연구실

직무명	실험실연구원(연구원 또는 박사후연구원)
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 플라즈마 방전 실험 연구과제 수행</li> <li>○ 전자기파 시뮬레이션</li> <li>○ 이미징 레이다 연구과제 수행</li> <li>○ 논문작성</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	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 석사학위 또는 박사학위 소지자(임용일 전까지 학위 취득 예정자 포함)</li> <li>○ 전기전자공학 혹은 물리학, 원자력공학 관련 전공자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

직무기술서(24G-0801) 게놈기술사업센터

직무명	실험실 연구원 (전문연구요원)
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ DNA, RNA 관련 분자 생물학 실험</li> <li>○ PCR, qPCR, Sequencing 등 NGS 관련 실험</li> <li>○ 세포 및 조직 실험</li> <li>○ 실험실 자원 및 전반적인 실험 업무 관리</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자생물학 기초 지식</li> <li>○ 실험 방법 및 진행절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험실 장비의 이해도 및 유연한 사용</li> <li>○ NGS 관련 기초 지식</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ DNA, RNA WORKS에 필요한 실험 기술</li> <li>○ cell culture, PCR, qPCR 등 기본적인 실험장비 구동 경험</li> <li>○ 동물실험 및 in-vivo 실험</li> </ul>
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 꼼꼼하고 능동적인 실험 태도</li> <li>○ 원활한 업무 소통을 위한 적극적인 태도</li> <li>○ 책임감 및 생명윤리 의식 고취의 업무 자세</li> <li>○ 실험실 안전 수칙 준수</li> </ul>
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력 등
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 분자생물학 관련 전공</li> <li>○ DNA, RNA WORKS, PCR, Sequencing 등 유경험자</li> </ul>

### 직무기술서(24B-0901) 암생물학연구실

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>○ 딥러닝 기반 광학 영상기술 개발</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
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

### 직무기술서(24C-0901) 컴퓨터 시스템 보안 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 바이너리 패치 도구 개발</li> <li>○ 기타 정부 과제 수행에 필요한 리눅스 커널 및 시스템 소프트웨어 개발</li> <li>○ 보고서 및 발표자료 작성</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컴퓨터 공학 분야 배경 지식 (운영체제, 컴퓨터구조, 자료구조)</li> <li>○ 리눅스 커널 개발 경험 또는 운영체제 관련 지식</li> <li>○ 리눅스 기반 시스템의 바이너리 포맷 (ELF) 관련 지식</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ C, Python 개발 경험</li> <li>○ Bash 스크립팅 경험, Makefile 작성 경험</li> <li>○ 어셈블리 활용 (분석) 경험</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 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>○ 자기주도적 과제 수행</li> </ul>
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 소프트웨어 개발 역량, 대인관계 능력 등
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

### 직무기술서(24C-0902) 컴퓨터 시스템 보안 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ RocksDB 등 키-값 스토어 오픈소스 기반 개발 및 실험</li> <li>○ 기타 정부 과제 수행에 필요한 리눅스 커널 및 시스템 소프트웨어 개발</li> <li>○ 보고서 및 발표자료 작성</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컴퓨터 공학 분야 배경 지식 (운영체제, 컴퓨터구조, 자료구조)</li> <li>○ RocksDB 등 키-값 스토어 (NoSQL DB) 개발 또는 활용 경험</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ C++, Python 개발 경험</li> <li>○ Bash 스크립팅 경험, Makefile 작성 경험</li> <li>○ 어셈블리 활용 (분석) 경험</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 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>○ 자기주도적 과제 수행</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 소프트웨어 개발 역량, 대인관계 능력 등</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서(24C-0903) 컴퓨터 시스템 보안 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ LLVM 컴파일러 기반의 소프트웨어 분석 및 컴파일 도구 개발</li> <li>○ 기타 정부 과제 수행에 필요한 소프트웨어 개발</li> <li>○ 보고서 및 발표자료 작성</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컴퓨터 공학 분야 배경 지식 (컴퓨터 구조, 컴파일러)</li> <li>○ 컴파일러 활용 개발 경험</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ C++, Python 개발 경험</li> <li>○ Bash 스크립팅 경험, Makefile 작성 경험</li> <li>○ 어셈블리 활용 (분석) 경험</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 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>○ 자기주도적 과제 수행</li> </ul>
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 소프트웨어 개발 역량, 대인관계 능력 등</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서(24D-0901) 디자인-전자 융합시스템 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소셜-서비스 로봇, 전기자동차 관련 부품/모듈 컨셉 발굴 및 디자인</li> <li>○ 제품 기구부 설계 및 3D 모델링</li> <li>○ 워킹 프로토타입 개발</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기구 설계 및 해석</li> <li>○ 제품 디자인 기초</li> <li>○ 프로토타이핑 관련 지식</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제품 설계를 위한 3D 캐드 활용(예: Solidworks)</li> <li>○ 제품 컨셉 발굴을 위한 창의성</li> <li>○ 3D 프린터, CNC 등 공작기기 활용</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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

### 직무기술서(24D-0902) 표현적 컴퓨팅 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 디자인 데이터 플랫폼 기획/설계 업무</li> <li>○ 기획/설계에 필요한 사용자조사 등 기반 업무</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인간-컴퓨터 상호작용(HCI) 분야에 대한 개괄적인 이해</li> <li>○ Python, Matlab 등의 개발 환경에 대한 이해</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사용자 경험(UX)를 바탕으로 구체적인 해결책을 도출 할 수 있는 능력</li> <li>○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력</li> <li>○ Figma 등의 기획/설계 툴 사용 가능자 우대</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>○ 학/석사 학위 기소지자 혹은 과정중에 있으나 연구실로 출퇴근해 일할 수 있는자</li> </ul>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

**직무기술서(24E-0901) 전력변환연구실**

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전력변환회로 해석 및 설계</li> <li>○ DC-DC 컨버터 및 AC-DC 정류기의 제작과 실험</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기전자공학 기초지식</li> <li>○ 전력전자 및 전력분야 기초지식</li> <li>○ 전력 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전력분야 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
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

**직무기술서(24E-0902) 전기전자공학과**

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 탄소나노튜브 분리 및 정제</li> <li>○ 탄소나노튜브 트랜지스터 제작</li> <li>○ 탄소나노튜브 트랜지스터 시뮬레이션</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체 물리 지식</li> <li>○ 반도체 제작 과정에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식각, 증착 등 반도체 공정 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
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

### 직무기술서(24M-0901) 의료영상연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동물용 7T MRI를 이용한 의료영상 실험 수행 및 분석</li> <li>○ 종양모델 생성 및 관리</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전임상 동물 MRI 실험 진행 절차에 대한 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의생명공학 관련 지식 및 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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 협력연구에 적극적</li> </ul>

### 직무기술서(24M-0902) 지각, 운동, 학습 실험실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 행동 실험 설계 및 실험 코드 프로그래밍</li> <li>○ 행동 데이터 분석</li> <li>○ 보고서 작성</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인간 시각 처리 과정에 대한 지식</li> <li>○ 인간 행동 실험 이해</li> <li>○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매트랩 psychtoolbox를 이용한 실험 코드</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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

직무기술서(24I-0901) 컴퓨터 비전 및 바이오 영상신호처리 실험실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 딥러닝을 이용한 영상복원 연구 베이스라인 구축</li> <li>○ 새로운 영상복원 모델 개발</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 딥러닝 기초 지식</li> <li>○ 영상 신호처리에 대한 이해</li> <li>○ 딥러닝 개발 언어 및 프레임워크에 대한 이해도 및 유연한 사용</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관련 딥러닝 논문 이해 및 구현 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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 석사 학위 이상</li> <li>○ AI 연구 유경험자 혹은 전공자</li> </ul>

직무기술서(24I-0902) 통계적 의사결정 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 밴딧 알고리즘 학습 및 구현</li> <li>○ 추가로, 인과추론 접목 연구 진행</li> </ul>
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 머신러닝, 통계학 관련 기초 지식</li> <li>○ 인과추론에 관한 전공 지식</li> <li>○ 밴딧 알고리즘의 원리에 대한 지식</li> </ul>
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Python, R로 알고리즘 구현 기술</li> <li>○ 컴퓨터 서버 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>
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 영어 능통자</li> </ul>

직무기술서(24행정-0901) IITP 전파연구센터

직무명	행정연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ IITP 전파연구센터 (7년 9개월) 사업비 관리</li> <li>○ 관련 연구행정 및 기타 행정 업무</li> <li>○ 자세한 업무내용은 추후 협의</li> </ul>
필요지식	○ 연구과제 특성 및 사업비 관련 지식
필요기술	○ 컴퓨터활용 능력 및 사무처리 관련
직무수행태도	<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>
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	○ 학사학위 이상
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컴퓨터 활용 관련</li> <li>○ 영어소통 가능자 우대</li> </ul>

직무기술서(24행정-0902) 인공지능대학원

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	<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
기타 직무 관련 자격	○ 컴퓨터 활용 관련