

울산과학기술원 (UNIST)

- 주소: 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50
- 웹사이트: www.unist.ac.kr, <https://admu-intl.unist.ac.kr/>

I. 대학 소개

‘UNIST, First Mover 혁신을 이끄는 과학기술의 선도자’

울산과학기술원(UNIST)은 최적의 연구개발 환경을 갖춘 한국의 산업수도 울산에 ‘인류의 삶에 공헌하는 세계적 과학기술선도 대학’을 비전으로 2007년에 설립되었습니다.

울산과학기술원은 첨단 신소재, 바이오, 차세대 에너지 등을 중점연구분야로 2030년 세계 10위권 대학 진입을 목표로 2009년 개교 이래 단기간에 세계적 과학기술대학으로 성장했습니다.

또한, 울산과학기술원은 탄소중립융합원사업, 반도체혁신선도연구단, 스마트 헬스케어 등을 3대 주력 연구분야로 선정해 이에 대한 연구개발에 집중하여 관련 산업의 육성에 기여하고 있습니다.

울산과학기술원은 여기서 한 단계 더 발전하기 위해 학사교육의 혁신, 수월성 연구 추진, 인공지능 융합연구 확대, 발전기금 재단 신설을 통한 지속성장 기반 구축 등의 4개 중점 전략을 수립하여 이를 실행하고 있습니다.

울산과학기술원은 연구중심대학으로서 급변하는 미래에 '해야 하는 일'을 찾고 이를 잘 수행하는데 집중하겠습니다. 또 새로운 시대에 발맞춘 과학기술 교육을 통해 현장의 문제를 해결할 수 있는 실전형 인재 육성에 앞장서겠습니다.

세계 과학기술 혁신의 선도자가 될 울산과학기술원에서 과학기술 연구자로서의 여러분의 꿈을 이루시기를 바랍니다.

* 특징: 100% 영어수업, 무전공입학, AI 기반 융합연구, 최첨단 연구시설

* 연구역량

- 2022 THE World Ranking(논문피인용도): 국내 2위
- 2022 THE World Ranking(신흥대학평가): 국내 1위, 세계 11위
- 2022 THE World Ranking(세계대학평가): 국내 5위, 세계 178위
- 2022 THE World Ranking(아시아대학평가): 국내 4위, 세계 20위
- 2022 라이덴 랭킹(논문 피인용도 상위 10%): 국내 1위(6년 연속), 세계 121위
- 2022 네이처 인덱스(세계신흥대학평가): 국내 3위 세계 9위
- 2022 QS (세계 대학평가): 국내 8위, 세계 197위
- 2022 세계에서 가장 영향력 있는 연구자: 7명(국내 2위)

II. 모집 요강

1. 모집 단위

- 계열별로 모집 (이공계열, 경영계열)
- 2학년 진급 시 본인의 진로에 맞는 전공 선택
- 계열 및 학과

계열	대학	학과	학위 진학 TOPIK 등급	
이공	공과대학	기계공학과	TOPIK 3급 이상	
		도시환경공학과	TOPIK 3급 이상	
		신소재공학과	TOPIK 3급 이상	
		에너지화학공학과	TOPIK 3급 이상	
		원자력공학과	TOPIK 3급 이상	
	정보바이오 융합대학	디자인학과	TOPIK 3급 이상	
		바이오메디컬공학과	TOPIK 3급 이상	
		산업공학과	TOPIK 3급 이상	
		생명과학과	TOPIK 3급 이상	
		전기전자공학과	TOPIK 3급 이상	
		컴퓨터공학과	TOPIK 3급 이상	
	자연과학대학	물리학과	TOPIK 3급 이상	
		수리과학과	TOPIK 3급 이상	
		화학과	TOPIK 3급 이상	
경영	경영과학부		TOPIK 3급 이상	

※ 학사조직 개편으로 학과의 명칭이 변경되거나 통·폐합 또는 신규 개설될 수 있음

2. 서류 제출

- 제출서류 목록

제출서류	구분	비 고
입학지원서, 자기소개서, 수학계획서, 추천서, 영어 성적 등 국립국제교육원에서 지정한 제출서류 일체	필수	* 국립국제교육원에서 지정한 양식
전형참고자료	선택	* 아래 전형방법 참조

3. 전형 방법

□ 서류 평가

- 지원자가 제출한 서류를 바탕으로 지원자의 학업능력, 학업계획, 비전, 잠재력, 인성 등을 종합적으로 평가하여 선발함
- 지원자 1인에 대하여 2인 이상의 심사위원이 개별적으로 평가한 후, 그 결과를 종합적으로 판정함
- 서류평가 결과에 따라 ‘합격’, ‘불합격’을 결정함

□ 면접 평가

- 면접평가는 서류평가 결과에 따라 ‘서류합격자’를 대상으로 함.
- 면접평가는 지원계열 적합성 및 서류 내용 등 종합적으로 정성평가 실시
- 온라인 면접을 실시(전화포함)하며 필요 시, 현지 대면 면접을 실시할 수도 있음
- 면접평가 결과에 따라 ‘최종 합격’, ‘후보’, ‘불합격’을 결정함

□ 최종합격자 결정

- 서류 평가결과에 따라 ‘서류 합격’, ‘불합격’을 결정하고, 면접평가 결과에 따라 ‘최종 합격’, ‘후보’, ‘불합격’을 결정함

※ 전형방법은 본원 입학정책에 따라 변동될 수 있음

□ 추가제출서류

- 지원자는 아래의 서류를 추가로 제출 할 수 있으며, 제출하였을 경우 지원자 평가 시 참고자료로 활용 할 수 있음
- 추가 제출 서류 목록(선택사항)

구분		비고
1	고등학교 재학 중 수상실적	원본대조필
2	국가학력고사, 고등학교 졸업인증시험 성적표	원본대조필
3	기타 학력고사 (NCEA, SAT, IB, GCE A-Level, ACT 등) 성적표	원본 또는 원본대조필
4	고등학교 소개자료	

4. 지원자 유의 사항

- 제출된 서류가 허위로 드러나는 경우 합격을 취소함
- 지원 시 제출한 서류는 지원자에게 반환되지 않음
- 합격생은 반드시 등록해야 하며 등록을 연기할 수 없음
- 원서접수 시 입력 사항의 실수나 누락 등으로 인한 불이익은 전적으로 작성자 본

인의 책임으로 함

- 영어를 제외한 언어로 된 서류는 영어번역(공증)을 반드시 첨부해야 함

5. 기타 안내 사항

- 기숙사 홈페이지: <https://dorm.unist.ac.kr/>

6.연락처

- UNIST 입학팀

- 전화 : 052-217-1127, 팩스: +82-52-217-1129
- 이메일주소: adm-u@unist.ac.kr
- 홈페이지주소: <https://admu-intl.unist.ac.kr/> , <https://adm-u.unist.ac.kr/>
- 주소: 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 44919, 본관 201동 105호

UNIST

(Ulsan National Institute of Science and Technology)

■ Address: UNIST-gil 50, Ulsan, 44919, Republic of Korea

■ Website: www.unist.ac.kr, <https://admu-intl.unist.ac.kr/>

I . Overview of the University

'UNIST, First mover who leads innovation in science and technology.'

UNIST was established in 2007 with the vision of 'World Leading University to Advance Science and Technology for the Prosperity of Humankind' in Ulsan city, the industrial capital of Korea with an optimal R&D environment.

UNIST aims to enter the world's top 10 universities by 2030 with its focus on advanced new materials, bio and next-generation energy, and has grown into a world-class university of science and technology in a short period since its opening in 2009.

Also, UNIST contribute to foster related industries by focusing on carbon neutrality, semiconductor material and device engineering, smart health care research cooperation as 3 key research areas.

UNIST has planed and implemented four key strategies to advance one step further: innovation in academic education, promotion of excellence research, expansion of artificial intelligence convergence research, and establishment of a foundation for sustainable growth through the establishment of a development fund foundation.

As a research-oriented university, UNIST will focus on finding 'Things that must be done' in the rapidly changing future and performing it well. In addition, we will take the lead in fostering practical talents who can solve problems in the field through science and technology education in line with the new era.

We hope that you will realize your dream as a science and technology researcher at UNIST, which will become a world leading innovator in science and technology.

- * 100% English classes, Interdisciplinary Research based on AI, applicants select a filed (Engineering or Business) when they apply.
- * state-of-the-art research facilities
- * Research Capacity
 - 2022 THE World Ranking(Citation of Paper: Ranked 2nd Nationwide

- 2022 THE World Ranking(Young University Rankings): Ranked 1st Nationwide, 11th Worldwide
- 2022 THE World Ranking(World University Ranking): Ranked 5th Nationwide, 178th Worldwide
- 2022 THE World Ranking(THE Asia university Rankings): Ranked 4th Nationwide, 20th Worldwide
- 2022 Leiden Rankings(PP top 10%): Ranked 1st Nationwide 6 consecutive years, 121th Worldwide
- 2022 Nature index(Young University Ranking): Ranked 3th Nationwide, 9th worldwide
- 2022 QS (World University Rankings): Ranked 8th Nationwide, , 197th worldwide
- 2022 THE Highly Cited Researcher: 7 researchers (2nd Nationwide)

II. Admission Guide

1. Academic Programs

- Applicants select a field (Engineering or Business) when they apply
- Students should declare their major at the end of their freshman year
- Field and departments

계열	대학	학과	학위 진학 TOPIK 등급
Engineering	College of Engineering	Department of Mechanical Engineering	TOPIK 3 or above
		Department of Urban And Environmental Engineering	TOPIK 3 or above
		Department of Materials Science and Engineering	TOPIK 3 or above
		School of Energy and Chemical Engineering	TOPIK 3 or above
		Department of Nuclear Engineering	TOPIK 3 or above
	College of Information and Biotechnology	Department of Design	TOPIK 3 or above
		Department of Biomedical Engineering	TOPIK 3 or above
		Department of Industrial Engineering	TOPIK 3 or above
		Department of Biological Sciences	TOPIK 3 or above
		Department of Electrical Engineering	TOPIK 3 or above

	College of Natural Sciences	Department of Computer Science and Engineering	TOPIK 3 or above
		Department of Physics	TOPIK 3 or above
		Department of Mathematical Sciences	TOPIK 3 or above
		Department of Chemistry	TOPIK 3 or above
Business	School of Business Administration		TOPIK 3 or above

※ Names of schools and departments are subject to change

2. Required Documents

Categories	Remarks
GKS Application documents designated by NIIED(ie. Personal information, Recommendation letters, Transcripts. etc.)	* Please refer to the GKS application guidelines and use the official forms issued by NIIED
Supplementary documents for UNIST	* Please refer to the 'Admission criteria'

3. Admission Criteria

☐ Document Screening

- UNIST considers various factors comprehensively including academic ability, study plan, vision, potential and attitude based on all the submitted documents.
- Evaluation will be conducted by two or more evaluators.
- After the document screening, all the applicants are decided as "Accepted" and "Rejected".

☐ Interview

- Interview will be conducted based on the document screening result. We decided document screening result as “Accepted” and “Rejected” and the interviewee will be the “Accepted” of document screening.
- Interview is a qualitative evaluation and It will be focused on applicant’s suitability, vision, etc.
- Interview will be conducted by online(including telephone) and if necessary, we will conduct face to face interview.
- After the interview, Interviewees are decided as "Accepted", “Candidate” and "Rejected".

☐ Decision of Successful candidates

- After the document screening, all the applicants are decided as "Accepted" and "Rejected". After the interview, Interviewees are decided as "Accepted", “Candidate” and "Rejected".

※ The admission criteria is subject to change according to UNIST admissions regulations.

□ Supplement document

- Supplementary documents, as shown in the below, will be considered for admissions decisions, if submitted. Applicants could apply without it, but it is highly recommended to submit.
- Supplement document list(optional)

supplement document(optional)		Remark
1	Awards during high school period	Original or certified copy
2	High school graduation test or College entrance exam certificate	Original or certified copy
3	Standardized official tests score report (NCEA, SAT, IB, GCE A-Level, ACT etc)and other academic certifications	Original or certified copy
4	High school introduction/profile(s)	

4. Important Notes

- If any of the submitted materials contains falsified information, admissions may be rescinded.
- All the documents submitted shall not be returned to the applicants.
- The Admitted must not defer enrollment to a later semester.
- Applicants should take full responsibilities for any mistakes or omissions on the application.
- All the documents should be accompanied by a notarized English translation.

5. Further Notice

- Dormitory website: <https://dorm.unist.ac.kr/>

6. Contact

- UNIST Admissions team
 - UNIST admissions team Tel: +82-52-217-1127, Fax) +82-52-217-1129
 - UNIST admissions team Email : adm-u@unist.ac.kr
 - Website : <https://admu-intl.unist.ac.kr/> , <https://adm-u.unist.ac.kr/>