

카이스트 / 부산외국어대학교 공동 운영

# KEEP

## KAIST ESG Executive Program

카이스트 ESG 최고경영자 과정

8기

교육기간 \_ 2025. 04. 10. ~ 07. 03.

원서접수 \_ 2025. 03. 03. ~ 03. 16.

교육장소 \_ 부산외국어대학교/유라시아플랫폼/현장워크숍



# KAIST ESG Executive Program

카이스트 ESG 최고경영자 과정

탄소중립의 새로운 글로벌 경제 질서로 재편하는 대전환의 시대!

가시화되는 기후위기와 ESG 경영환경의 급격한 변화에 대응하고 탄소중립 전환 시대에 산업혁신을 이끌기 위해 경영·기술·정책의 통합적 의사결정 역량을 갖춘 대한민국의 리더가 절실히 필요한 시점입니다. 이에 KAIST는 국내 최초로 경영·기술·정책 교육을 통합한 수준 높은 ESG 최고경영자 과정 KEEP을 개설해 2021년부터 운영하고 있습니다.

KEEP 과정은 기후위기 대응 정책과 경영 및 금융환경의 변화 나아가 탄소중립 달성을 위한 효과적인 과학기술전략과 선도기술 및 투자 기회에 대한 통합적 안목과, 현장 적용 프로젝트와 현장 학습의 기회를 통해 기업 및 산업혁신에 대한 통찰의 안목을 제공할 것입니다.

KAIST는 부산외국어대학교와 공동으로 2025년 4월에 시작하는 제 8기 ESG 최고경영과정(KEEP)을 통해 ESG 경영을 선도할 글로벌 리더를 지속적으로 배출해 나가겠습니다.

**기후위기 정책대응**  
Policy Response to Climate Change Risks

- 기후변화의 과학 (The Science of Climate Change)
- ESG 개념의 진화, 시대적 의미와 전망 (The Evolution of the ESG Concept, Meaning and Prospect)
- 녹색성장과 파리 신기후체제 대응전략 (Green Growth Strategies for Post-2020 Climate Regime)
- 순환경제 쟁점 과제 (Key Issues and Challenges for the Circular Economy)
- 해운 탈탄소화 정책 및 금융 과제 (Shipping Decarbonization Policies and Financial Challenges)

**ESG 경영전략**  
Business Strategy to ESG Challenges

- 최신 ESG 동향과 대응 과제 (Recent ESG Trends and Issues)
- 기업의 사회적 책임과 녹색경영 (Corporate Social Responsibilities and Green Business)
- 인권경영의 기업전략적 접근 (Business Strategic Approach to Corporate Human Rights Management)
- ESG와 GRC : 사례 중심으로 (ESG and GRC : Business cases)
- 녹색 해운 항로 구축 관점에서 바라본 해운 조선 산업의 현황과 전망  
(Shipping & Shipbuilding Industry Outlook from the Perspective of Establishing Green Shipping Routes)
- ESG 거버넌스와 기업경영 현안 (ESG governance and corporate management issues)

**탄소중립 기술혁신**  
Technology Innovation for Carbon Neutrality

- 기후리스크와 탄소중립 시나리오 (Climate Change Risks and Carbon Neutrality Scenarios)
- 탄소중립과 전력시장의 역할 (Carbon Neutrality and the Role of the Power Market)
- AI와 원자력기술 및 산업 (AI and Nuclear Technology & Industry)
- 미래 모빌리티와 탄소중립 (Future Mobility and Carbon Neutrality)
- 제조업과 서비스업 혁신 (Manufacturing and Service Industry Innovation)
- 탄소중립을 위한 금융과 기술의 역할 (Finance and Technology for Carbon Neutrality)
- 자발적 탄소시장(VCM)의 이해와 현안 (Voluntary Carbon Market and Key Issue)

**통합적 의사결정**  
Integrated Decision Making

- ESG 팀프로젝트와 멘토링 (ESG Team Project and Mentoring)
- 제주 CFI 역사 및 교훈 (Jeju CFI History and Lessons Learned)
- ESG 리더십 특강 (Special Lecture on ESG Leadership)

# F a c u l t y

**정책대응**  
Policy Response

**김명자 이사장** \_ KAIST 이사장, 전 환경부장관

Kim, Myung Ja, Ph.D., Chairman of KAIST,  
Former Minister of the Environment

**김형준 교수** \_ KAIST 문술미래전략대학원

Kim, Hyungjun, Ph.D., Professor of KAIST Moon Soul Graduate  
School of Future Strategy

**심상민 교수** \_ KAIST 녹색성장지속가능대학원

Shim, Sang Min., Ph.D., Professor of KAIST Graduate School of  
Green Growth & Sustainability

**양종서 위원장** \_ 한국수출입 은행, 수석연구원

Yang, Jong-seo, Senior Researcher, Korea Eximbank

**엄지용 교수** \_ KAIST 기술경영학부,  
KAIST 녹색성장지속가능대학원장

Eom, Jiyong, Ph.D., Professor of KAIST School of Business &  
Technology Management, Head of KAIST Graduate School of  
Green Growth & Sustainability

**이나래 교수** \_ KAIST 기술경영학부

Lee, Narae, Ph.D., Professor of KAIST School of  
Business & Technology Management

**홍수열 소장** \_ 자원순환 사회경제연구소

Hong, Suyeol., Ph.D., Director of Resource Circulation  
Social Economy Research Institute

**경영전략**  
Business Strategy

**강희진 본부장** \_ 선박해양 플랜트 연구소.

Kang, HeeJin, Korea Research Institute of Ships & Ocean  
Engineering

**김동수 소장** \_ 김앤장 ESG경영연구소

Kim, Dongsoo, Ph.D., Director of ESG Research Institute,  
Kim & Chang

**김미리 교수** \_ KAIST 기술경영학부

Kim, Meerhee, Ph.D., Professor of KAIST School of Business  
& Technology Management

**박상찬 교수** \_ KAIST 경영공학부

Park, Sangchan, Ph.D., Professor of KAIST College of Business

**손기원 부대표** \_ 대주회계법인

Son, Kiwon, Deputy CEO of Grant Thornton Daejeon

**이연우 수석위원** \_ 법무법인 태평양

Lee, Yeonwoo, Ph.D., Expert Advisor of BAE, KIM & LEE LLC.

**장병일 대표** \_ 그린아이디어랩, KAIST 녹색성장지속가능대학원

JANG, Byungil, Founder & CPO of Green Idea Lab,  
Adjunct Professor of KAIST Graduate School of Green Growth &  
Sustainability

**한승헌 교수** \_ KAIST 기술경영학부, 학부장

Han, Seung Hun, Ph.D., Professor of KAIST School of  
Business & Technology Management,  
Head of School of Business and Technology Management

**탄소중립 기술혁신**  
Carbon Neutrality  
Technology Innovation

**김동주 이사** \_ 한국환경사회학회

Kim, Dong-Ju., Director of the Korean Society of  
Environmental Sociology

**손정락 교수** \_ KAIST 녹색성장지속가능대학원

Sohn, Jeong Lak, Ph.D., Professor of KAIST Graduate School of  
Green Growth & Sustainability

**임대용 대표** \_ BNZ 파트너스

Lim, Dae Woong, CEO of BNZ Partners

**장기태 교수** \_ KAIST 조천식모빌리티대학원,  
친환경스마트자동차연구센터장

Chang, Kitae, Ph.D., Professor of KAIST Cho Chun Shik Graduate  
School of Mobility, Director of KAIST Eco-friendly Smart Vehicle  
Research Center

**장순흥 총장** \_ 부산외국어대학교 총장

Chang, Soonheung, President, Busan University of Foreign Studies

**정동희 이사장** \_ 한국전력거래소

Jung, Dong Hee, CEO and Chairman Korea Power Exchange

**조항정 교수** \_ KAIST 기술경영학부, 기술경영전문대학원장

Zo, Hangjung, Ph.D., Professor of KAIST School of  
Business & Technology Management,  
Head of Graduate School of Innovation and Technology Management

## 지원자격

4년제 대학 졸업자 및 기업 최고경영자 및 임원, 정부기관의 고위직 공무원, 국회의원, 군장성 또는 이와 동등한 자격을 갖춘 인사로 국가와 조직의 ESG 경영 혁신을 주도해 가실 분 또는 이와 동등 이상의 자격(특별경력)을 가진 분

## 모집인원

30명 내외

## 등록금

600만원(연수비 별도)

## 교육기간 및 강의시간

교육기간 : 2025. 04. 10. ~ 2025. 07. 03.

강의시간 : 매주 목요일, 18:00~21:00

교육장소 : 부산외국어대학교, 유라시아플랫폼(부산역)  
현장워크숍(추후공지)

## 지원서 접수기간

기간 : 2025. 03. 03.(월) ~ 2025. 03. 16.(일)

접수 : 이메일(keep@kaist.ac.kr) 접수

## 제출서류

입학지원서(홈페이지 양식 다운로드)

<https://esg.kaist.ac.kr>

## 합격자 발표 및 등록

서류전형 후 개별통지

합격발표 : 2025. 03. 20.(목)

## 문의처

과정책임 : 엄지용 교수 \_ eomjiyong@kaist.ac.kr

과정주임 : 김미리 교수 \_ mrkim6604@kaist.ac.kr

과정담당 : 이정옥 행정 담당 \_ keep@kaist.ac.kr \_ 042-350-4906

\*상기 일정은 강사진의 일정에 따라  
변경될수 있습니다



카이스트

부산외국어대학교

공동 운영



KEEP