

UNIST 정보바이오융합대학 연구원 채용 공고(2024/11차)

I 선발예정인원 및 지원자격

채용분야 (Code)	예정인원	채용관련 세부사항
(24E-0802) 테라헤르츠파 & 전자파응용 연구실 최은미	연구원 또는 박사후 연구원 (계약직) 1명	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 플라즈마 방전 실험 연구과제 수행 - 전자기파 시뮬레이션 - 이미징 레이더 연구과제 수행 - 논문작성 <p>[지원자격]</p> <p>전기및전자공학, 물리학, 원자력공학 등 석사학위 이상</p> <p>[우대사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 플라즈마 실험 유경험자 - 해당 소프트웨어 유경험자 우대: matlab, CST Microwave Studio, COMSOL <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간 : 2025년 1월 ~ 2025년 12월 <1년> * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 박사 기본급 350만원, 석사 기본급 280만원 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)
(24C-1102) 하이퍼-컴포저블 데이터센터 연구센터 백용기	연구원 (계약직) 1명	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 데이터센터 시스템 소프트웨어 설계 및 구현 - 연구 논문 작성 및 발표 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 박사 학위 소지자 혹은 연구개발 경력 5년 이상 학사 혹은 연구개발 경력 3년 이상 석사 학위 소지자 - 시스템 소프트웨어 설계 및 구현 유경험자 - 컴퓨터공학 관련 학과 졸업자 <p>[우대사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연구 논문 작성 및 발표 경험자 우대 - 컴퓨터 시스템 분야 실험 유경험자 우대 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간 : 2025년 1월~2025년 12월 <1년> * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 4시간(원격 근무 및 근로시간 협의 가능) - 급여 : 월 200~250만원 (세전 금액 기준, 연구 경력에 따라 협의 가능)
(24H-1101) 지능 및 제어기반 생명의학 연구실 임민혁	박사후 연구원/ 연구원 (계약직) 2명	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 생체신호(심전도 등)/멀티모달 데이터분석, 자연어 처리 등 인공지능기반 모델연구 - Physics-informed Neural Network 연구 / 의사결정 및 강화학습 관련 연구 - 위 연구 분야 중 최소 1가지 분야에 대한 연구를 수행 예정) - 의료 인공지능 기반 의료기기 관련 IITP 과제 관련 연구 수행 업무 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 박사학위 소지자 혹은 2025년 2월 말까지 박사학위 취득 예정자 - 석사 또는 학사 학위 소지자 - 최근 3년간 의료 분야/헬스케어 분야의 연구로서, 머신러닝/인공지능 관련 SCIE/

		<p>컨퍼런스 논문을 1편 이상 주저자로서 게재한 자</p> <p>[우대사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 컴퓨터공학, 인공지능학, 산업공학, 의공학, 의료정보학, 바이오메디컬공학, 의료정보학, 전기공학, 기계공학, 응용수학 또는 유관분야 전공자 - 헬스케어 기업 혹은 병원과의 협업 연구 유경험자 - PyTorch 기반 모델 개발 연구 유경험자 - SCIE 기준 Q1 이상 논문 주저자로서 출판 유경험자 - CS 분야 우수 학술대회 주저자로서 발표 유경험자 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간: 2025년 1월 1일 ~ 2025년 3월 31일 <3개월> - 직무수행 태도와 능력 등을 판단하기 위해 최초 임용일로부터 약 3개월 수습 기간 운영하고자 함. 수습기간 내 처우(급여 등) 변동 없음. - 재계약이 이루어지는 경우 1년 단위로 계약함. * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 기준 (근무조건/여건/형태 협의 및 조정 가능) - 급여: 월 380만원 이상 (세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능) <p>[참고사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연구 진행에 따라 UCLA 등 해외 기관과의 공동연구 및 단기 파견이 있을 수 있음 - 2025년 2월 말 박사학위 취득 예정자의 경우 2025년 3월 임용 가능. (해당 경우에도 수습기간 3개월을 둠)
<p>(24행정-1102) 전기전자공학과 이종은 김효일 정일석</p>	<p>행정 연구원 (계약직) 1명</p>	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연구과제 관리 및 이와 관련된 연구행정 업무 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 학사학위 이상 - 전공 무관 <p>[우대사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연구과제 관리 유경험자 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간 : 2025년 1월 ~ 2025년 12월 <1년> * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 (단, 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음) - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 250만원 이상(세전 금액 기준, 경력에 따라 협의 가능) ※ 지원자 희망 시, 유연근무 및 시간제근무 협의 가능
<p>(24A-1201) 시각정보처리연구실 심재영</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 사람 검색 기술 관련 실험 및 분석 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 학사 학위 소지자 혹은 임용일 전까지 학사 학위 취득 예정자 - 전기전자공학, 컴퓨터공학, 인공지능 등 관련분야 전공자 <p>[우대사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 영어 능통자 우대 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간 : 2025년 1월 ~ 2025년 2월 <2개월> * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 3시간(13시~16시) 근무 - 급여 : 월 80만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)

<p>(24B-1201) 바이오메디컬공학과 김성필</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p>[주요업무] - 뇌 신호 데이터 분석 및 디코딩 기술 개발 - 뇌 신호 기반 인지정서 기능 추론 기술 개발</p> <p>[지원자격] - 학사 학위 이상 소지자 - 과학 분야 전공자</p> <p>[우대사항] - 바이오메디컬공학 전공자 - 국가과제 유경험자</p> <p>[계약사항] - 계약기간 : 2025년 01월 ~ 2026년 01월 <1년> * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 260만원 이상(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24D-1201) 표현적 컴퓨팅 연구실 이경호</p>	<p>연구원 (계약직) 1명</p>	<p>[주요업무] - 디자인 데이터 플랫폼 기획/설계 업무 - 기획/설계에 필요한 사용자조사 등 기반 업무</p> <p>[지원자격] - 학사학위 기 졸업자 혹은 석/박사 과정중에 있으나 연구실로 출퇴근하여 일할 수 있는 분</p> <p>[우대사항] - 산학/인턴십 등을 통한 디자인 프로젝트 유경험자 우대 - HCI 및 사용성 가이드라인 개념을 이해하고 있는 유관 분야 전공자 - 디자인/예술, 컴퓨터공학, 전기전자공학 등 디자인 개념을 이해하고 있는 유관 분야 전공자 - 영어로 문서 작성 및 회의 진행 가능자</p> <p>[계약사항] - 계약기간 : 2025년 1월 ~ 2025년 12월 <1년> * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 - 주 2일, 1일7시간(9시~17시, 점심시간 1시간 포함) 근무 - 급여 : 월 90만원(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능)</p>
<p>(24행정-1201) 산업공학과 임치현</p>	<p>행정 연구원 (계약직) 2명</p>	<p>[주요업무] - 산업공학과 연구행정 업무</p> <p>[지원자격] - 학사학위 이상 - 전공 무관</p> <p>[우대사항] - 연구과제 관리 유경험자 - 영어소통 가능자 우대</p> <p>[계약사항] - 계약기간 : 2025년 1월 1일 ~ 2025년 12월 31일 <1년> - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 300만원 이상(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능) * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 (단, 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음)</p>

<p>(24행정-1202) 바이오메디컬공학과 조윤경</p>	<p>행정 연구원 (계약직) 1명</p>	<p>[주요업무] - 연구과제 사업비 관리 및 관련된 연구행정 업무</p> <p>[지원자격] - 학사학위 이상 - 전공 무관</p> <p>[우대사항] - 연구과제 관리 유경험자 - 영어소통 가능자 우대</p> <p>[계약사항] - 계약기간 : 2025년 1월 ~ 2025년 12월 <1년> - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 260만원 이상(세전 금액 기준, 연구경력에 따라 협의 가능) * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 (단, 총 근무기간 2년을 초과할 수 없음)</p>
<p>(24행정-1204) 바이오메디컬공학과 박종화</p>	<p>행정 연구원 (계약직) 1명</p>	<p>[주요업무] - 계능산업기술센터 행정 업무 - 바이오 데이터 뱅크 구축 운영 사업비 관련 연구행정 업무 - 실험보조</p> <p>[지원자격] - 학사학위 이상, 이공계 전공자(생물, 화학, 물리, 임상병리, 전자, 전산 등)</p> <p>[우대사항] - 연구과제 관리 유경험자 - 영어소통 가능자 우대</p> <p>[계약사항] - 계약기간 : 2025년 1월 ~ 2025년 12월 (사업종료: 2028년 12월) - 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무 - 급여 : 월 230만원 (세전 금액 기준) * 연구원 임용 계약은 최대 1년까지 가능, 계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 ※ 해당인력은 국가 통합 바이오 빅데이터 구축_바이오 데이터 뱅크 구축 운영 사업을 위한 전담인력으로 기간제 및 단시간근로자 보호 등에 관한 법률 제4조 제 1항 제1호 (사업의 완료 또는 특정한 업무의 완성에 필요한 기간을 정한 경우)의 예외사항을 적용하여 채용하는 인력임 ※ 본 인력의 최대 활용기간은 관련 사업 최종 종료 시까지에 한함 ※ 사업기간이 종료(근로계약 종료) 후 기간연장이나 정규직채용을 요구할 수 없음</p>

※ 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
- 기타
 - 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 가능하여야 함(임용일은 협의 조정 가능)
- ※ 상황에 따라 임용시작일 및 임용기간 협의 가능함.

IV 서류접수 및 선발방법

- 채용공고 및 서류 접수기간: 2024.10.31.~2024.11.15, 23:59
- 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 3배수를 선발함
 - 면접심사: 직무수행능력(30점), 개혁의지 및 발전가능성(30점), 조직적합성(20점), 기본소양(20점)을 평

- 가하여 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 둘 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.
- 채용서류 반환
 - 채용절차의 공정화에 관한 법률 제11조제5항에 따라, 최종합격자를 제외한 구직자를 대상으로 기 제출한 채용서류를 반환받을 수 있음
 - 청구기간: 최종합격자 발표 후 **14일 이내**
 - 신청방법: 채용담당자 이메일(메일주소)로 별도로 신청
 - 반환대상: 채용서류 일체
 - 반환방법: 지정 주소지로 등기우편을 통하여 발송(단, 비용은 수신자 부담)
 - 반환제외 대상
 - : 채용 홈페이지로 제출된 채용서류 및 지원자가 UNIST 요구 없이 자발적으로 제출한 채용서류

V 채용 일정

- 주요일정 (※ 일정은 사정상 변경 가능)
 - 지원서 접수: 2024.10.31 ~ 11.15 23:59
 - 서류심사 합격자 발표(예정): 2024.11.18 ~ 11.22. 중 1일 (예정)
 - 면접심사일(예정): 2024.12.02. ~ 12.06. 중 1일 (예정)
 - 최종 합격자 발표(예정): 2024.12.09. ~ 12.13 중 1일 (예정)
 - 임용예정일: 2025년 1월 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

VII 직무기술서

직무기술서(24E-0802) 테라헤르츠파 & 전자파응용 연구실

직무명	실험실연구원(연구원 또는 박사후연구원)
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 플라즈마 방전 실험 연구과제 수행 ○ 전자기파 시뮬레이션 ○ 이미징 레이더 연구과제 수행 ○ 논문작성
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 초고주파공학 ○ 진공튜브 개념 ○ 초고주파 측정 기본 이해
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기및전자공학, 물리학, 전자파 실험 기술 ○ 진공튜브 설계 기술 ○ 실험 장비 대한 운영 및 관리 능력 ○ 안전에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 석사학위 또는 박사학위 소지자(임용일 전까지 학위 취득 예정자 포함) ○ 전기전자공학 혹은 물리학, 원자력공학 관련 전공자
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영어 능통자

직무기술서(24C-1102) 하이퍼-컴퓨터블 데이터 연구센터

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 데이터센터 시스템 소프트웨어 설계 및 구현 ○ 다양한 컴퓨터 시스템 및 응용 기반 실험 수행 ○ 실험 데이터 수집 및 분석 ○ 연구 논문 작성 및 발표
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 컴퓨터 시스템 분야 전문 지식 ○ 컴퓨터공학 전분야에 대한 기본 지식 ○ 컴퓨터 시스템 분야 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해 ○ 실험 장비 가동법에 대한 이해도 및 유연한 사용
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시스템 소프트웨어 설계, 구현, 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	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 컴퓨터 공학 분야 전공자 ○ 시스템 소프트웨어 설계, 구현, 실험 유경험자

직무기술서(24H-1101) 지능 및 제어기반 생명의학 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 생체신호 (심전도 등)/ 멀티모달 데이터 분석, 자연어 처리 등 인공지능 기반 모델 연구 ○ Physics-informed Neural Network 연구 ○ 의사결정 및 강화학습 관련 연구 ○ 의료 인공지능 기반 의료기기 관련 IITP 과제 관련 연구 업무
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 머신러닝/인공지능에 대한 전문 지식 ○ 헬스케어/의료 분야 관련 연구 경험
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ Python 프로그래밍 언어 고급자 ○ 딥러닝 라이브러리 기반 모델링 및 프로그래밍 ○ 머신러닝/인공지능 도구에 관한 전문 지식 ○ 관련 딥러닝 논문 이해 및 구현 능력 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력 ○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단 능력 및 의사결정 능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기존의 연구 방법론을 반복하는 것이 아닌, 새로운 방법론을 제안하고자 하는 방향 ○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
필수자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 박사 후 연구원: 박사 학위 소지자 혹은 채용 시까지 박사 학위 취득 예정자 ○ 연구원: 석사 학위 소지자 혹은 학사 학위 소지자
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영어 능통자

직무기술서(24행정-1102) 전기전자공학과

직무명	연구원 (행정연구원)
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구과제 관리 및 연구행정 관련 업무
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기본적인 계산능력
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 컴퓨터 활용 능력 ○ 사무처리 관련 기술
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 책임감 (업무처리를 미루지 않음) ○ 꼼꼼함 ○ 문제 발생 시 주도적으로 해결하려는 자세 ○ 적극적 협업 및 조직에 융합하려는 노력
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 능력, 문제해결 능력, 대인관계 능력, 일정관리 능력 등

직무기술서(24A-1201) 시각정보처리 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사람 검색 기술 관련 실험 및 분석
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수학, 영상처리 및 컴퓨터비전 기초 지식
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 컴퓨터 프로그래밍 능력 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력 ○ 안전과 효율성에 대한 적절한 판단능력 및 의사결정 능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 책임감 및 안전 의식 고취의 업무 자세 ○ 조직문화를 이해하고 적극적으로 조직에 융합되고 적응하려는 노력과 태도
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
기타 직무 관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영어 능통자

직무기술서(24B-1201) 바이오메디컬공학과

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	○ 뇌 신호 데이터 분석 및 디코딩 기술 개발 ○ 뇌 신호 기반 인지정서 추론 기술 개발
필요지식	○ 실험 계획법 및 통계 지식 ○ 뇌과학 기초 지식 ○ 실험 방법 및 진행 절차에 대한 이해
필요기술	○ 뇌과학, 생명공학 실험 기술 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력
직무수행 태도	○ 적극적 협업 및 문제 해결 자세 ○ 일에 대한 사명감과 책임감 ○ 연구실 멤버와의 공조를 통한 협력심, 배려심
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 논문 작성 능력, 문제해결능력, 대인관계 능력 등
기타 직무 관련 자격	○ 바이오메디컬공학 전공 우대 ○ 국가 과제 유경험자

직무기술서(24D-1201) 표현적 컴퓨팅 연구실

직무명	실험실 연구원
직무수행 내용	○ 디자인 데이터 플랫폼 기획/설계 업무 ○ 기획/설계에 필요한 사용자조사 등 기반 업무
필요지식	○ 인간-컴퓨터 상호작용(HCI) 분야에 대한 개괄적인 이해 ○ Python, Matlab 등의 개발 환경에 대한 이해
필요기술	○ Python 등 AI 관련 언어에 대한 이해 ○ 논리적인 의사 표현 및 문서작성 능력 ○ 사용성 가이드라인을 디자인 결과물 평가에 사용할 수 있는 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	○ 학/석사 학위 기소지자 혹은 과정중에 있으나 연구실로 출퇴근해 일할 수 있는자
기타 직무 관련 자격	○ 영어 능통자

직무기술서(24행정-1201) 산업공학과

직무명	연구원 (행정연구원)
직무수행 내용	○ 산업공학과 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
기타 직무 관련 자격	○ 컴퓨터 활용 관련

직무기술서(24행정-1202) 바이오메디컬공학과

직무명	연구원(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
기타 직무 관련 자격	○ 컴퓨터 활용 관련

직무기술서(24행정-1203) 바이오메디컬공학과

직무명	연구원(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
기타 직무 관련 자격	○ 컴퓨터 활용 관련

직무기술서(24행정-1204) 바이오메디컬공학과

직무명	연구원(행정연구원)
직무수행 내용	○ 계몽산업기술센터 행정 업무 ○ 연구과제 사업비 관련 연구행정 업무 ○ 실험보조
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
기타 직무 관련 자격	○ 컴퓨터 활용 관련 ○ 이공계 전공 학사학위 이상(생물, 화학, 물리, 임상병리, 전자, 전산 등)