

UNIST 공과대학 연구원 채용 공고: 2022년 10차

I 채용 일정

| 구분 | 주요일정 | 비고 |
|---------|--------------------|-------------------------|
| 지원서 접수 | 2022.10.12.~10.27. | 2022.10.27., 24:00까지 접수 |
| 서류심사 | 2022.11.01. | 2022.11.02. 결과발표 예정 |
| 면접심사 | 2022.11.04. | 2022.11.07. 결과발표 예정 |
| 임용일(예정) | 2022.11.16. ~ | |

※일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

II 공고 및 지원

- 채용공고 및 지원 기간: 2022.10.12.~10.27., 24:00
- 지원 방법: 채용사이트(<https://unist-researcher.recruiter.co.kr/>) 온라인 지원
(우편 또는 E-mail 접수 불가)
- 유의사항
 - 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 입사지원서 및 자기소개서에 사진등록, 성별, 신체조건, 출신지, 학교명, 지도교수, 학점, 가족관계, 본적, 생년월일(연령) 등의 편견요인을 요구하지 않으며, 지원자도 해당 내용 기재 금지
 - 1개 분야만 지원 가능(중복 지원 불가)

○ **선발방법: 서류심사, 면접심사 실시**

- 서류심사: 서류심사를 통하여 채용예정인원의 3배수 선발 예정
- 면접심사: 해외 및 타 지역 거주자의 경우, COVID-19 상황을 고려해 화상면접 실시 가능
- 심사전형별로 적격자가 없을 경우 합격자를 축소 선발하거나 선발하지 아니할 수 있음
- 취업보호대상자는 관계법령에 의해 전형별 가점 부여(전형별 만점의 5% 또는 10%)
- 장애인의 경우 장애인 고용촉진을 위해 전형별 가점 부여 (전형별 만점의 5%)

○ **최종 임용**

- 합격자 중 국가공무원법 제33조의 임용 결격 사유에 해당되는 경우 임용에서 제외함
- 우리 원 규정에 따라 채용후보자(최종 면접심사 합격자)에 대하여 신원조회 및 조사결과 특이사항이 확인될 경우 합격이 취소될 수 있음
- 최종 임용이 확정된 사람 및 임용된 사람이더라도(임용된 후라도) 지원서 허위작성, 증빙서류 위변조, 부정 채용, 국가공무원법 제33조에 해당하는 결격 사유가 발견될 경우 임용을 취소할 수 있음
- 불합격자의 서류반환 요청은 심사 결과 발표 후 2주 이내에 가능함

III

채용분야 및 지원자격

○ 기계공학과

| 공고번호 | 채용직급 | 채용학과 | 채용분야 | 예정인원 | 지원자격 및 우대사항 |
|------------------------------|---------|-------|----------------------------|------|--|
| E-05-13 | 박사후 연구원 | 기계공학 | 로봇 및 재활공학 (Prof. 강상훈) | 1 | <p>주요업무 재활 로봇과 신경역학 등의 연구 수행 (피험자 대상 연구 포함)</p> <p>지원자격 이공학 또는 보건학 박사학위 소지자</p> <p>우대사항 <ul style="list-style-type: none"> - 이공학 등 로봇공학 혹은 재활공학 혹은 신경역학(Neuromechanics)과 연관된 분야의 박사 학위 소지자 - 재활로봇 혹은 공학적 장치 등의 피험자 대상 연구 수행 유경험자 - 최근 3년간 SCI 논문 1편 이상 (주저자 기준) </p> <p>계약기간 2022.11.16. ~ 2023.11.15. (성과에 따른 재계약 가능)</p> <p>근로시간 <ul style="list-style-type: none"> - 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 </p> <p>월급여 3,000,000원</p> |
| 2022 E-05-08 2022 E-07-40 | 연구 보조원 | 기계공학과 | 기계/전자 공학 분야 (Prof. 손홍선) | 2 | <p>주요업무 UNIST 미래모빌리티연구센터 내 다양한 국책 과제 실무 등</p> <p>지원자격 전공무관, 학력무관</p> <p>우대사항 <ul style="list-style-type: none"> - 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자 - 연구개발 경험자 - 디자인, 기계 설계 경험 보유자 - 자동차 정비 관련 경험 보유자 - 자차보유자 </p> <p>계약기간 2022.11.16.~2023.11.15.</p> <p>근로시간 <ul style="list-style-type: none"> - 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 </p> <p>월급여 200 ~ 300만원/월(경력에 따라 협의 가능)</p> |
| 2022 E-07-38 | 박사후 연구원 | 기계공학과 | 기계/전자 공학 분야 (Prof. 손홍선) | 1 | <p>주요업무 UNIST 미래모빌리티연구센터 내 다양한 국책 과제 수행, 관리 등</p> <p>지원자격 기계/전기전자 공학과 / 제어 및 메카트로닉스 분야 박사</p> <p>우대사항 <ul style="list-style-type: none"> - 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자 - 제어 및 메카트로닉스 분야 - SCI 논문 2편 이상 </p> <p>계약기간 2022.12.01.~2023.11.30.</p> <p>근로시간 <ul style="list-style-type: none"> - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 </p> <p>월급여 300 만원 이상(경력에 따라 협의 가능)</p> |

| 공고 번호 | 채용 단위 | 채용 학과 | 채용분야 | 예 정 인 원 | 지원자격 및 우대사항 | |
|-----------------|----------|----------|---------------------|------------------|-----------------|---|
| 2022 E-08-01 | 연구원 | 기계공학과 | 연구행정 (Prof. 오현동) | 1 | 주요업무 | 과제 관리 및 연구행정 업무 등 |
| | | | | | 지원자격 | - 전공 무관 - 학사학위 소지자 |
| | | | | | 우대사항 | - 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자 - 과제관리 및 연구행정 업무 유경험자 - 문서작성 우수자(MS Office, 한글 등) |
| | | | | | 계약기간 | 2022.11.16.~2023.11.15. *최대 2년까지 계약 가능함. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 2,400,000 원 |
| | | | | | 2022 E-08-04 | 연구원 |
| | | | | | 지원자격 | 학사학위 소지자 |
| | | | | | 우대사항 | - 과제관리 및 연구행정 업무 유경험자 - 이공계 학사 학위자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.11.16.~2023.11.15. *최대 2년까지 계약 가능함. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 2,400,000 원 |

○ 도시환경공학과

| 공고번호 | 채용급 | 채용학과 | 채용분야 | 예정인원 | 지원자격 및 우대사항 | |
|--|-----------------------|--------|---------------------------------|------|-------------|---|
| 2022 E-03-06 | 박사후 연구원 | 도시환경공학 | 생물전기화학시스템 (Prof. 이창수) | 1 | 주요업무 | 생물전기화학시스템(BES) 기반 유기성 폐수 수소화 및 CO2 유용 자원화 연구 |
| | | | | | 지원자격 | - 주요업무 관련 분야 박사학위 소지자 - BES 이용 연구 유경험자 |
| | | | | | 우대사항 | - 전기화학적 BES 분석기술 보유자 - 바이오가스화(수소, 메탄) 및 기타 생물공정연구 유경험자 - 환경 미생물 군집/활성 분석 유경험자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.11.16.~2023.11.15. (계약일로부터 1년, 업무평가 결과에 따라 1년 단위 연장 가능) |
| | | | | | 근로시간 | - 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 2,500,000~3,500,000원 (경력에 따라 조정) |
| 2022 E-06-05 | 박사후 연구원 | 도시환경공학 | 환경분석화학연구실 (Prof. 최성득) | 1 | 주요업무 | 미량오염물질 기기분석 또는 대기질 모델링 |
| | | | | | 지원자격 | - 환경/화학/화공/지구과학 박사학위 소지자 - 질량분석 또는 대기질 모델링 지식을 보유한 자 |
| | | | | | 우대사항 | - 오염물질 자료해석 및 모델링 경험자 - 외국어(영어) 능통자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.12.01.~2023.11.30. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 250만 원 이상(경력에 따라 변동) |
| 2022 E-06-06 2022 E-07-26 | 연구원 | 도시환경공학 | 환경분석 화학연구실(2) (Prof. 최성득) | 2 | 주요업무 | - 연구과제 보조 - 환경시료채취, 실험, 자료 정리 |
| | | | | | 지원자격 | - 학사학위 또는 석사학위 소지자 - 이공계 전 분야 지원 가능 |
| | | | | | 우대사항 | - 환경오염물질 관련 지식을 보유한 자 - 연구과제 수행 및 보조 경험자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.12.01.~2023.11.30. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 |
| 월급여 | 200~250만 원(경력에 따라 변동) | | | | | |

| 공고 번호 | 채용 단위 | 채용 학과 | 채용분야 | 예 정 인 원 | 지원자격 및 우대사항 | |
|-----------------|----------|----------|-------------------------------|------------------|-------------|---|
| 2022 E-10-03 | 연구원 | 도시환경공학 | 연구행정 (Prof. 송창근) | 2 | 주요업무 | 동남권 미세먼지연구·관리센터 업무 |
| | | | | | 지원자격 | 학사 학위 소지자 |
| | | | | | 우대사항 | - 국가 사업관리 및 연구행정 업무 유경험자 - 이공계 학사 학위 소지자 - 영어 가능자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.11.16. ~ 2023.11.15. *최대 2년까지 계약 가능함. |
| | | | | | 근로시간 | - 주 5일(월~금) - 근무시간: 09:00~18:00 - 휴게시간: 12:00~13:00 |
| | | | | | 월급여 | 2,500,000원 (경력에 따라 협의 가능) |
| 2022 E-10-04 | 연구원 | 도시환경공학 | 미세먼지 연구관리센터 (Prof. 송창근) | 1 | 주요업무 | - 동남권 미세먼지연구·관리센터 관리업무 - 미세먼지 연구결과 취합·정리 및 보고서 작성 - 센터 연구결과 교육 및 홍보 |
| | | | | | 지원자격 | 석사 학위 소지자 |
| | | | | | 우대사항 | - 환경공학, 대기환경, 대기과학, 환경보건 등 관련분야 전문지식 보유자 - 국가 사업관리 및 연구행정 업무 유경험자 - 영어 가능자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.11.16. ~ 2023.11.15. *최대 2년까지 계약 가능함. |
| | | | | | 근로시간 | - 주 5일(월~금) - 근무시간: 09:00~18:00 - 휴게시간: 12:00~13:00 |
| | | | | | 월급여 | 5,000,000원 (경력에 따라 협의 가능) |

○ 신소재공학과

| 공고 번호 | 채용 직급 | 채용 학과 | 채용분야 | 예정 인원 | 지원자격 및 우대사항 | |
|-----------------|-----------|----------|---------------------|----------|-------------|---|
| 2022 E-10-02 | 연구 보조원 | 신소재공학 | 연구행정 (Prof. 서준기) | 1 | 주요업무 | 과제관리 및 연구행정 업무 |
| | | | | | 지원자격 | 학력무관, 전공무관 |
| | | | | | 우대사항 | 과제관리 및 연구행정 업무 유경험자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.12.01.~2023.11.30. *최대 2년까지 계약 가능함. |
| | | | | | 근로시간 | 주5일(월~금) 근무시간: 9시~18시 휴게시간: 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 2,000,000원 |

○ 에너지화학공학과

| 공고번호 | 채용직급 | 채용학과 | 채용분야 | 예정인원 | 지원자격 및 우대사항 | |
|-----------------|------------|-------------|---|------|-------------|--|
| 2022 E-01-03 | 박사후 연구원 | 에너지 화학공학 | 차세대 태양전지(페로브스 카이트 유기태양전지 및 유기전자소자) (Prof. 양창덕) | 1 | 주요업무 | 페로브스카이트 태양전지, 유기태양전지, 유기 트랜지스터 소자 제작 |
| | | | | | 지원자격 | 화학/물리/소자 관련 분야 박사학위 소지자 |
| | | | | | 우대사항 | 전공자 우대 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.12.01. ~ 2023.11.30. |
| | | | | | 근로시간 | - 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 2,500,000원 |
| 2022 E-07-21 | 연구원 | 에너지 화학공학 | 대사공학 (Prof. 이성국) | 1 | 주요업무 | - 지방산 대량 생산을 위한 균주개발 - 미생물 배양 및 3-HP 분석 |
| | | | | | 지원자격 | - 관련분야* 학사 학위 * 유전공학, 화학공학, 미생물학, 분자생물학 |
| | | | | | 우대사항 | - 전공자 우대 - 대학원 진학 예정자 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.12.01.~2023.02.28. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~13시 30분 - 휴게시간: 12시~12시 30분 |
| | | | | | 월급여 | 1,100,000원/월 |
| 2022 E-07-32 | 박사후 연구원 | 에너지 화학공학 | Center for Dimension- Controllable Organic Framework (Prof. 백종범) | 1 | 주요업무 | 유기네트워크 고분자 합성, 분석 및 응용기술 개발 연구 |
| | | | | | 지원자격 | 화학관련 분야 박사학위 소지자 |
| | | | | | 우대사항 | 전공자 우대 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.12.01.~2023.11.30. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간 : 9시~18시 - 휴게시간 : 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 3,000,000원 |
| 2022 E-08-02 | 연구원 | 에너지 화학공학 | 화학공학, 바이오화학공학 분야 (Prof. 박성훈) | 1 | 주요업무 | - 바이오화학, 미생물, 효소 관련 연구 지원 - 기기분석 등 기자재 운영 |
| | | | | | 지원자격 | 관련 분야 학사학위 이상 소지자 (관련 분야: 화학공학, 화학, 환경공학, 미생물학, 분자생물학, 혹은 관련분야 전공자 (학부 이상)) |
| | | | | | 우대사항 | 전공자 우대 |
| | | | | | 계약기간 | 2022.11.16.~2023.11.15. |
| | | | | | 근로시간 | - 주5일(월~금) - 근무시간 : 9시~18시 - 휴게시간 : 12시~13시 |
| | | | | | 월급여 | 2,200,000~3,500,000원 (협의가능) |

| 공고 번호 | 채용 단위 | 채용 학과 | 채용분야 | 예 정 인 원 | 지원자격 및 우대사항 | |
|-----------------|------------|-------------|--|------------------|---|--|
| 2022 E-08-03 | 연구원 | 에너지 화학공학 | 연구행정 (Prof. 박성훈) | 1 | 주요업무 연구과제 관리 및 연구행정관련 전반업무 지원자격 학사학위 소지자 우대사항 과제관리 및 연구행정 업무 유경험자 계약기간 2022.11.16.~2023.11.15. *최대 2년까지 계약 가능함. 근로시간 - 주5일(월~금) - 근무시간 : 9시~18시 - 휴게시간 : 12시~13시 월급여 2,200,000원 | |
| 2022 E-08-08 | 박사후 연구원 | 에너지 화학공학 | 차세대 3D DRAM 메모리 개발 (Prof. 이준희) | 1 | 주요업무 차세대 3D DRAM 메모리 제작 및 평가 지원자격 반도체 소자 제작 및 평가 관련 박사학위 소지자 및 경력자 우대사항 전공자 우대 계약기간 2022.11.16.~2023.11.15. 근로시간 - 주5일 (월~금) - 근무시간 : 9~18시 - 휴게시간 : 12시~13시 월급여 350만원 ~ 500만원 (협의 가능) | |
| 2022 E-08-09 | 연구원 | 에너지 화학공학 | 차세대 3D DRAM 메모리 개발(2) (Prof. 이준희) | 1 | 주요업무 차세대 3D DRAM 메모리 제작 및 평가 지원자격 반도체 소자 제작 및 평가 관련 석사학위 소지자 및 경력자 우대사항 전공자 우대 계약기간 2022.11.16.~2023.11.15. 근로시간 - 주5일 (월~금) - 근무시간 : 9~18시 - 휴게시간 : 12시~13시 월급여 250만원 ~ 350만원 (협의 가능) | |
| 2022 E-10-01 | 박사후 연구원 | 에너지 화학공학 | 효소공학, 대사공학 분야 (Prof. 박성훈) | 1 | 주요업무 - 효소 스크리닝, 발현, 특성 평가 - 미생물 성능 향상 효소 공학 - 미생물 세포 공장 개발 대사공학, 합성생물학 연구 지원자격 관련 분야* 박사 학위 이상 소지자 *생물공학, 바이오공학, 생물과학, 화학 전반 우대사항 전공자 우대 계약기간 2022.11.16. ~ 2023.11.15. 근로시간 - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 월급여 2,500,000 ~ 3,000,000 원 | |

○ 에너지화학공학연구부

| 공고번호 | 채용직급 | 채용학과 | 채용분야 | 예정인원 | 지원자격 및 우대사항 |
|--------------|------|------------|--|------|--|
| 2022 E-09-04 | 연구원 | 에너지화학공학연구부 | Center for Dimension-Controllable Organic Framework (2) (Prof. 백중범) | 1 | 주요업무 유기네트워크 고분자 합성 지원자격 화학 관련 분야 석사학위 소지자 (또는 석박통합과정 4학기 이상 수료자 또는 박사과정 2학기 이상 수료자) 우대사항 전공자 우대 계약기간 2022.11.16.~2023.11.15. 근로시간 - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 월급여 192만원 |

○ 탄소중립융합원

| 공고번호 | 채용직급 | 채용학과 | 채용분야 | 예정인원 | 지원자격 및 우대사항 |
|--------------|--------|---------|--|------|--|
| 2022 E-01-06 | 박사후연구원 | 탄소중립대학원 | 탄소중립, 환경(2) (Prof. 송창근) | 1 | 주요업무 탄소/환경경제(경영), 지구환경과학 연구 지원자격 경제/경영학 또는 공학/이학 박사 우대사항 관련 분야 SCI, SSCI 논문 게재자 우대 계약기간 2022.12.01. ~ 2023.11.30. 근로시간 - 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 월급여 3,500,000원 |
| 2022 E-10-05 | 박사후연구원 | 탄소중립대학원 | Sustainable Process Analysis, Design, and Engineering (Prof. 임한권) | 1 | 주요업무 - 촉매 개발/반응 시스템 개발/운영/최적화 - 이산화탄소 포집 시스템 개발/운영/최적화 지원자격 관련 분야 박사학위 소지자 우대사항 관련 연구 경험자 우대 계약기간 2022.11.16. ~ 2023.11.15. 근로시간 - 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시 월급여 3,500,000 원 |

※ 유의사항

- 1) 성별 및 연령 제한 없음
- 2) 업무수행 성격상 일정 요건의 학력을 요구함
- 3) 지원자는 채용 분야별로 중복 지원 불가
- 4) 채용예비후보자를 선정할 수 있으며 채용후보자 중 임용포기자가 발생하거나 임용 후 6개월 내에 동일 분야에 결원이 발생할 경우 후보자 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음
- 5) 분야별로 필수자격 또는 우대사항에 해당하는 업무경력, 자격사항의 경우 증명서 등을 통해 증빙이 가능해야 하며, 합격 후라도 허위사실이나 증빙 불가한 경우 합격이 취소될 수 있음
- 6) 우리 원은 정부의 공공기관 채용제도 개선대책에 따라 입사 시 우리 원에 배우자 및 4촌 이내 친인척 근무 여부를 확인하여 친인척 채용 인원 수를 공개함
- 7) 급여는 경력 및 협의에 따라 변경될 수 있으며 연구 수당은 별도지급 가능
- 8) 계약사항은 연구책임자와 협의하여 변경 가능하며, 평가를 통해 재계약 가능함
- 9) '연구행정', '미세먼지 연구관리센터' 분야의 경우 최대 2년까지만 계약 가능함

IV

문의처

- 울산과학기술원(UNIST) 공과대학 교학팀
 - Tel: (052) 217-1803 invitation-ns@unist.ac.kr
 - 주소: 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 108동 U203-2호