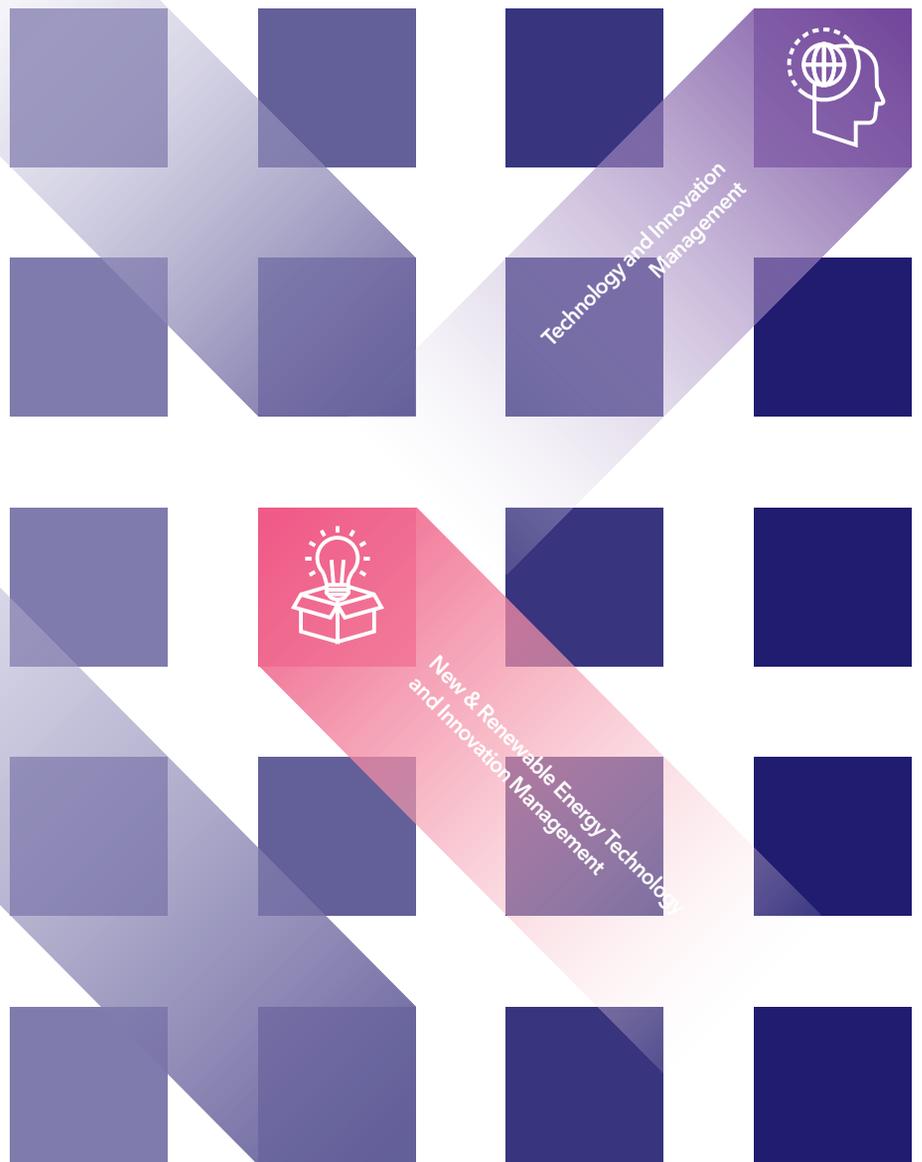


ULSAN NATIONAL INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

# GRADUATE SCHOOL OF TECHNOLOGY & INNOVATION M A N A G E M E N T

울산과학기술원  
기술경영전문대학원

<http://mot.unist.ac.kr>



기술경영전문대학원  
GRADUATE SCHOOL OF TECHNOLOGY  
AND INNOVATION MANAGEMENT



# GREETINGS

## 대학원장 인사말



**UNIST 기술경영전문대학원은  
기업가 정신을 겸비한  
유능한 기술경영인을 배출하는  
혁신교육의 산실이  
되고자 합니다.**

울산과학기술원(UNIST) 기술경영전문대학원은 기술경영 지식의 창출 및 전파, 기술혁신 문화 및 역량의 산업계 확산, 기술경영 전문인력 및 창업가 양성을 목표로 2016년 3월 개원하였습니다.

한국경제는 지난 수년간 제조경쟁력이 약화되고 혁신경제로의 전환은 여의치 않은 딜레마에 빠져 있습니다. 설상가상으로 최근에는 국가간 무역분쟁이 심화되어 세계경제가 침체의 조짐마저 보이고 있습니다. 울산은 비롯한 동남권 지역은 조선, 자동차, 전자 등 주력산업의 침체로 이미 많은 어려움을 겪고 있는 실정입니다. 한국경제의 새로운 도약을 위해서는 기술혁신과 사업혁신 역량을 겸비한 기술경영전문인력의 양성이 절실히 필요합니다.

UNIST 기술경영전문대학원은 이러한 혁신역량을 갖춘 기술경영 전문인력 양성을 위해 제조업과 ICT 융합을 통한 제조업 고도화, 첨단 기술 사업화, 전략적 기술경영에 중점을 두는 '기술경영학' 석사과정을 개설하고 있습니다. 또한 '기술경영학' 박사과정을 개설하고 최신의 기술경영 현상 및 이론을 연구하는데 힘쓰고 있습니다.

2020학년도부터는 지역산업과 연관된 기술경영 교육을 확대하기 위해 '신·재생에너지 기술경영학' 석사과정을 모집합니다. 이 과정에서는 신·재생에너지 기술과 창의적 기술경영의 융합 교육을 통해 에너지 신산업을 주도하는 융합형 인재를 양성합니다. 풍력, 태양광, 수소/연료전지 등 신·재생에너지 기술 교육과 에너

지 사업화, 전략적 기술경영, 그리고 글로벌 교육이 결합되어 창의적, 문제해결형 교육과정으로 제공됩니다.

우리 대학원은 글로벌화에 많은 노력을 기울이고 있습니다. 미국, 유럽, 아시아의 우수 기술경영 선도 교육기관과 긴밀한 네트워크 구축을 통해 국제협력력을 확대하고 있습니다. 최근에는 런던대학교의 Cass Business School과 복수학위(글로벌 공급망관리 전공) 프로그램을 체결하였으며, 영국 University of Cambridge, 싱가포르 NUS, 중국 Zhejiang University 등과 산학, Executive 교육, 국제인턴십 프로그램을 개발하고 있습니다. 또한 '혁신 및 기업가정신 연구센터(Center for Innovation and Entrepreneurship Research: CIER)'를 설립하여 연구활동을 장려하고 있으며, 이를 통한 연구 결과가 대기업, 중소기업, 신생기업과의 산학협력역량으로 연계, 선순환되는 체계를 구축하고 있습니다.

UNIST 기술경영전문대학원은 글로벌 기술경영 선도 전문대학원의 비전을 달성하기 위해 더욱 노력할 것입니다. 여러분께서 UNIST 기술경영전문대학원과 함께 기술, 혁신, 경영의 융합 교육을 필요로 하는 혁신경제의 시대적 요구에 적극 동참 하시기를 권장합니다.

UNIST 기술경영전문대학원장  
**최영록**

# GRADUATE SCHOOL OF TECHNOLOGY & INNOVATION MANAGEMENT

UNIST 기술경영전문대학원은 기업의 글로벌 경쟁력에 핵심역할을 수행하는 기술경영 전문가를 양성합니다. 본 대학원은 기술경영학과 신재생에너지 기술경영학 전공을 제공합니다.



**기술경영학** · 기술경영학 석·박사과정의 주요분야는 (1) 빅데이터 및 IT를 기반으로 프로세스 혁신과 제품 혁신을 추구하는 산업혁신분야(Industrial Innovation), (2) 기업가정신과 기술사업화의 이론, 실무지식 및 창업실습이 균형있게 접목되는 기술창업분야(Technological Entrepreneurship), (3) 기술혁신과 기술경영의 의사결정 문제를 다학제적으로 접근하는 전략적 기술관리분야(Strategic Technology Management)로 이루어집니다.

**신재생에너지 기술경영학** · 신재생에너지 기술경영학 석사과정은 신재생에너지 분야의 공학적 전문지식과 창의적 기술경영 역량을 겸비한 글로벌 인재양성을 목표로 합니다. 본 과정은 신재생에너지 기술 및 사업화 관련 교육, 기술경영 교육, 글로벌 교육을 통합하는 창의적, 문제해결 중심형 교육과정으로 구성되어 있습니다.

본 대학원은 과정간 교과목 수강이 자유로운 교육 수요자 중심의 유연한 교과과정을 제공합니다.

**다학제적 분석능력과  
전문분야에서의 실무,  
글로벌 교육을 강조하는  
커리큘럼**

### 다학제적 분석능력 함양

- 사례중심의 다양한 핵심과목 개설
- 조직행동관리, 기술혁신경영, 운영관리, 경쟁전략, 재무회계관리, 커뮤니케이션 등 과목 개설
- 심화 전공선택과목 개설

### 국내·외 우수한 협력 네트워크 구축

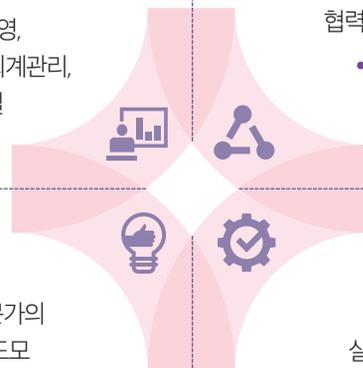
- 미국, 유럽, 아시아 유수대학과 협력하여 현지수업, 기업 탐방 실시
- 국내·외 전문기관과 협력하여 글로벌 인턴십·프로젝트 참여

### 최고 수준의 교육

- 최신 주제에 대한 해외전문가의 강의로 교육의 질적 향상 도모
- 해외 주요저널의 편집자 및 해외 석학을 초빙하여 한국 기업에 유용한 이론개발

### 현장, 실무중심의 교육

- 국내 현장중심 실무 프로젝트의 적극적인 개발
- 기업 문제를 해결하는 캡스톤 보고서 작성



## Global Study Mission

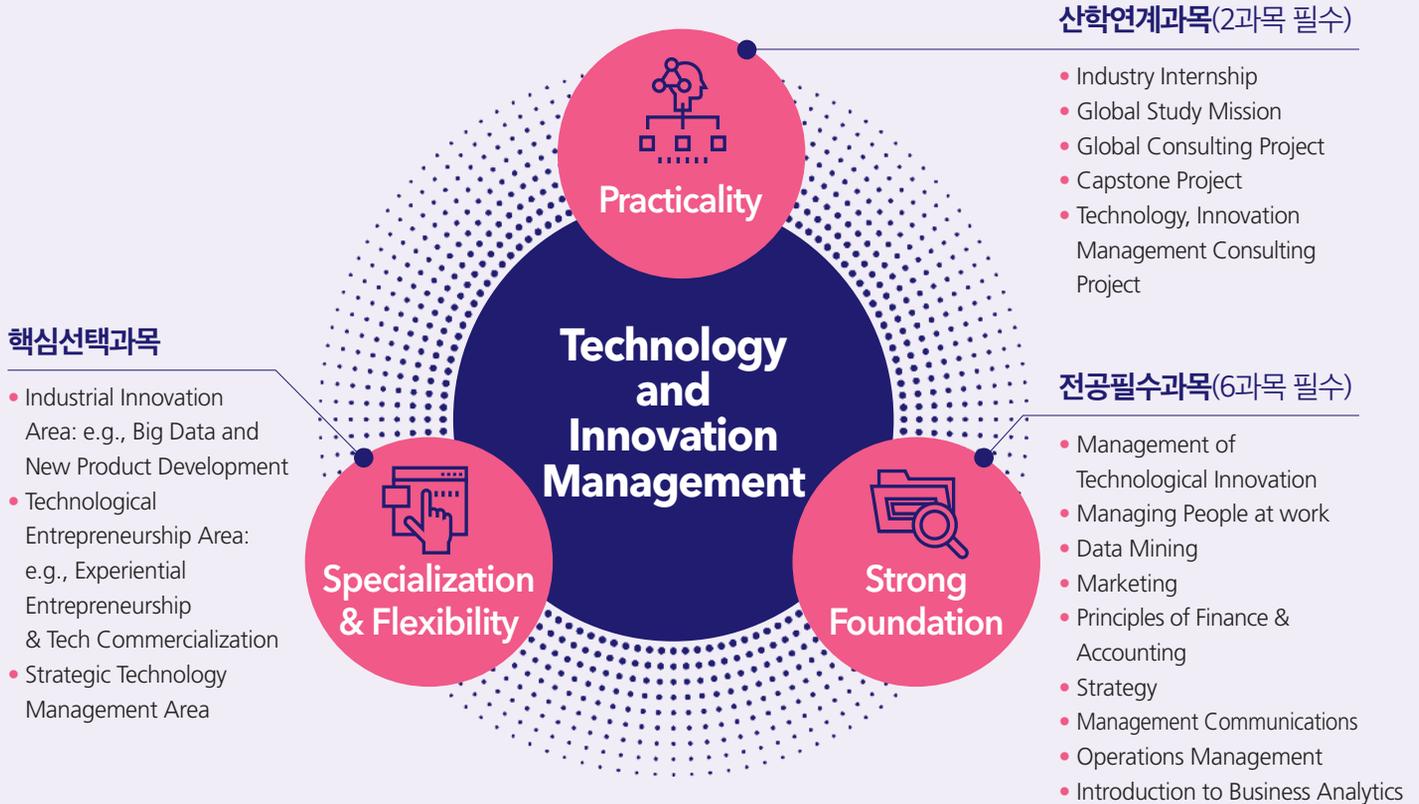
Global Study Mission은 해외 최신기술경영의 특화교육을 위해 IT & 산업 빅데이터와 기술창업, 전략적 기술경영, 신재생에너지 분야의 최신정보를 학습합니다. 독일 Fraunhofer IPT를 방문하여 Industry 4.0 기술의 산업활용 방법을 체험하고, 영국 University of Cambridge IfM에서 전략적인 로드맵핑(Strategic Roadmapping) 학습을 받게 됩니다. 또한 미국 Portland State University와 UC Berkeley를 방문하여 기술경영 및 창업에 대한 첨단기법과 미국 하이테크산업의 혁신 사례를 학습합니다.

# TECHNOLOGY AND INNOVATION MANAGEMENT

## 기술경영학

### CURRICULUM 교육과정 및 교과목

※ 아래 교육과정은 변경될 수 있음.



### 추천 이수 코스 예시(석사과정)

	1학기	2학기
<b>1년차</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Management of Technological Innovation</li> <li>Managing People at Work</li> <li>Data Mining</li> <li>Management Communications</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Marketing</li> <li>Operations Management</li> <li>Principles of Finance &amp; Accounting</li> <li>Strategy</li> </ul>
<b>여름·겨울방학</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Global Study Mission</li> </ul>
<b>2년차</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advanced Analytics for Process Innovation</li> <li>Integration of IT, Manufacturing, and Operational Systems</li> <li>Big Data and New Product Development</li> <li>Advanced Statistical Analysis for Managers</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Business Model Innovation: Servitization of Manufacturing</li> <li>Technology Value and Evaluation</li> <li>Capstone Project</li> </ul>

## COURSE DESCRIPTION 주요 교과목 소개

### Management of Technological Innovation

혁신적인 제품 및 서비스로부터 가치를 창출하고 획득하는 접근법 및 이와 관련된 이론과 사례를 학습한다. 특히, 이 과목은 엔지니어와 관리자를 대상으로 기존 기업에서의 제품/서비스 혁신관리, 기술의 보호, 상업화 과정, 가치획득 방안, 기술변화와 경쟁, 혁신적인 기업의 관리 등을 다룬다.

### Managing People at Work

이 과목은 기업에서 사람, 집단, 조직을 이해하는 이론과 개념을 학습하며, 개인, 집단, 조직의 목표를 달성하기 위한 실무적인 도구들에 대해 배운다. 관련된 주제들로는 동기부여, 인적자원관리, 의사결정, 조직문화 및 변화, 조직 갈등, 개인 특성, 그리고 감정 등이 포함된다.

### Data Mining

데이터 마이닝은 대규모 데이터로부터 새로운 패턴을 발견하는 과정으로 인공지능, 머신러닝, 통계, 데이터베이스 시스템 방법들이 통합되어 이루어진다. 기초적인 데이터 마이닝 기법에 대한 학습과 기업 실무에서의 적용이 다루어진다. 또한 프로세스 마이닝과 같은 고급 주제들이 소개된다.

### Marketing

이 과목은 목표시장에서 기업의 전략을 성공적으로 수행하는데 필요한 최적의 마케팅 노력을 설계하고 실행하는데 필요한 주제들을 다룬다. 주요한 마케팅 의사결정에 필요한 개념과 분석 도구들을 강의, 사례 토의, 사례분석 작성, 발표 등을 통해 학습한다.

### Strategy

기업의 성공을 위한 사업 및 기업전략의 수립과 실행에 관련된 이론적, 분석적 도구를 학습한다. 본 과목에서 다루어지는 주제는 외부/내부 환경분석, 사업전략, 기업전략, 전략과정, 전략실행, 첨단기술산업에서의 경쟁이다. 이 과목은 전략이론의 실제적용을 이해하는데 도움이 되는 다양한 교육방법을 활용한다.

### Advanced Analytics for Process Innovation

기업 내·외의 업무 프로세스를 가시화하고, 업무의 수행과 관련된 사람과 시스템을 프로세스에 맞게 실행, 통제하며, 전체 업무를 효율적으로 관리하고 최적화할 수 있는 변화관리 및 시스템 구현기법에 대해 학습한다. 이를 위해 BPMN(Business Process Management Notation)과 같은 기법을 활용해 기업의 프로세스를 분석하고 모델링하며 실제 기업 사례를 분석한다.

### Integration of IT, Manufacturing, And Operational Systems

스마트 제조의 기본 사상인 사물인터넷(Internet of Things)과 가상 물리적 생산시스템(Cyber Physical Production System)의 기본적인 개념, 적용방법, 국내·외 사례를 학습한다. 수직적 통합(Vertical Integration)의 주요 구조와 통합방법을 소개하고 수평적 통합(Horizontal Integration)의 구조 및 방법 그리고 적용 서비스를 소개한다.

### Big Data and New Product Development

소비자 및 산업 빅데이터를 활용한 신제품개발 과정을 학습한다. 특히, 신제품 설계 단계에서의 빅데이터의 활용, 빅데이터로부터 소비자에 관한 유용한 정보 획득, 빅데이터를 활용한 신제품 개발, 빅데이터를 활용한 기존 제품의 개선의 주제들이 국내·외 실제사례와 함께 다루어진다.

### Entrepreneurial Finance

이 과목에서는 스타트업 및 벤처기업의 재무 문제에 초점을 맞추며 이러한 기업들에게 가능한 여러가지 재무적 옵션의 장단점을 다룬다. 특히 bootstrapping, 크라우드펀딩, 정부대출 및 지원금, 상업은행, 엔젤, DPOs, 벤처캐피탈, 벤처은행 및 소규모 기업공개 등의 주제가 포함된다.

### Business Model Innovation: Servitization of Manufacturing

고비용경제 구조에 있는 제조기업들은 생존을 위하여 끊임없이 혁신을 하여야 한다. 본 과목은 제조기업들이 제품을 보완하는 서비스 혁신을 어떻게 관리하는지 학습한다. 예를들어, 서비스와 지원, 재무서비스, 컨설팅 서비스, 설계 및 개발서비스, 설치 서비스 등의 다양한 방법이 논의된다. 또한 서비스의 비용편익분석, 조직변화의 어려움 및 극복방안 등 서비스혁신 실행 관련 주제들이 다루어진다.

### Manufacturing Systems & Supply Chain Design

제조 시스템 및 공급체인의 시스템 설계에서 의사결정자들이 보다 나은 결정을 하도록 도와준다. 여러가지 시스템을 디자인하는 과정의 중요 과제들과 trade-off를 이해하고 구조화하는데 도움을 주는 모델과 접근방법을 학습한다. 특히, 제조 시스템/공급체인 설계에 있어 인터넷과 e-commerce가 가져오는 새로운 기회 및 이와 관련된 이슈 및 개념들이 제시된다.

### Experiential Entrepreneurship & Tech Commercialization

기술로부터 사업 가치를 발견하고 획득하는 능력을 기술사업화 경험을 통하여 개발하도록 한다. 자연과학, 공학, 경영, 인문 등 다양한 배경의 학생들이 팀을 이루어 프로젝트를 진행한다.

### Pursuing Entrepreneurship within Existing Firms

기존의 기업들이 신기술을 바탕으로 새로운 제품/서비스와 사업을 생성하는 과정을 이해하는 것이 본 과목의 목적이다. 여러 종류의 사내 벤처는 물론 기업 벤처캐피탈 투자, 라이선싱, 제휴 및 조인트벤처 등 외부와의 다양한 협력 방법들이 논의된다. 이러한 사내벤처를 관리하는 조직구조 및 문화와 관련된 주제들이 포함된다.

### Technology Roadmapping for Strategy & Innovation

기술로드맵핑은 기술개발로부터 사회 경제적 가치를 창출하기 위한 유용한 도구로 많은 기업에서 사용하고 있다. 이 과목은 기술로드맵핑을 통해 어떻게 기업들이 전략적, 혁신적 목표를 달성하는지 이론과 실재를 통해 분석한다.

### Capstone Project

기업의 실제 문제를 해결하는 프로젝트로 기업들이 직면하고 있는 현장의 문제를 발견, 분석, 현장방문, 해결방안 제시 등으로 구성된 과정을 통해 기술경영의 원리를 적용하고 문제해결을 도모한다. 프로젝트 완결 후에는 문제해결 내용을 과제보고서 형태로 제출한다

### Global Study Mission

산업전문가가 진행하는 토론 및 문제해결 방식의 수업으로, IT & 산업 빅데이터, 기술창업, 전략적 기술경영, 신재생에너지 분야의 최신 정보와 트렌드를 학습하며, 세계적 선도 기업을 탐방하고 글로벌 네트워크를 구축한다

### Technology Innovation Management Consulting Project

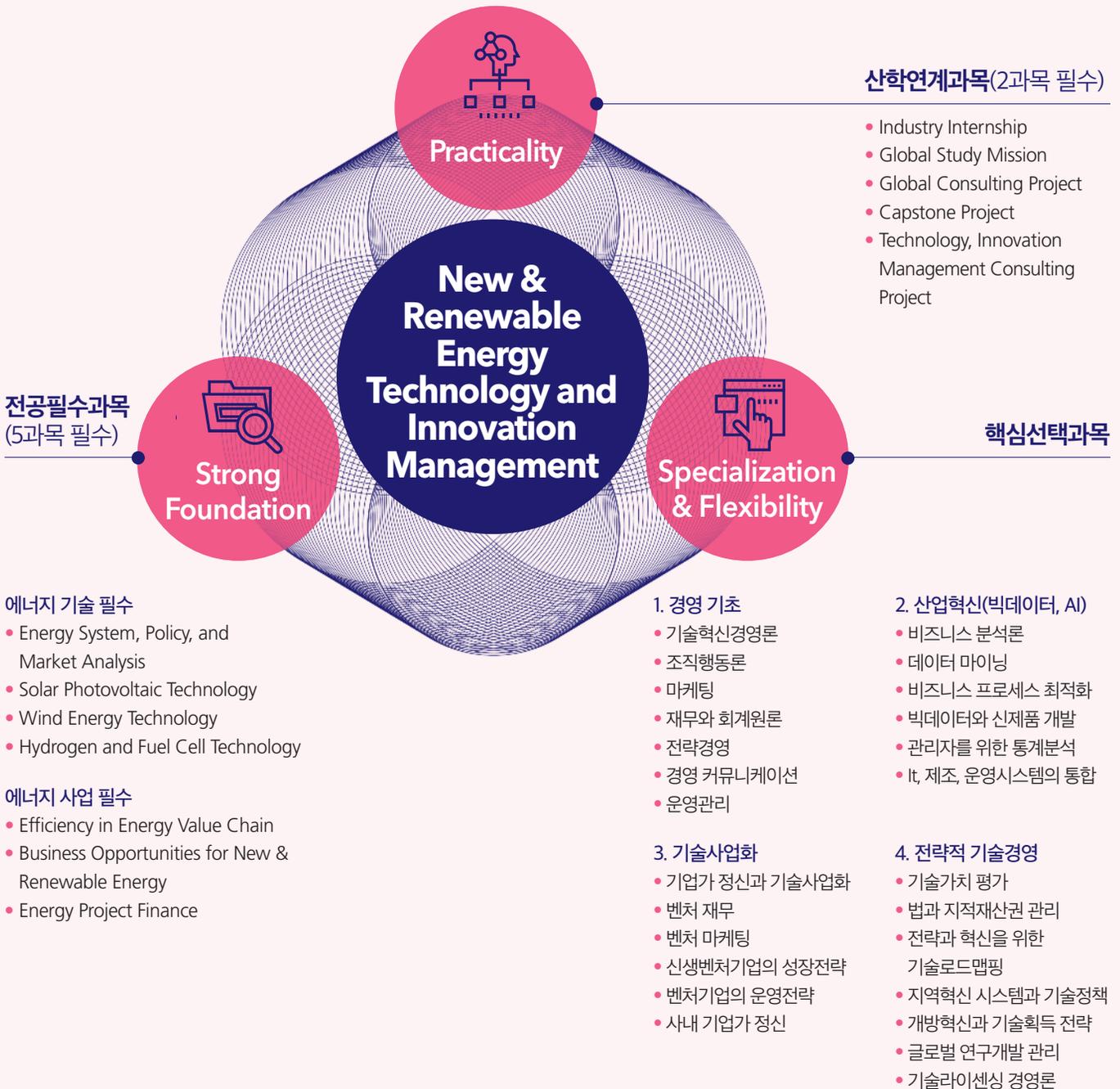
다양한 컨설팅 분야의 현직에 있는 컨설턴트들이 참여하여 컨설팅에 대한 기본 접근법과 응용법을 강의하고 교수진이 포함한 학생팀이(중소)기업의 실제 기술혁신경영 문제를 발견하고 한 학기동안 해법을 탐색하는 프로젝트 과목이다.

# NEW & RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGY AND INNOVATION MANAGEMENT

## 신재생에너지 기술경영학

### CURRICULUM 교육과정 및 교과목

※ 아래 교육과정은 변경될 수 있음.



## 추천 이수 코스 예시

### 1학기

- Energy System, Policy, and Market Analysis
- Solar Photovoltaic Technology
- Management of Technological Innovation
- Managing People at Work

### 2학기

- Hydrogen and Fuel Cell Technology
- Wind Energy Technology
- Big Data Analytics
- Marketing

### 3학기

- Efficiency in Energy Value Chain
- Business Opportunities for New & Renewable Energy
- Operations Management
- Principle of Finance & Accounting

### 4학기

- Energy Project Finance
- Business Communications
- Strategy
- Capstone Project

## COURSE DESCRIPTION 주요 교과목 소개

### Energy System, Policy, and Market Analysis

This course provides a comprehensive overview of energy systems, energy economics theories, and energy market analysis to help perform complete analyses of the connection between energy, policy, economy, and environmental effects. It includes the public energy policy process and investment decisions for private energy firms in domestic and global energy markets.

### Solar Photovoltaic Technology

This course aims to provide knowledge on the function of solar cells, solar cell fabrication and characterization, and silicon-based solar cells. Learning areas include: solar energy and function of solar cells; generation, transport and recombination of charge carriers; reflection and absorption of light; theoretical limits on solar cell efficiencies; solar cell modeling; fabrication of silicon for solar cells; fabrication of silicon-based solar cells; solar cell characterization; solar cell design and optimization; other solar cell technologies including high efficiency solar cells, thin film solar cells and electrochemical solar cells, third generation photovoltaic, solar panels, etc.

### Wind Energy Technology

In this course, students are trained to understand wind energy technologies, wind physics, and assessment of wind potentials.

It includes wind resources, physics of wind, aerodynamics, wind measurements, history of wind power, types of wind turbines, nacelle, power train, gear, breaks, electrical systems for wind turbines, control aspects, power and energy yield of wind turbines, planning and operation of wind turbines, and wind project planning.

### Hydrogen and Fuel Cell Technology

This course provides essential knowledge for the hydrogen economy and fuel cell technology, including the opportunities for using hydrogen, the use of hydrogen in a hydrogen economy, hydrogen production, generation, storage and distribution of hydrogen as a fuel, future potential methods for generating hydrogen based on renewable energy or fuels. This course also addresses thermodynamic and kinetic principles of electrochemical power sources and fuel cells, and current fuel cell technologies available.

### Efficiency in Energy Value Chain

Students in this course learn about energy and environment, energy efficiency principles and practices in residential sector, industrial sector, transport sector, and production and planning sectors, energy efficiency regulations, and life cycle regulations.

### Business Opportunities for New & Renewable Energy

This course focuses on new energy business models and real world application of entrepreneurship to renewable energy and management sectors. Topics include knowledge on business models, business opportunities, challenges, potential solutions, and successful businesses in the renewable energy sectors. Students are also required to participate in business projects where they identify problems to solve with renewable energy products or services, plan for engaging with investors, taking first steps towards launching a new business or corporate initiative.

### (Energy) Project Finance

This course involves novel application of finance theory and techniques to structure, value and finance large-scale projects, including infrastructure and energy projects, in the private sector, for governments and under PPP schemes. It includes a series of case studies to apply project finance principles and valuation methods to real-life projects. Students will learn best practices and be exposed to the opportunities and challenges of infrastructure and project finance.

# FACULTY

## 기술경영전문대학원의 우수한 교수진

### 김민중

Ph.D., Marketing, University of Texas at Austin

### 김여립

Ph.D., Information Studies, University of Texas at Austin

### 김영춘

Ph.D., Economic Sociology, Stanford University

### 김태현

Ph.D., Finance, University of Illinois at Urbana-Champaign

### 남기환

Ph.D., Information Systems, Korea Advanced Institute of Science and Technology

### 배준형

Ph.D., Strategic Management, Purdue University

### 신한섭

J.D., Intellectual Property Law, University of New Hampshire

### 심재후

Ph.D., Entrepreneurship, Chung-ang University

### 우한균

Ph.D., Computer Information Systems, Georgia State University

### 이기연

Ph.D., Marketing, University of Michigan

### 이도준

M.S., Management of Technology, MIT Sloan School of Management

### 이사야

Ph.D., Economics, University of Wisconsin

### 이준엽

Ph.D., Finance, Texas Tech University

### 인준환

Ph.D., Logistics, The University of Tennessee

### 정구열

Ph.D., Accounting, University of Florida

### 주정환

Ph.D., Accounting, University of British Columbia

### 최영록

Ph.D., Entrepreneurship and Strategy, Rensselaer Polytechnic Institute

### 최원호

Ph.D., Finance, Wharton School, University of Pennsylvania

### 홍운기

Ph.D., Human Resource, University of Illinois at Urbana-Champaign

### 홍정한

Ph.D., Statistics, Jeonju University

### Lu Zhang

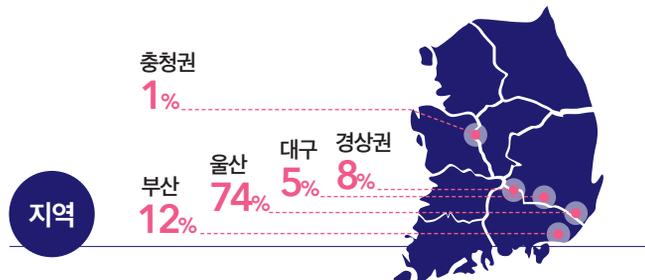
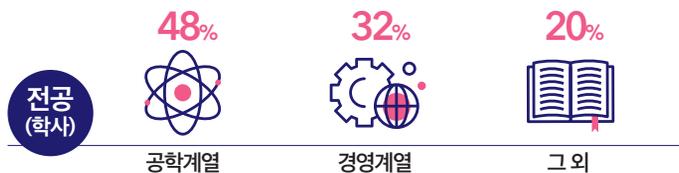
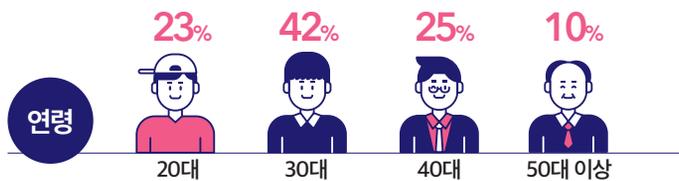
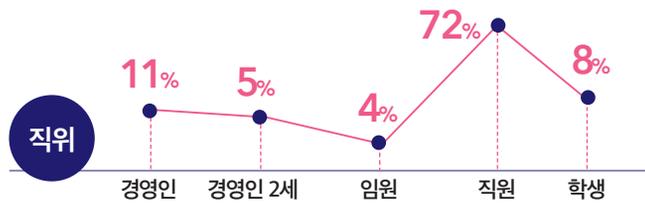
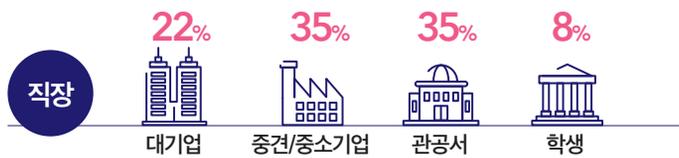
Ph.D., Human Resource Management, George Washington University

### Victoria Kim

M.S., Economics, Warsaw University

# STUDENT

## 재학생 현황





# MORE ABOUT THE PROGRAM

대학원 특징점

## 풍부한 장학혜택

신입생 및 재학생 전원에게 장학금을 지원합니다 (단, 학사 경고자 제외)

## 패밀리기업 지원

패밀리기업 프로그램을 통해 중소기업이 혁신역량을 제고하고 글로벌 강소기업으로 발돋움 하는데 일조합니다.

- 기술혁신 교육 프로그램 제공 : 대학원 수업 및 특강 개최
- 스마트팩토리 컨설팅 산학협력 참여
- 기술사업화 아카데미 개최

## 다양한 해외 프로그램 운영

과정 수요에 맞는 다양한 해외 프로그램을 통해 해외 우수 대학의 전문가들로부터 최신 기술경영 지식을 획득할 수 있습니다.

- 싱가포르 National University of Singapore 연수 (2018년 1월)
- 미국 Consumer Electronics Show 박람회 연수 (2019년 1월)
- 영국 University of Cambridge IfM, Cass Business School 연수 (2019년 8월)

## 인턴십 프로그램

글로벌 창업교육 프로그램 등 다양한 산학협력 인턴십 프로그램을 통해 혁신 및 창업 역량을 개발 합니다.

- 실리콘밸리 igniteXL 파견 (2019년 4월)
- UNIST-NUS 인턴십 프로그램 파견 예정 (기업 지원)

## 복수학위제 운영

영국 University of London(Cass Business School)와 협약을 체결하여 글로벌 공급망 관리(Global Supply Chain Management)복수학위 취득이 가능합니다.

# 2020학년도 신입생 모집 요강

## 01 전형일정

구분	전기 1차	전기 2차	후기	비고
원서접수	2019.10.1.(화) 10:00 ~ 10.31.(목) 18:00	2019.12.23.(월) 10:00 ~ 2020.1.9.(목) 18:00	2020.4.7.(화) 10:00 ~ 5.7.(목) 18:00	온라인 접수
서류평가 합격자 발표	2019.11.13.(수) 16:00	2020.1.15.(수) 16:00	2020.5.27.(수) 16:00	홈페이지
면접평가	2019.11.25.(월) ~ 11.29.(금)	2020.1.20.(월) ~ 1.21.(화)	2020.6.8.(월) ~ 6.12.(금)	UNIST
최종 합격자 발표	2019.12.18.(수) 10:00	2020.2.6.(목) 10:00	2020.7.15.(수) 10:00	홈페이지
입학	2020년 3월		2020년 9월	

※ 상기 일정은 일부 조정될 수 있음.

## 02 모집과정

학위과정	학과	모집정원
석사	신재생에너지 기술경영학 (전일제)	00명
	기술경영학 (전일제/부분제)	
박사	기술경영학 (전일제)	0명

※ 전 과정 재직자 입학 가능

※ 석사(전일제): 2년제 / 석사(부분제): 3년제

## 03 지원자격

석사과정	박사과정
- 국내·외 학사학위 이상의 취득 자 혹은 취득예정자	- 국내·외 석사학위 이상의 학위 취득자 혹은 취득예정자
- 관련 법령에 의하여 학사학위 이상의 학력이 있다고 인정된 자	- 관련 법령에 의하여 석사학위 이상의 학력이 있다고 인정된 자

## 04 전형방법

- 1단계 (서류평가) 학부 전공 및 성적, 연구계획 및 자기소개서, 산업체 경력, 외국어 능력, 학업에 대한 의지 등 평가
- 2단계 (면접평가) 전공분야 기초지식, 기본소양, 연구의지 및 능력(박사과정), 전공분야 진출계획, 외국어능력 등 평가

## 05 합격자 발표

구분	전기 1차	전기 2차	후기
1단계	2019.11.13.(수) 16:00	2020.1.15.(수) 16:00	2020.5.27.(수) 16:00
최종	2019.12.18.(수) 10:00	2020.2.6.(목) 10:00	2020.7.15.(수) 10:00

※ 지원자는 합격자 발표 기간에 UNIST 기술경영전문대학원 홈페이지를 통해 합격여부를 반드시 본인이 직접 확인해야 하며, 합격 미확인으로 인한 불이익에 대한 책임은 지원자 본인에게 있음.

※ 합격자는 반드시 등록기간 내에 등록을 마쳐야 하며 등록기간 내에 등록하지 않은 경우에는 등록을 포기하는 것으로 간주하고 합격을 취소함.



## 06 제출서류

NO	제출서류 항목	석사	박사	비고
1	제출서류 목록 1부	○	○	양식 1
2	입학원서 1부	○	○	
3	대학 졸업(예정)증명서 1부	○	○	
4	대학원 졸업(예정)증명서 1부		○	
5	대학 전학년 성적증명서 1부	○	○	
6	대학원 석사과정 성적증명서 1부		○	
7	연구계획서 및 자기소개서 1부	○	○	양식 2
8	학력조회동의서 1부	○	○	양식 3
9	공인영어성적표	△	△	
10	산업체 재직증명서 1부	△	△	
11	우수성 입증자료	△	△	

※ 양식은 기술경영전문대학원 홈페이지에서 다운로드 가능

\* ○: 필수제출, △: 선택제출

## 07 지원자 유의사항

- **접수 시**
  - 인터넷 원서접수 완료 후 모든 제출서류를 마감기한 전까지 우편이나 방문접수로 제출해야 함.
  - 원서접수 시 입력한 내용 및 접수 완료된 서류는 변경 및 취소가 불가하며 제출된 서류와 전형료는 돌려받지 못함.
- **서류평가**
  - 서류제출 기간 내에 필수 서류가 도착하지 않은 경우 제출 서류 미비로 평가대상에서 제외됨.
- **면접평가**
  - 원서접수 시 지원한 모집단위 및 학위과정은 면접과정에서 전공 적합성을 고려하여 평가위원과 지원자의 동의하에 변경될 수 있음.
  - 면접평가에 결시한 자는 불합격 처리됨.
- **합격 후**
  - 졸업예정자 중 해당 대학에서 입학예정일 전에 졸업하지 못한 경우 합격을 취소함.
  - 외국소재 대학(원) 졸업(예정)자
    - \* 외국소재 대학(원) 졸업(예정)자 중 최종 합격자는 학위증(diploma)을 반드시 제출해야 하고, 학위증 및 성적증명서에 대하여 아포스티유(비협약국가는 영사확인서)를 제출해야 하며, 제출하지 않을 경우 입학을 취소할 수 있음.
    - \* 중국에서 학위를 취득한 자는 중국의 교육부 산하에 설립된 교육부학력인증센터(<http://www.chsi.com.cn>)에서 발급하는 “中國高等教育學歷查詢報告”를 제출해야 함.
- **기타**
  - 전문연구요원 편입 대상인원은 관련법에 의거하여 병무청 배정 인원 범위 내에서 조정 될 수 있음.
  - 제출서 등의 허위기재, 변조 및 기타 부정한 방법으로 합격 또는 입학한 사실이 확인될 경우에 합격 또는 입학취소를 할 수 있음.
  - 지원자가 모집요강의 내용을 확인하지 않고 지원함에 따라 발생하는 불이익은 지원자 본인의 책임이므로 반드시 모집요강을 자세히 살피본 후 지원하여야 함.
  - 기타 본 요강에 명시되지 아니한 사항은 UNIST 기술경영전문대학원위원회의 결정에 따름.

자세한 사항은 기술경영전문대학원 홈페이지의 '2020학년도 신입생 모집요강'을 참고하기 바람.

## 2020학년도 전기 입학설명회

일시 • 2019. 10. 1.(화) 19:00

장소 • 울산신라스테이 2층 연회장

※ 상기 일정은 변동가능 있으며, 자세한 사항은 홈페이지 공지사항을 확인 바람.

※ 참석을 원하는 자는 반드시 사전접수 필수.

# UNIST INTRODUCES A NEW & INNOVATIVE MOT EDUCATION

신속한 기술혁신, 경계를 허무는 기술융합,  
그리고 국경의 제약이 없는 글로벌 시장은  
기업성장의 무한한 기회를 제공합니다.

이러한 새로운 기업환경의 이면에는 기술  
혁신과 기업가 정신의 부족으로 인해 경쟁  
력 상실과 기업 실패의 위험에 직면한 많은  
기업들이 존재합니다.

전례없이 복잡해지고 빠르게 변화하는 현  
시대의 경영의 문제는 ICT를 바탕으로한  
혁신, 빠르게 기술을 사업화하는 능력,  
다학제적 분석능력, 글로벌 및 실무 경험을  
깊밀하게 결합하는 새로운 기술경영 교육  
을 요구합니다.

UNIST MOT는  
기술과 경영,  
이론과 실제,  
지역과 세계를  
연결합니다!



## 성공적인 학업을 위한 다양한 지원과 혜택

기술경영전문대학원은 학생들이 학업에 100% 집중할 수 있도록 특별한 학생지원 제도를 운영합니다.

- 입학자 전원 장학금 지급
- 우수 성적 유지 시 장학금 지원



- 아파트 형식의 편리한 학생기숙사 운영

- 해외 단기연수 프로그램 비용 지원
- 국내·외 인턴십 지원



- 기술경영학석사  
• 공학박사

기술경영전문대학원은  
울산테크노산업단지 산학융합캠퍼스  
(남구 두왕동)에서 운영합니다.



울산광역시 남구 테크노산업로  
55번길 10, 44776  
Tel 052-217-3709~11  
Fax 052-217-3700  
E-mail mot@unist.ac.kr  
Website http://mot.unist.ac.kr

## 적용 분야 및 진로

국내·외 대기업의 산업혁신 전문가, 신기술 창업가, 벤처캐피털 등 창업관련 산업의 전문가, 컨설턴트, 다양한 규모의 기업에서 혁신과 성장을 이끄는 기술경영관리자

**UNIST**  
ULSAN NATIONAL INSTITUTE OF  
SCIENCE AND TECHNOLOGY