

서울과학기술대학교

- 주소: 서울특별시 노원구 공릉로 232 서울과학기술대학교
- 웹사이트: www.seoultech.ac.kr

I. 대학 소개

○ 연혁

- 1910. 04. 15. 공립어의동실업보습학교
- 1931. 03. 경성공립직업학교 개편
- 1944. 03. 경기공립공업학교 개편
- 1953. 03. 경기공업고등학교 교명 변경
- 1963. 03. 경기공업고등전문학교 교명 변경
- 1974. 03. 경기공업전문학교 교명 변경
- 1993. 02. 24. 국립학교 설치령 개정에 따라 "서울산업대학교"로 교명 변경
- 2010. 04. 15. 개교 100주년 기념일
- 2010. 09. 01. 서울산업대학교에서 서울과학기술대학교로 교명 변경
- 2012. 03. 01. 서울과학기술대학교 일반대 전환 개교
- 2025. 현재. 8개 단과대학, 5개 대학원 운영
 - ※ 단과대학 : 공과대학, 정보통신대학, 에너지바이오대학, 조형대학, 인문사회대학, 기술경영융합대학, 창의융합대학, 국제대학
 - ※※ 대학원 : 일반대학원, 철도전문대학원, IT정책전문대학원, 국방융합과학대학원, SeoulTech-KIRAMS 의과학대학원

○ 특성

- 1910년에 설립된 서울 유일의 국립종합대학교로 `24.10.기준 64개국 1,200여명의 외국인 유학생 재학 중인 글로벌 대학
- (인증 및 순위)
 - 교육부 국제화역량 인증제 인증대학 연속 선정(`14년부터 ~ 현재)
 - GKS정부초청장학 프로그램 수학 대학 연속 선정(`11년부터 ~ 현재)
 - (중앙일보평가) 국립대학 1위(2022-2024년)
 - (QS World University Ranking by Subject) 석유공학 분야 50-100위 / 한국 1위(2021년), 전기전자공학 분야 101-150위(2022년), 미술 디자인 분야 101-150위(2023년)
- (주요 강점) 공학, 인공지능, 나노기술, IT&바이오, 예술&디자인 분야
- (교육 중점) 다양한 분야의 지식 및 글로벌 리더십을 갖춘 학생을 양성하며, 다양한 분야를 융합하는 연구 중심대학 추구

II. 모집 학과

○ 일반대학원 (수업연한: 석사 4학기, 박사 5학기)

| 단과대학 | 계열 | 학과 | 석사 | 박사 | 비고 |
|-----------|-----|--------------|----|----|--------------|
| 일반 대학원 | 공학 | 기계설계로봇공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 기계공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 안전공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 기계정보공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 데이터사이언스학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 신소재공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 자동차공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 건설시스템공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 건축과-건축공학전공 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 건축과-건축학전공 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 전기정보공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 전자공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 컴퓨터공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 스마트ICT융합공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 화공생명공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 환경공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 식품생명공학과 | ○ | ○ | |
| | 자연 | 정밀화학과의 | ○ | ○ | |
| | 예체능 | 산업디자인학과 | ○ | ○ | 포트폴리오 USB 제출 |
| | 예체능 | 시각디자인학과 | ○ | ○ | |
| | 예체능 | 도예학과 | ○ | ○ | |
| | 예체능 | 금속공예디자인학과 | ○ | ○ | |
| | 예체능 | 조형예술과-조형예술전공 | ○ | ○ | |
| | 사회 | 경영학과 | ○ | ○ | |
| | 인문 | TESOL학과 | ○ | × | |
| | 인문 | 문예창작학과 | ○ | ○ | TOPIK 6급 필수 |
| | 자연 | 안경광학과 | ○ | ○ | |

| 단과대학 | 계열 | 학과 | 석사 | 박사 | 비고 |
|------|--------------|--|----|----|------|
| | 예체능 | 스포츠과학과 | ○ | × | |
| | 공학 | MSDE (Manufacturing Systems and Design Engineering) 학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 스마트시티공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | ★IT융합공학과 | ○ | ○ | 영어트랙 |
| | 인공지능 (AI) | 인공지능응용학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 지능형반도체공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 미래에너지융합학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | <협동과정> 나노바이오융합공학과 (참여학과: 화공생명공학과, 식품생명공학과, 정밀화학과, MSDE학과) | ○ | ○ | |
| | 사회 | <협동과정> AI경영학과 (참여학과: 경영학과, 인공지능응용학과) | ○ | × | |

○ 철도전문대학원 (수업연한: 석사 4학기, 박사 5학기)

| 단과대학 | 계열 | 학과명 | 석사 | 박사 | 비고 |
|-----------------|-----------|----------|----|----|----|
| 철도 전문 대학원 | 공학 | 철도시스템공학과 | ○ | ○ | |
| | 공학/ 사회 | 철도건설정책학과 | ○ | ○ | |

○ IT정책전문대학원 (수업연한: 석사 4학기, 박사 5학기)

| 단과대학 | 계열 | 학과명 | 석사 | 박사 | 비고 |
|-------------------|-----|---------------|----|----|----|
| IT 정책전문 대학원 | 사회 | AI공공정책전공 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 산업정보시스템전공 | ○ | ○ | |
| | 사회 | 융합미디어·콘텐츠정책전공 | ○ | ○ | |
| | 사회 | 디지털문화정책전공 | ○ | ○ | |
| | 예체능 | IT디자인융합전공 | ○ | ○ | |

○ 국방융합과학대학원 (수업연한: 석사 4학기, 박사 5학기)

| 단과대학 | 계열 | 학과명 | 석사 | 박사 | 비고 |
|-------------|----|------------|----|----|----|
| 융합과학 대학원 | 공학 | 에너지시스템공학과 | ○ | ○ | |
| | 사회 | 에너지정책학과 | ○ | ○ | |
| | 공학 | 정보통신미디어공학과 | ○ | ○ | |

○ SeoulTech-KIRAMS 의과학대학원 (수업연한: 석사 4학기, 박사 5학기)

| 단과대학 | 계열 | 학과명 | 석사 | 박사 | 비고 |
|------------------------------------|----|----------|----|----|----|
| SeoulTech -KIRAMS 의과학 대학원 | 자연 | 방사선의과학전공 | ○ | ○ | |
| | 자연 | 의생명과학전공 | ○ | ○ | |

2. 입학 전형

- 지원자격: 국립국제교육원의 정부초청외국인 장학생 선발 지원 자격에 준하는 자
- 어학자격: 한국어연수과정 1년 안에 TOPIK 3급(TOPIK level 3 or above)을 취득하지 못하는 경우 인정 진학 불가

3. 지원자 유의사항

- 영어(또는 한국어)로 작성된 서류: 영사확인(또는 아포스티유)
- 영어가 아닌 현지어로 작성된 서류: 관련서류(현지어서류+번역공증본) 모두에 영사확인(또는 아포스티유)
- 졸업증명서 등 재발급이 불가능한 서류: 복사본에 영사확인(또는 아포스티유)

4. 기타 안내사항

○ 기숙사

- 캠퍼스 내 현대적인 시설을 갖춘 외국인 유학생 전용 기숙사 운영
- 기숙사 비용

| 생활관동 | 수용인원 | 금액 (한 학기 / 방학 제외) |
|---------------------|------|-------------------|
| 성림학사 남학생동 (공용부엌) | 1인실 | 1,120,350 |
| | 2인실 | 882,000 |
| | 4인실 | 726,600 |
| 성림학사 여학생동 (공용부엌) | 2인실 | 896,700 |
| 성림학사 국제동 (부엌 있음) | 1인실 | 1,942,500 |
| | 2인실 | 1,351,350 |
| | 4인실 | 1,025,850 |

○ 외국인 유학생 지원 프로그램

- 대학원 재학생 대상 한국어교육 및 취업지원 프로그램 제공
- 내·외국인 재학생 버디 프로그램 운영
- 외국인 유학생 전용 심리상담사 상주, 심리 상담 프로그램 제공

III. 지원 안내

1. 일정

○ 대학 전형 1차 심사

- 접수 및 심사 기간(예정): 2025년 3월 4일 ~ 3월 28일
※ 국립국제교육원 모집요강 발표 후 “대학 웹사이트”에 확정 일정 공지 예정
(<https://global.seoultech.ac.kr/admissions/undergraduate/gks/>)

○ 공관 전형 3차 심사

- 심사 기간(예정): 2025년 5월 19일 ~ 6월 5일
※ 국립국제교육원 모집요강 발표 후 “대학 웹사이트”에 확정 일정 공지 예정
(<https://global.seoultech.ac.kr/admissions/undergraduate/gks/>)

2. 대학별(또는 학과별) 추가 제출 서류

○ 추가 제출 서류 목록

- 공통 제출 서류: 여권 사본 1부
- 해당자 제출 서류:
 - 1) 외국인등록증 사본 1부(소지자)
 - 2) 포트폴리오USB (조형대학 지원자)

○ 제출 방법

- 대학 전형
 - 1) 온라인 접수 (주소: <https://www.studyinkorea.go.kr/ko/main.do>)
 - 2) 온라인접수 완료 이후 서류 원본 우편 또는 방문 제출
- 공관 전형: 국립국제교육원 송부 외 추가 제출 서류를 대학으로 우편 또는 방문 제출

○ 서류 제출 시 유의 사항

- 대학별(또는 학과별) 추가 제출 서류는 “대학으로 직접 제출”

3. 문의 및 서류발송처

○ 대학 담당자 연락처(문의)

- 전화: +82-2-970-9223
- 이메일: admission@seoultech.ac.kr

- 대학 주소(서류발송처): 서울특별시 노원구 공릉로232 국제관(38번건물) 115호
(우편번호: 01811)

Seoul National University of Science and Technology (SeoulTech)

■ Address: 232 Gongneung-ro, Nowon-gu, Seoul, 01811, Republic of Korea
■ Website: www.seoultech.ac.kr

I . Overview of the University

○ History

- 1910. 04. 15. Public Eoeudong Vocational Continuing School
- 1931. 03. Reorganized into Gyungseong Public Vocational School
- 1944. 03. Reorganized into Gyunggi Public Technical School
- 1953. 03. Renamed Gyunggi Technical High Special School
- 1963. 03. Renamed Gyunggi Technical High Special School
- 1974. 03. Renamed Gyunggi Technical College
- 1993. 02. 24. Renamed Seoul National University of Technology in accordance with the revision of national school establishment decree
- 2010. 04. 15. 100th anniversary of the foundation of Seoul National University of Science and Technology
- 2010. 09. 01. Renamed from Seoul National University of Technology to Seoul National University of Science & Technology
- 2012. 03. 01. Transition to a general university as Seoul National University of Science and Technology
- 2025. Present. Operates 8 colleges, 5 graduates
 - * Colleges : Engineering, Information and Communication Engineering, Energy and Biotechnology, Art and Design, Humanities and Social Sciences, Business and Technology, Creativity and Convergence Studies, International
 - ** Graduates : Graduate, Railway, Public Policy and Information Technology, Defence Convergence Science, SeoulTech-KIRAMS Graduate Medical Science

○ Features

- Seoul's only national university, founded in 1910.
- A global university with 1,200 international students from 64 countries as of April, 2024
- (Accreditation and Rankings)
 - **IEQAS Certification** : Certified by the International Education Quality Assurance System(IEQAS) under the Ministry of Education since 2014.
 - **KGSP Designation** : Part of the Korea Government Scholarship Program (KGSP) designated by the National Institute for International Education since 2011.
 - **National Ranking** : Ranked as the #1 National University in Korea by JoongAng Daily University Ranking(2022-2024)

- **Qs World University Rankings by Subject**
 - Petroleum Engineering: Ranked #50–100 globally and #1 in Korea(2021)
 - Electrical & Electronic Engineering: Ranked #101–150(2022)
 - Art & Design: Ranked #201–240(2023)
- **(Key Strengths)** Renowned for programs in Engineering, Artificial Intelligence, Nanotechnology, IT&Bio Tech, and Art&Design.
- **(Educational Focus)** Our university cultivates multidisciplinary leadership, equips individuals with diverse, cross-cutting knowledge to adeptly navigate and innovate in an interconnected world.

II. Fields of Study

○ Graduate School

(Study Period: Master's degree 4 semesters, Doctoral Degree 4 semesters)

| College | Division | Department | Master | Doctoral | Remarks |
|-----------------|-----------------|---|--------|----------|---------|
| Graduate School | Engineering | Dept. of Mechanical Design and Robot Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Mechanical Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Safety Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. Mechanical Information Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Data Science | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Materials Science and Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Automotive Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Civil Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Architecture_Architectural Engineering Program | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Architecture_Architecture Program | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Electrical and Information Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Electronic Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Computer Science and Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Smart ICT Convergence Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Chemical and Biomolecular Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Environmental Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Food Science and Biotechnology | ○ | ○ | |
| | Natural Science | Dept. of Fine Chemistry | ○ | ○ | |

| College | Division | Department | Master | Doctoral | Remarks |
|---------|--------------------------------|--|--------|----------|------------------------------|
| | Entertainment | Dept. of Industrial Design | ○ | ○ | Portfolio USB required |
| | Entertainment | Dept. of Visual Design | ○ | ○ | |
| | Entertainment | Dept. of Ceramic Arts and Design | ○ | ○ | |
| | Entertainment | Dept. of Metal Arts and Design | ○ | ○ | |
| | Entertainment | Dept. of Fine Arts_Fine Arts | ○ | ○ | |
| | Social Science | Dept. of Business Administration | ○ | ○ | |
| | Humanities | Dept. of TESOL | ○ | × | |
| | Humanities | Dept. of Creative Writing | ○ | ○ | TOPIK Level.6 required |
| | Natural Science | Dept. of Optometry | ○ | ○ | |
| | Entertainment | Dept. of Sports Science | ○ | × | |
| | Engineering | Dept. of MSDE (Manufacturing Systems and Design Engineering) | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dep. of Smart City Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | ★ Dept. of Integrated IT Engineering | ○ | ○ | English Track |
| | Artificial Intelligence(AI) | Dept. of Applied Artificial Intelligence | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Semiconductor Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Future Energy Convergence | ○ | ○ | |
| | Engineering | <Convergence Program> Nano Bio Engineering (Participating Department : Chemical and Biomolecular Engineering, Food Science and Biotechnology, Fine Chemistry, MSDE) | ○ | ○ | |
| | Social Science | <Convergence Program> Dept. of AI Business (Participating Department : Business Administration, Applied Artificial Intelligence) | ○ | × | |

○ Graduate School of Railway

(Study Period: Master's Degree: 4semesters, Doctoral Degree: 5semesters)

| College | Division | Department | Master | Doctoral | Remarks |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|--------|----------|---------|
| Graduate School of Railway | Engineering | Dept. of Railway System Engineering | ○ | ○ | |
| | Engineering Social Science | Dept. of Railway Construction and Policy | ○ | ○ | |

○ Graduate School of Public Policy and Information Technology

(Study Period: Master's Degree: 4semesters, Doctoral Degree: 5semesters)

| College | Division | Department | Master | Doctoral | Remarks |
|---|----------------|---|--------|----------|---------|
| Graduate School of Public Policy and Information Technology | Social Science | Dept. of AI and Public Policy | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Industrial Information Systems | ○ | ○ | |
| | Social Science | Dept. of Media and Contents Policy | ○ | ○ | |
| | Social Science | Dept. of Digital and Cultural Policy | ○ | ○ | |
| | Entertainment | Dept. of IT Design Convergence | ○ | ○ | |

○ Graduate School of Defence Convergence Science

(Study Period: Master's Degree: 4semesters, Doctoral Degree: 5semesters)

| College | Division | Department | Master | Doctoral | Remarks |
|--|-------------|---|--------|----------|---------|
| Graduate School of Convergence Science | Engineering | Dept. of Energy System Engineering | ○ | ○ | |
| | Humanities | Dept. of Energy Policy | ○ | ○ | |
| | Engineering | Dept. of Information Technology and Media Engineering | ○ | ○ | |

○ SeoulTech-KIRAMS Graduate Medical Sciences

(Study Period: Master's Degree: 4semesters, Doctoral Degree: 5semesters)

| College | Division | Department | Master | Doctoral | Remarks |
|--|-----------------|--|--------|----------|---------|
| SeoulTech-KIRAMS Graduate Medical Sciences | Natural Science | Dept. of Radiological & Medical Sciences | ○ | ○ | |
| | Natural Science | Dept. of Biomedical Sciences | ○ | ○ | |

2. Application

- Eligibility: Those who meet the qualifications which are required by NIIED
- Qualification of language: If a student could not acquire TOPIK level 3 or above within 1 year during Korean language program, they will not be allowed to get an admission letter.

3. Important Notes

- Documents written in Korean or English: Apostilled or Consular confirmed
- Documents written in other languages: must accompany a complete Korean or English translation notary and get an Apostille or consular confirmation

on the documents

- Documents cannot be reissued in the future: To make a copy of documents and then have an Apostille or consular confirmation on the copy

4. Further Notice

- Dormitory

| Room Options | | Fee (one semester) |
|---|-------------|--------------------|
| Sung Lim dormitory male hall (With shared kitchen) | Single Room | 1,120,350KRW |
| | Double Room | 882,000KRW |
| | Quad Room | 726,600KRW |
| Sung Lim dormitory female hall (With shared kitchen) | Double Room | 896,700KRW |
| Sung Lim dormitory International hall (With kitchen) | Single Room | 1,942,500KRW |
| | Double Room | 1,351,350KRW |
| | Quad Room | 1,025,850KRW |

III. Admission

1. Selection Procedure

- First Round of Selection (University Track)
 - Application and screening period (estimated date): 2025. 3. 4.~ 3. 28.
 - ※ Once the application guidelines are released on studyinkorea.go.kr by NIIED, the accurate date of an application and screening period will be posted on the university website
(<https://global.seoultech.ac.kr/admissions/undergraduate/gks/>)
- Third Round of Selection (Embassy Track)
 - Screening period (estimated date): 2025. 5. 19. ~ 6. 5.
 - ※ Once the application guidelines are released on studyinkorea.go.kr by NIIED, the accurate date of the screening period will be posted on the university website
(<https://global.seoultech.ac.kr/admissions/undergraduate/gks/>)

2. Additional materials required by each university/department

- List of required documents
 - Required documents for all applicants: A copy of passport
 - Required documents for relevant applicants
 - 1) A copy of ARC(Alien Registration Card)(only holders)
 - 2) Portfolio USB(only applicants for college of arts and design)

○ Submission Method

– University Track

1) Online application (url: <https://www.studyinkorea.go.kr/ko/main.do>)

2) After online application, submit the required documents to university

– Embassy Track: Submit the required documents to NIIED. If necessary, submit supplementary documents to university.

○ Important notes regarding application submission

– Applicants must submit any additional documents required by each university/department to the university directly.

3. Inquiry and application address

○ Contact Information of the university

– phone: +82-2-970-9223

– email: admission@seoultech.ac.kr

○ Where to send application document

: Office of International Affairs, International Hall (Building No.38), Room 115, 232 Gongneung-ro, Nowon-gu, Seoul, 01811, Republic of Korea

IV. GKS Alumni

1. GKS graduated students can be invited as a lecturer or participant in various events held by international affairs or by our university.
2. Annual events such as year-end party are planned for international students(including GKS Alumni).