

UNIST 공과대학 연구원 채용 공고: 2022년 5차

I 채용 일정

구분	주요일정	비고
지원서 접수	2022.05.11.~05.26.	2022.05.26., 24:00까지 접수
서류심사	2022.06.01.	2022.06.03. 결과발표 예정
면접심사	2022.06.08.	2022.06.10. 결과발표 예정
임용일(예정)	2022.06.16. ~	

※일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

II 서류접수 및 선발 방법

- 채용공고 및 서류 접수기간: 2022.05.11.~05.26., 24:00
- 서류접수 방법: 채용담당자 E-mail 접수(invitation-ns@unist.ac.kr)

※ 원서접수방법

- PDF파일로 변환(스캔 후)하여 1개의 파일로 이메일로 송부
- 메일제목: 「채용직급-응시분야: 000(지원자성명)」
- 유의사항: 지원서는 마감일 24:00까지 이메일로 제출

- 제출서류

채용직급	제출서류	비고
박사후연구원	응시원서, 연구계획서, 자기소개서, 개인정보 제3자 제공동의서 각 1부	첨부파일 양식참조
연구원/연구보조원	응시원서, 직무 및 연구수행 실적서, 자기소개서, 개인정보 제3자 제공동의서 각 1부	

- 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

- 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	주요업무	재활 로봇과 신경역학 등의 연구 수행 (피험자 대상 연구 포함)
					지원자격	이공학 또는 보건학 박사학위 소지자
					우대사항	- 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)
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15. (성과에 따른 재계약 가능)
					근로시간	-주 5일 근무(월~금) -근무시간: 9시~18시 -휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,000,000원
					E-11-12	박사후 연구원
지원자격	- 이공학 박사학위 취득자 - 최근 3년간 SCI 논문 주/교신 저자 자격 1편 이상					
우대사항	- 외국어 (영어) 능통자 우대 - 연구경력 주/교신 저자 3편 이상 - Stochastic 위상 최적화에 대한 지식					
계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15.					
근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9~18시 - 휴게시간: 12~13시					
월급여	2,800,000원					
2022 E-03-05	연구원	기계공학과	3D프린팅 연구/기술분야 (Prof. 김남훈)	2		
					지원자격	이공계 분야 학사학위 이상 소지자
					우대사항	- 3D프린팅 장비운영 유경험자 - 정부 및 지자체 사업운영 유경험자
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,700,000원

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예 정 인 원	지원자격 및 우대사항	
2022 E-05-02	박사후 연구원	기계공학과	탄성 메타물질 (Prof. 오주환)	1	주요업무	탄성 메타물질 및 메타서페이스 연구
					지원자격	관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	- 관련 분야 연구 경력자 우대 - 본인 PI의 펀드 보유자 우대
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,000,000원
2022 E-05-08	연구 보조원	기계공학과	기계/전자 공학 분야 (Prof. 손홍선)	1	주요업무	UNIST 미래모빌리티연구센터 내 다양한 국책 과제 실무 등
					지원자격	진공무관, 학력무관
					우대사항	- 우수한 커뮤니케이션 역량 보유자 - 연구개발 경험자 - 디자인, 설계 경력 2년 이상 - 자동차 정비 관련 자격증/경험 보유자 - 차차보유자
					계약기간	2022.06.16.~2023.06.15
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	250 ~ 300만원/월(경력에 따라 협의 가능)

○ 도시환경공학과

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	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 균집/활성 분석 유경험자
					계약기간	2022.06.16.~2023.06.15. (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)

○ 신소재공학과

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	지원자격 및 우대사항	
2022 E-05-04	박사후 연구원	신소재공학	Thermoelectric materials and devices (Prof. 손계성)	1	주요업무	고효율 열전 소재 개발을 위한 원천 공정 기술 연구 활동
					지원자격	재료, 화학, 화공 분야 박사학위 소지자
					우대사항	전공자 우대
					계약기간	2022.07.01. ~ 2023.06.30.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,500,000 원

○ 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	2022.07.01. ~ 2023.06.30.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,500,000원
2022 E-02-04	박사후 연구원	에너지 화학공학	Center for Dimension-Contro llable Organic Framework (Prof. 백중범)	1	주요업무	유기네트워크 고분자 합성, 분석 및 응용기술 개발 연구
					지원자격	화학관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	전공자 우대
					계약기간	2022.07.01.~2023.06.30.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,000,000원
2022 E-04-11	연구원	에너지 화학공학	연구행정 (Prof. 백중범)	1	주요업무	과제관리 및 연구행정 업무
					지원자격	학사학위 소지자
					우대사항	과제관리 및 연구행정 업무 유경험자
					계약기간	2022.06.16.~2023.05.15. *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,000,000 원
2022 E-05-03	연구원	에너지 화학공학	연구행정 (Prof. 정경민, 이현욱)	1	주요업무	과제관리 및 연구행정 업무
					지원자격	학사학위 소지자
					우대사항	과제관리 및 연구행정 업무 유경험자
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15. *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시 ~ 18시 - 휴게시간: 12시 ~ 13시
					월급여	2,200,000원 *경력직의 경우 경력 산정하여 인상 가능
2022 E-05-06	연구원	에너지 화학공학	연구행정 (Prof. 류정기, 장성연, 권영국)	1	주요업무	과제관리 및 연구행정 업무
					지원자격	학사학위 소지자
					우대사항	과제관리 및 연구행정 업무 유경험자
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15. *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,200,000원

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예 정 인 원	지원자격 및 우대사항	
2022 E-05-07	박사후 연구원	에너지 화학공학	Biomass conversion & electrochemistry (Prof. 류정기)	1	주요업무	리그닌, 셀룰로오스, 리그노셀룰로오스 등의 바이오매스의 해중합, 전환, 고부가화 기술 개발 연구
					지원자격	화학관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	전공자 우대 (전기화학, 목재화학, 유기화학, 바이오매스 활용 기술 등)
					계약기간	2022.07.01. ~ 2023.06.30.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,000,000원
2022 E-05-09	박사후 연구원	에너지 화학공학	Sustainable Process Analysis, Design, and Engineering (Prof. 임한권)	1	주요업무	이산화탄소 포집 시스템개발/운영/최적화
					지원자격	관련 분야 박사학위 소지자
					우대사항	관련 연구 경험자 우대
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	3,500,000 원

○ 공과대학 과학기술 교육센터

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	지원자격 및 우대사항	
E-11-09	연구원	공과대학 과학기술 교육센터	교육공학분야 (Prof. 김성엽)	1	주요업무	- 교육혁신프로그램 분석 및 결과 관리 - 핵심역량프로그램 운영 및 결과 관리
					지원자격	교육공학 및 교육학 분야 전공자로서 해당분야 학사학위 소지자
					우대사항	- 대학교육 성과분석 업무 유경험자 - 대학교육 프로그램 운영 유경험자 - 교육학분야 석사 학위(수료) 우대
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15. *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 일 8시간(9시~18시) - 휴게시간: 12~13시
					월급여	3,000,000원
					기타	교육성과관리센터 업무 수행

○ 반도체소재부품대학원

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	지원자격 및 우대사항	
2022 E-05-01	연구 보조원	반도체소재 부품대학원	연구행정 (Prof. 정홍식)	1	주요업무	반도체소재부품대학원 및 반도체 센터 연구과제 및 행정
					지원자격	학력무관, 전공무관
					우대사항	학교 행정 혹은 과제 관리 유경험자
					계약기간	2022.06.16. ~ 2023.06.15. *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
					월급여	2,400,000원

○ 탄소중립융합원

공고 번호	채용 직급	채용 학과	채용분야	예정 인원	지원자격 및 우대사항	
2022 E-01-06	박사후 연구원	탄소중립 융합원	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	2022.07.01. ~ 2023.06.30.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
월급여	3,500,000원					
2022 E-03-07	연구원	탄소중립 융합원	연구행정 (Prof. 김성엽)	1	주요업무	탄소중립융합원 연구사업 운영 관련 연구지원 및 일반행정
					지원자격	- 학사학위 이상 소지자 - 전공무관
					우대사항	- 영어회화 가능자 - TOEIC 700점/OPIC IH 이상 보유자
					계약기간	2022.06.16.~2023.06.15. (1년) *계약기간 만료 후 평가를 거쳐 재임용 가능 *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간:12시~13시
월급여	2,700,000원 (세전)					
2022 E-04-09	연구원	탄소중립 융합원	탄소중립 기술경영정책 연구 (Prof. 최영복)	2	주요업무	연구과제 수행(문헌고찰 및 논문 정리, 데이터 클리닝 작업, 데이터 분석, 논문 작업)
					지원자격	- 석사학위 이상 소지자 - 경영, 기술정책, 경제, 환경공학 전공자
					우대사항	- 기술정책, 경영, 경제 관련 전공/연구경력자 우대 - 취업보호대상자 및 장애인고용촉진 및 직업재활법에 의한 장애인
					계약기간	2022년 6월 16일 ~ 2023년 6월 15일 *최대 2년까지 계약 가능함.
					근로시간	- 주 5일 근무(월~금) - 근무시간: 9시~18시 - 휴게시간: 12시~13시
월급여	- 급여 : 월 300만원~400만원 ※ 연구경력에 따라 협의 가능					

※ 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 불가능한 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', '교육공학분야', '탄소중립 기술경영정책 연구' 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