



단과대학

3개

학과 / 학부

21개

전문 / 특수대학원

4개



교수

320명

학생

4,833명

직원

412명



최첨단 연구장비 구축

2,000억 원 규모

국제 협력

38개국 173개 기관

최근 5년 주요 논문 성과

Nature 28편 Science 17편 Cell 3편

최근 10년 논문당 평균 피인용 횟수

34.8회 국내 2위



2024 THE 세계대학평가

국내 6위 세계 199위

2024 THE 신흥대학평가

국내 2위 세계 15위

2024 THE 소규모대학평가

국내 2위 세계 4위

2024 CWTS 라이덴랭킹

8년 연속 국내 1위 세계 150위

과학기술로
세상을 이끌고
개척자의 시선으로
세상을 바꾸다!



울산과학기술원
ULSAN NATIONAL INSTITUTE OF
SCIENCE AND TECHNOLOGY

UNIST

ULSAN NATIONAL INSTITUTE
OF SCIENCE AND
TECHNOLOGY

미래를 선도할 개척자들의 플랫폼

꿈꾸는 사람은 다른 방향을 바라보며
도전하는 사람은 새로운 길로 나아가고
개척하는 사람은 무에서 유를 창조합니다.

우리나라 대기업 창업주들이
세계적 기업을 키워낸 울산에서 태동한 UNIST는
교육 혁신과 창의적인 연구를 바탕으로
짧은 역사에도 놀라운 성과를 이뤄냈습니다.

새로운 패러다임을 제시하며
인류의 삶에 공헌하는 세계적 과학기술 선도대학으로
발전을 거듭해 왔습니다.

더 나은 세상을 꿈꾸며
도전과 혁신을 두려워하지 않는 UNIST는
개척자형 미래 인재를 육성, 지원하며
새로운 시대를 만들어갑니다.

UNIST HISTORY

- 2007. 09. 울산과학기술대학교 법인 설립
- 2007. 11. 조무제 초대 총장 취임
- 2009. 03. 개교 및 제1회 입학식 개최
- 2011. 10. UNIST Vision 2030 선포
- 2013. 02. 제1회 학위수여식 개최
- 2014. 04. IBS 3개 연구단 출범
- 2015. 09. 울산과학기술원 전환
- 2018. 02. 산학융합캠퍼스 설립
- 2020. 09. 인공지능(AI) 대학원 개원
- 2021. 09. 반도체소재·부품대학원 개원
- 2022. 09. 탄소중립대학원 개원
- 2023. 03. 반도체공학과(삼성전자 계약학과) 신설
- 2023. 09. 의과학대학원 개원
- 2024. 07. 박종래 5대 총장 취임
- 2024. 10. 반도체특성화대학 사업 선정
- 2025. 05. U미래전략원 출범
- 2025. 09. 노바투스대학원 개원
- 2025. 09. UNIST Vision 2050 선포



UNIST 홈페이지

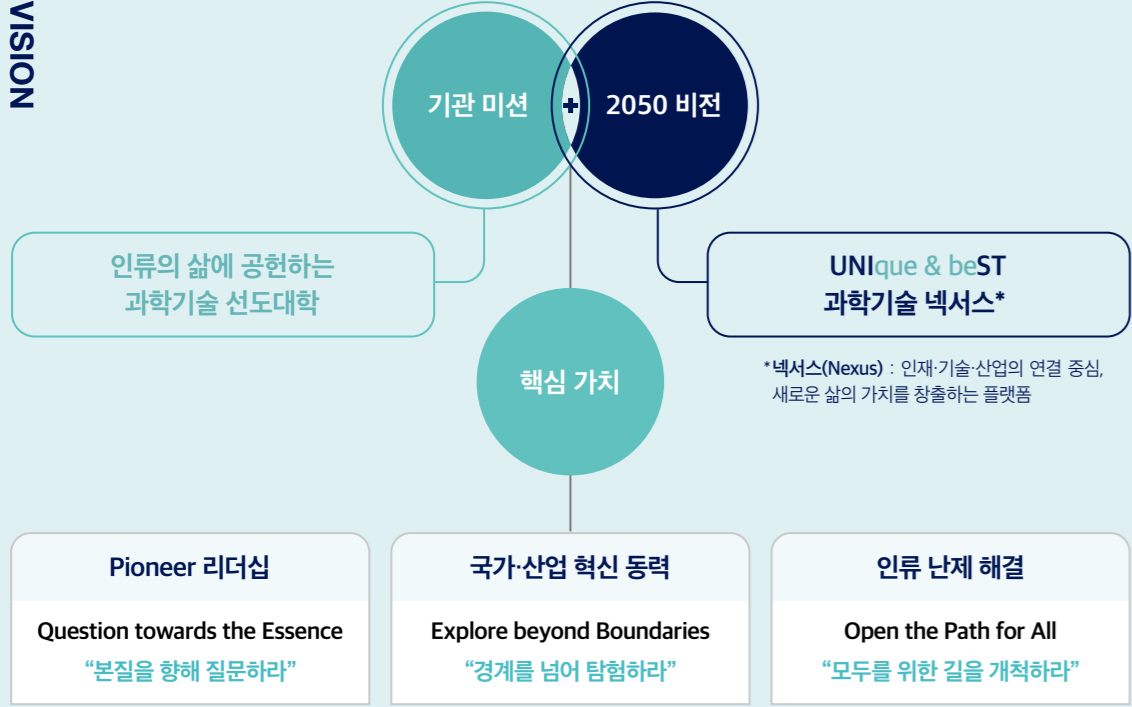


UNIST 뉴스 센터

052.217.0114

울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 44919

발행처	UNIST 대외협력팀
발행일	2025년 11월



세계적 연구중심대학으로의 대도약, PIONEERS PLATFORM으로 실현하겠습니다.

울산은 우리나라 대기업 창업주들이 꿈을 심고 세계적 기업으로 성장시킨 'PIONEERS의 땅'입니다. UNIST는 그 정신을 이어받아, 순수한 열정으로 연구와 학업에 몰두하며 발전해 왔습니다.

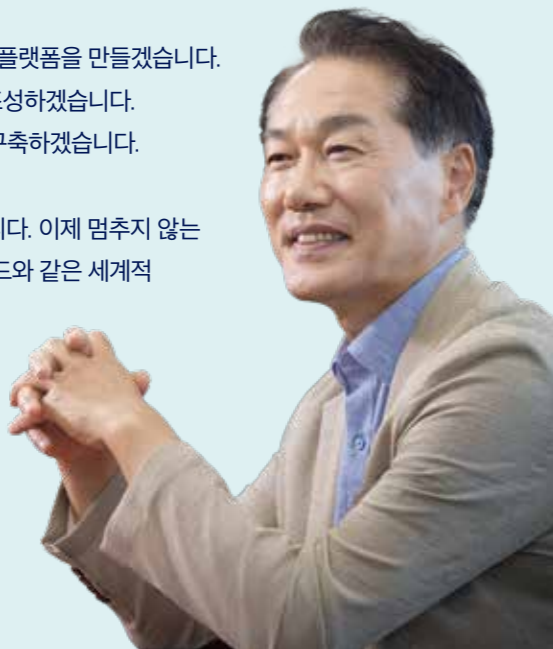
지금 우리는 인공지능과 양자 컴퓨터 등 인류 문명사적 변화를 맞이하는 대전환의 시대에 살고 있습니다. 새로운 난제를 풀어낼 수 있는 창의적이고 도전적인 'PIONEERS형 인재'가 필요한 시기입니다. 돌연변이적 사고와 개척자 정신이 그 어느 때보다 중요합니다.

UNIST는 'PIONEERS PLATFORM'을 통해 교육과 연구에서 새로운 전기를 마련하고, 대학의 핵심 정체성과 글로벌 경쟁력을 강화해 나가겠습니다.

첫째, 통찰적 창의력과 융합적 연결력을 개발하는 교육 플랫폼을 만들겠습니다.
둘째, 기술 진화 단계별 맞춤형 융복합 연구 플랫폼을 조성하겠습니다.
셋째, 지역과 세계를 아우르는 글로벌 원-원 플랫폼을 구축하겠습니다.

UNIST는 짧은 역사 속에서도 놀라운 성과를 이뤄냈습니다. 이제 멈추지 않는 도전으로 울산과 함께 세계로 도약할 것입니다. 스탠포드와 같은 세계적 명문대학으로 성장하여, 지역과 세계를 연결하고 지속 가능한 미래를 창출하겠습니다.

UNIST 총장 박종래



STUDIES
UNIST는 혁신적인 교육 시스템과 최첨단 연구장비를 갖춘 최고의 인프라를 바탕으로 글로벌 경쟁을 선도할 미래 인재를 키웁니다.

단과대학 및 대학원	
공과대학 기계공학과 지구환경도시건설공학과 반도체공학과(계약학과) 신소재공학과 에너지화학공학과 원자력공학과	정보바이오융합대학 디자인학과 바이오메디컬공학과 산업공학과 생명과학과 전기전자공학과 컴퓨터공학과
자연과학대학 물리학과 수리과학과 화학과	학부 인문학부 경영과학부
일반대학원 인공지능대학원 의과학대학원 반도체소재·부품대학원 탄소중립대학원	전문/특수대학원 기술경영전문대학원 디자인-공학융합전문대학원 노바투스대학원 융합경영대학원
공과대학	정보바이오융합대학
자연과학대학	학부
일반/전문/특수대학원	학부

UNIST Mission에 기반한 교육	UNIST Pioneers 인재상
Pioneers 리더십 세상의 본질을 향해 질문하는 교육을 통해 리더십을 함양하고 새로운 길을 개척하는 인재 육성	지적 탐구자 현상의 이면을 꿰뚫는 통찰과 본질을 향한 질문을 멈추지 않는 Pioneers
국가-산업 혁신 동력 학문과 산업의 경계를 넘어 탐구하는 교육으로 융합적 사고와 혁신 역량을 갖춘 인재 육성	담대한 도전자 학문과 산업의 경계를 넘어 새로운 길을 개척하는 Pioneers
인류 난제 해결 과학기술 기반의 실질적 교육으로 인류의 난제를 해결하고 미래를 개척하는 인재 양성	따뜻한 공헌자 자신의 성공을 넘어 인류 공동의 번영을 위해 모두를 위한 길을 여는 Pioneers



RESEARCH
UNIST는 '인류의 삶에 공헌하는 과학기술 선도대학'을 목표로 새로운 패러다임을 제시할 과학기술 연구, 융합 연구를 선도하고 있습니다.

UNIST 연구 분야

선도 연구		
탄소중립	AI	차세대 원자력
스마트 제조	스마트 헬스케어	스마트 모빌리티
초격차 연구		
반도체	수소	이차전지
미래 도전 연구		
양자	우주 항공	
해양-수산	조선-방산	

기초과학연구원(IBS) 유치: 3개
연구비 수주 현황: 약 1.4조 원
SCI(E)급 논문: 12,915건

연구 성과 (2014~2024년)

기초과학연구원(IBS) 총 3개 사업단 유치	'세계에서 가장 영향력 있는 1% 연구자' 7명 보유	교수 1인당 SCI(E)급 논문 4.21건(평균)
--------------------------	-------------------------------	-----------------------------



INDUSTRY-UNIVERSITY
UNIST는 우수한 연구 성과를 바탕으로 산업 현장의 문제를 해결하고 기술사업화를 추진하는 등 지역 경제의 혁신동력으로서 새로운 가치를 창출합니다.

UNIST 혁신 창업

울산 경제 혁신동력 창출

창업기업 구성 교원창업 기업 78개 학생창업 기업 114개	5년 차 생존율 교원창업 88.9% 학생창업 55.6% 합계 70.7%
학생창업 기업	
타이로스코프 세계 최초, 유일의 감상선 의료 AI 솔루션 개발 스트롱라이프 AI기반 운동 전/중/후 맞춤형 RTD 뉴트리션 섭취 솔루션 제공 바인드 4050 패션 커머스 플랫폼 '애슬러(Athler)' 운영	
교원창업 기업	
리센스메디컬 혁신적인 안과용 접촉식 급속 정밀 냉각마취기기 'OcuCool' 개발 이엠코어텍 세계 최초로 능동형 전자파 차단회로 반도체 집적화 성공 티케이메디컬솔루션 최적의 약물 서지 등 환자 맞춤형 메디컬 솔루션 제공	
특허 실적	
전국 대학 특허 등록 실적 (2025 대학알리미) 10위	교원당 특허 등록 실적 (2024 중앙일보 대학평가) 3위

기술지주 활성화

공공기술사업화펀드 120억 원 규모 선정	운용펀드(AUM) 232억 원 달성	누적투자 규모 73억 원 투자건수 28건(기업 25개사) 기록
------------------------	---------------------	------------------------------------