

2020년도 UNIST(울산과학기술원) 전임교수 초빙

UNIST에서 우수하고 창의적인 교수님을 초빙합니다. UNIST는 ‘인류의 삶에 공헌하는 세계적 과학기술 선도 대학’으로 첨단 신소재, 바이오, 차세대 에너지 등을 중점연구분야로 2030년 세계 10위권 대학 진입을 목표로 하고 있습니다. UNIST의 ‘창의’, ‘융합’, ‘글로벌화’ 교육을 통하여 창의적 과학기술 글로벌 리더 양성에 기여할 우수한 인재를 아래와 같이 모집하오니 많은 지원 바랍니다.

□ 초빙 학부 및 인원 (※학부별 자세한 세부전공 모집분야는 공고문 맨 아래 ‘세부모집분야’, 혹은 UNIST 교수채용 홈페이지<http://invite.unist.ac.kr/> 참조)

분야	학부	트랙(전공)	지원서 접수	초빙인원
Science & Engineering	기계항공 및 원자력공학부 School of Mechanical, Aerospace and Nuclear Engineering	원자력공학및과학 Nuclear Science & Engineering	3.9. ~ 10.31. (채용 시 마감)	0명
	자연과학부 School of Natural Science	물리 Physics		
		수리과학 Mathematical Sciences		
	전기전자컴퓨터공학부 School of Electrical and Computer Engineering	전기및전자공학 Electrical Engineering	6.30. ~ 10.31. (채용 시 마감)	
	도시환경공학부 School of Urban and Environmental Engineering	도시건설공학 Urban Infrastructure Engineering	6.17. ~ 10.31. (채용 시 마감)	
신소재공학부 School of Materials Science and Engineering	반도체재료공학 Semiconductor Materials Engineering	8.11. ~ 8.25.		
Management	경영학부/기술경영전문대학원 School of Business Administration/ Graduate School of Technology & Innovation Management		4.2. ~ 10.31. (채용 시 마감)	

※ 심사는 학부별 수시/상시 진행되며, 최종합격자 발생 시 접수 조기마감이 가능하오니 미리 접수완료 하시는 것을 권장합니다.

□ 원서접수 방법: 인터넷접수, <http://invite.unist.ac.kr/> (링크 연결)

※ 이전 지원자 재지원 방법: <http://invite.unist.ac.kr/> 접속 및 기존 ID 로그인 → APPLICATION > MODIFY 메뉴 접속 → 지원사항 확인 및 수정 후 SUBMIT 클릭하여 재지원 혹은, 신규 ID로 재가입하여 지원 가능

□ 전형 및 심사내용

1차심사 (서류심사/전공심사)	2차심사 (면접심사)	합격자 결정
전공 적합성, 연구성과, 학문적 우수성, 리더십, 발표력 등	UNIST 비전실현가능성, 발표능력·전달력 등	2차 심사 후 약 1개월 내외 소요

※ 심사는 학부별 수시/상시 진행, 세부일정은 개별통지 예정

□ 제출서류 (모두 영문으로 작성)

- Resume or CV
- List of references (with contact information, at least 3 recommenders)
- Future research plan(statement)
- 5 representative papers

※ 자세한 사항은 <http://invite.unist.ac.kr/>의 학부별 세부 공고 참조

※ 모든 서류상에는 사진, 생년월일(연령), 출신지역, 가족관계, 신체조건 기재불가

□ 지원자격 및 우대사항

- 박사학위 소지자(임용일 이전 박사학위 취득 예정자 지원 가능)
- 임용에 결격사유가 없는 자(국가공무원법령 준용)
- 영어강의 가능자(UNIST는 100% 영어강의)

※ 여성과학기술인 우대

※ 자세한 사항은 <http://invite.unist.ac.kr/>의 학부별 세부 공고 참조

□ 특이사항(정착지원 및 처우 등)

- 국립대 상위 수준의 임금 및 교수아파트 시설 입주기회 부여
- 세계 상위 수준의 연구 인프라 보유
- 신입교원 연구장비 및 정착과제 지원
- 여성교원 일·가정 양립을 위한 환경조성
 - 1) 직장어린이집 운영(원아 98명 규모)
 - 2) 가족친화인증 기관 선정(과기특성화대학 중 처음)
 - 3) 임신부 보호 제도(출산/육아휴직, 태아검진 시간보장, 유급수유시간 등) 운영
 - 4) 자녀돌봄휴가제도, 출산축하금, 자녀학비보조수당, 여성휴게실 등 운영
 - 5) 남녀고용평등 및 성희롱 예방, 직장 내 괴롭힘 예방
 - 6) 출산/육아휴직 시 경력단절 완화 및 인사평가 불이익 방지
 - 출산/육아휴직 시 재임용, 정년보장 심사 기한 연장 가능
 - 출산/육아휴직 시 승진/승급 시기 미연기
 - 출산 전후 책임강의 시간 단축
 - 출산/육아휴직 후 연구비 지원
- 결과 통보일 이후 14일 이내 지원자가 제출한 서류 반환을 요청할 경우, 반환함(최종

합격자 제외, 온라인/전자우편 제출 서류 제외, 반환비용 UNIST 부담)

□ 세부모집분야

학부	트랙(전공)	세부분야
기계항공 및 원자력공학부 School of Mechanical, Aerospace and Nuclear Engineering	원자력공학및과학 Nuclear Science & Engineering	<ul style="list-style-type: none"> ■ All fields in nuclear engineering
자연과학부 School of Natural Science	물리 Physics	<ul style="list-style-type: none"> ■ Astronomy and Astrophysics: Department of Physics (https://physics.unist.ac.kr/) invites applicants for a tenure-track or tenured faculty in all fields of astronomy and astrophysics. The position can be filled at the assistant, associate or full professor level. We are seeking a motivated individual with strong research potential to enhance the astronomy and astrophysics program in the department, as well as to participate in the Center for High Energy Astrophysics (http://sirius.unist.ac.kr/SRC-CHEA/). The position is open to candidates of all nationalities. Applicants must have a PhD in physics, astronomy, or a related field.
	수리과학 Mathematical Sciences	<ul style="list-style-type: none"> ■ Statistics, Data Science, or Applied Mathematics <ul style="list-style-type: none"> - Mathematical statistics and applications - Data analysis, Deep learning - Probability theory and applications - Mathematical modeling, Scientific computation,
전기전자 컴퓨터공학부 School of Electrical and Computer Engineering	전기및전자공학 Electrical Engineering	<p>Outstanding candidates from all fields of Electrical Engineering will be considered including, but not limited to,</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Power Electronics and/or Power Systems (Power Conversion and Control for Smart Building, Smart Grid, Renewable Energy, and Electric Machine Drive) ■ Circuits and/or Systems(Power Management IC, PLL/DLL, Digital VLSI) ■ Computing-driven Communications
도시환경공학부 School of Urban and Environmental Engineering	도시건설공학 Urban Infrastructure Engineering	<ul style="list-style-type: none"> ■ Smart sensor, AI-based structural health monitoring, construction automation <p>스마트 센서, 인공지능기반 구조물 헬스 모니터링, 건설 자동화</p>
신소재공학부 School of Materials Science and Engineering	반도체재료공학 Semiconductor Materials Engineering	<ul style="list-style-type: none"> ■ Semiconductor materials & devices
경영학부/기술경영전문대학원 School of Business Administration/ Graduate School of Technology & Innovation Management		<ul style="list-style-type: none"> ■ Business Analytics: All areas, including data science, data analytics, and artificial intelligence & management

□ 문의처: UNIST 교무팀 채용담당자

- Email) invite@unist.ac.kr
- Tel) 052-217-1104