

# UNIST 공과대학 연구원 채용 공고: 2023년 3차

## I 채용 일정

구분	주요일정	비고
지원서 접수	2023.3.8.~3.23.	2023.3.23., 24:00까지 접수
서류심사	2023.3.28.	2023.3.31. 결과발표 예정
면접심사	2023.4.5.	2023.4.7. 결과발표 예정
임용일(예정)	2023.4.16. ~	

※일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

## II 공고 및 지원

- 채용공고 및 지원 기간: 2023.3.8.~3.23., 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><b>주요업무</b> 재활 로봇과 신경역학 등의 연구 수행 (피험자 대상 연구 포함)</p> <p><b>지원자격</b> 이공학 또는 보건학 박사학위 소지자</p> <p><b>우대사항</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이공학 등 로봇공학 혹은 재활공학 혹은 신경역학(Neuromechanics)과 연관된 분야의 박사 학위 소지자</li> <li>- 재활로봇 혹은 공학적 장치 등의 피험자 대상 연구 수행 유경험자</li> <li>- 최근 3년간 SCI 논문 1편 이상 (주저자 기준)</li> </ul> </p> <p><b>계약기간</b> 2023.04.16. ~ 2024.04.15. (성과에 따른 재계약 가능)</p> <p><b>근로시간</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일 근무(월~금)</li> <li>- 근무시간: 9시~18시</li> <li>- 휴게시간: 12시~13시</li> </ul> </p> <p><b>월급여</b> 3,000,000원</p>
2022 E-07-40	연구 보조원	기계공학과	기계/전자 공학 분야 (Prof. 손홍선)	1	<p><b>주요업무</b> UNIST 미래모빌리티연구센터 내 다양한 국책 과제 실무 등</p> <p><b>지원자격</b> 전공무관, 학력무관</p> <p><b>우대사항</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자</li> <li>- 연구개발 경험자</li> <li>- 디자인, 기계 설계 경험 보유자</li> <li>- 자동차 정비 관련 경험 보유자</li> <li>- 차차보유자</li> </ul> </p> <p><b>계약기간</b> 2023.04.16.~2024.04.15.</p> <p><b>근로시간</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주 5일 근무(월~금)</li> <li>- 근무시간: 9시~18시</li> <li>- 휴게시간: 12시~13시</li> </ul> </p> <p><b>월급여</b> 250만원~300만원 (경력에 따라 협의하여 결정함)</p>
2023 E-02-11	박사후 연구원	기계공학과	기계/전자 공학 분야 (Prof. 손홍선)	1	<p><b>주요업무</b> UNIST 미래모빌리티연구센터 내 다양한 국책 과제 수행, 관리 등</p> <p><b>지원자격</b> 기계/전기전자 공학과 / 제어 및 메카트로닉스 분야 박사</p> <p><b>우대사항</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자</li> <li>- 제어 및 메카트로닉스 분야</li> <li>- SCI 논문 2편 이상</li> </ul> </p> <p><b>계약기간</b> 2023.04.16.~2024.04.15.</p> <p><b>근로시간</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주5일(월~금)</li> <li>- 근무시간: 9시~18시</li> <li>- 휴게시간: 12시~13시</li> </ul> </p> <p><b>월급여</b> 250만원 이상(경력에 따라 협의 가능)</p>

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예 정 인 원	지원자격 및 우대사항	
2023 E-02-08	박사후 연구원	기계공학과	마이크로/나노 (Prof. 김태성)	1	주요업무	- 마이크로/나노 공정 기술 개발 - 마이크로/나노 유체 시스템 개발
					지원자격	'마이크로/나노 공정' 혹은 '마이크로/나노 유체' 분야 박사 소지자
					우대사항	- 마이크로/나노 공정 전문가 우대 - 초미세유체칩 설계/제작 유경험자 우대
					계약기간	2023.04.16.~2024.04.15
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,500,000원

○ 도시환경공학과

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예 정 인 원	지원자격 및 우대사항	
2023 E-02-18	박사후 연구원	도시환경공학	생물공정 기반 폐자원 에너지화 및 CO2 유용 자원화  (Prof. 이창수)	1	주요업무	생물공정 기반 폐자원 에너지화 및 CO2 유용 자원화 연구(예: 혐기소화/발효, 미세조류 배양, 생물전기화학시스템 등)
					지원자격	- 주요업무 관련 분야 박사학위 소지자 - 주요업무 관련 연구 유경험자
					우대사항	- 생물전기화학 실험 및 분석 경험자 - 미생물 바이오인포매틱스 연구 경험자 - 세조류 이용 생물공정 연구 경험자 - 논문 실적 우수자
					계약기간	2023.05.01.~2024.04.30.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,000,000원/월 이상(경력에 따라 조정)
2023 E-03-05	박사후 연구원	도시환경공학	Smart Materials and Intelligent Structures (SMIS) Laboratory  (Prof. 김진)	1	주요업무	유기네트워크 고분자 합성 및 음화학
					지원자격	화학 및 재료 분야 관련 박사학위 소지자
					우대사항	전공자 우대
					계약기간	2023.04.16. ~ 2024.04.15.
					근로시간	- 주5일 - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,000,000원

○ 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	2023.04.16. ~ 2024.04.15.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,500,000원
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	2023.04.16.~2024.04.15.
					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	2023.04.16.~2024.04.15.
					근로시간	- 주5일 (월~금) - 근무시간 : 9~18시 - 휴게시간 : 12시~13시
					월급여	250만원 ~ 350만원 (협의 가능)
2023 E-02-03	연구원	에너지 화학공학	미생물학/생물공학  (Prof. 김동혁)	1	주요업무	박테리아 분자생물학실험 실행
					지원자격	생물학/생명공학 관련 분야의 석사학위 소지자
					우대사항	전공자 우대
					계약기간	2023.04.16. ~ 2024.04.15.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	300만원
2023 E-02-04	박사후 연구원	에너지 화학공학	Center for Dimension -Controlable Organic Framework  (Prof. 백종범)	1	주요업무	유기네트워크 고분자 합성, 분석 및 응용기술 개발 연구
					지원자격	화학관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	전공자 우대
					계약기간	2023.05.01. ~ 2024.04.30.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	300만원

공고 번호	채용 단위	채용 학과	채용분야	예 정 인 원	지원자격 및 우대사항	
2023 E-02-16	연구원	에너지 화학공학	해수전지 셀 설계  (Prof. 김영식)	1	주요업무	- 해수전지 셀 설계 및 제작 - 기술데이터 분석관리
					지원자격	학사 이상
					우대사항	- 전공자 우대 - 해당경험자 우대
					계약기간	2023.05.01.~2024.04.30.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
월급여	250만원(경력에따라협의가능)					
2023 E-02-17	연구원	에너지 화학공학	연구행정  (Prof. 서관용)	1	주요업무	한국에너지기술평가원 과제관리 및 연구행정
					지원자격	학사학위 소지자
					우대사항	- 과제관리 및 연구행정 업무 유경험자 - 이공계열 우대
					계약기간	2023.04.16.~2024.04.15. <b>*최대 2년까지 계약 가능함</b>
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
월급여	2,100,000(협의가능)					
2023 E-03-01	연구 보조원	에너지 화학공학	연구행정  (Prof. 김영식)	1	주요업무	과제관리 및 연구행정 업무 등
					지원자격	학력 무관, 전공 무관
					우대사항	- 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자 - 과제관리 및 연구행정 업무 유경험자 - 문서 작성 우수자(MS Office, 한글 등)
					계약기간	2023.05.01. ~ 2028.04.30. ※해당인력은 국방과학진흥연구소 핵심기술 연구개발사업을 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.(본 인력의 최대 활용기간은 관련 사업 최종 종료시까지에 한함)
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
월급여	2,200,000원(경력자 협의가능)					
2023 E-03-02	연구원	에너지 화학공학	전기화학 촉매반응  (Prof. 권영국)	1	주요업무	전기화학 기반 수전해 촉매-분리막 개발
					지원자격	석사학위 취득자
					우대사항	전공자 우대
					계약기간	2023.04.16. ~ 2023.08.31.
					근로시간	- 주5일 (월~금) - 근무시간: 9시~12시
월급여	1,000,000원					

○ 원자력공학과

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	지원자격 및 우대사항	
2022 E-11-08	연구원	원자력공학과	방사선안전 및 자기유체역학 연구실  (Prof. 김희영)	1	주요업무	- 환경방사능 시료 채취 - 환경방사능 시료 전처리 및 분석 : 감마, 전베타, 삼중수소, 스트론튬
					지원자격	- 이공계 관련 분야 학사 이상 소지자 - 1년 이상의 방사능 분석 업무 수행 경험자
					우대사항	- 운전면허 소지자 - KOLAS 자격 소지자 - 원자력공학 전공자
					계약기간	2023.04.16.~2023.12.31.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,200,000원

○ 탄소중립대학원

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	지원자격 및 우대사항	
2023 E-03-03	박사후 연구원	탄소중립 대학원	Sustainable Process Analysis, Design and Engineering  (Prof. 임한권)	1	주요업무	이산화탄소 포집 시스템 개발 및 운영
					지원자격	관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	관련 연구 경험자 우대
					계약기간	2023.04.16. ~ 2024.04.15.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	4,500,000 원
2023 E-03-04	박사후 연구원	탄소중립 대학원	Sustainable Process Analysis, Design and Engineering(2)  (Prof. 임한권)	2	주요업무	공정모사/공정설계/공정제어/전산유체역학
					지원자격	관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	관련 연구 경험자 우대
					계약기간	2023.04.16. ~ 2024.04.15.
					근로시간	- 주5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	4,000,000 원



○ 반도체소재부품대학원

공고번호	채용직급	채용학과	채용분야	예정인원	지원자격 및 우대사항	
2023 E-03-06	연구원	반도체 소재 부품 대학원	연구행정 (Prof. 정홍식)	1	주요업무	반도체 소재·부품 대학원 연구과제 및 행정
					지원자격	- 학사학위 이상 소지자 - 전공 무관
					우대사항	학교 행정 혹은 과제 관리 유경험자
					계약기간	2023.04.16.~2024.04.15. <b>*최대 2년까지 계약 가능함</b>
					근로시간	- 주 5일(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,500,000~2,600,000원

※ 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' 분야의 경우 최대 2년까지 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