

KAIST

제44기 공공혁신·eGovernance고위과정

(Advanced Public Innovation & eGovernance Program: AeG)

미래를 예측하는 가장 좋은 방법은
미래를 창조하는 것이다.

The Best way to predict the future is to invent it.

앨런 케이(Alan Curtis Kay)



▶ 원서접수 2024.1.15.(월)~2024.2.29.(목)

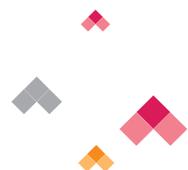
▶ 교육기간 2024.3.12.(화)~2024.7.23.(화)

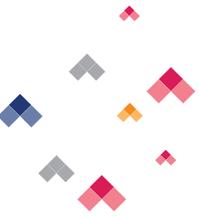
“혁신적 포용 국가 달성을 위한 디지털 정부의 가치 혁신을 기대하며!”

“혁신적 포용 국가 달성을 위한 디지털 정부의 가치 혁신을 기대하며!”
Digital Transformation 시대를 맞이하여 우리는 단순한 기술도입 위주의
기술혁신에서 나아가, 국민에게 새로운 가치를 가져다 주는 가치혁신을
이루어야만 하는 시대에 와 있습니다. 저비용과 차별화로 대변되는 가치혁신은,
서로가 충돌적 개념같지만 이를 동시에 시너지로 이룰 수 있는 길은
DX 활용이라는 것을 잘 알고 있습니다.
본 과정을 통해, 그동안의 우리나라가 보여 준 전자정부 우월성을 토대로,
국민과 기업이 어떻게 새로운 시대에 최고의 차별화되고 지능화된
맞춤 서비스를 만들고 향유할 수 있는가를 보여줄 것입니다.

KAIST는 국가가 지향하는 새로운 정부혁신을 지원하기 위해
싱크탱크 그룹으로서의 역할을 다 할 것입니다.
KAIST를 대표하는 최고의 교수진으로 구성된 본 교육과정에서
여러분은 국내 최고 수준의 강의를 듣게 될 것입니다.
또한 카이스트의 브랜드 가치를 여러분도 함께 공유하게 될 것입니다.
정부는 물론 공공부문의 오피니언 리더들이 KAIST 공공혁신·eGovernance고위과정(AeG)을
함께하여 시대를 꿰뚫는 전략 마인드와 역량을 함양하시길 바랍니다.
즐겁게 공부하시며 20여년 동안 배출된 1,600여명의 AeG 과정생들과
다양한 분야의 인적 네트워킹도 함께 만들어가시길 바랍니다.
감사합니다.

KAIST 경영대학
공공혁신·eGovernance 고위과정(AeG) 책임교수 이희석





| 교육특징

공공혁신·E-Governance 고위과정(구, 전자정부 고위과정)은 공공부문과 민간부문의 소통과 화합을 통한 혁신적 사고역량 향상을 위해 KAIST 경영대학에서 개설한 국내 최고의 Digital Transformation 고위 연구과정입니다.



What's **A**dvanced Public Innovation & **e**Governance Program(**AeG**)?

- ◆ **개설배경** • 국가 Digital Transformation 시대에 AI에 기반한 혁신적 지능형 정부 구현을 위하여, 주요 이해관계자이자 협력파트너인 공공부문과 민간부문의 고위관리자들에게 디지털 경영 마인드 확산을 통하여 거버넌스 체계를 구축하고, 디지털 조직혁신 및 경영 역량을 갖출 필요성이 제기됨
- ◆ **과정목표** • 공공부문 AI 기반의 Digital Transformation 혁신과 디지털 경영가치 확산
• 공공부문 고위관리자의 AI 기반 혁신적 리더십 향상
• AI 기반의 조직혁신 및 선진 디지털 혁신 사례 공유
• 국가 Digital Transformation을 통한 플랫폼정부 구현
- ◆ **교육기간** • 2024.3.12.(화)~2024.7.23.(화)
- ◆ **교육시간** • 매주 화요일 18:30~21:30 (180분)
- ◆ **교육장소** • KAIST 서울캠퍼스 (홍릉)
- ◆ **교육대상** • 중앙정부 및 지자체 5급이상 공무원
• 정부출연(연) 선임급 이상 연구원
• 민간기업 임원급
• 공공기관 팀장급 이상
- ◆ **특 전** • KAIST 총장 명의의 수료증 수여

I 제44기 공공혁신·eGovernance 고위과정 (AeG) 일정

Section		Theme	Lecturer
1		제44기 AeG 입학식 & Orientation	과정 운영 교수진
3.12		AI 기반 디지털 혁신	이희석 교수 (KAIST 경영대학)
2	창의적 예술과 Self Story Telling	<ul style="list-style-type: none"> • 빛의 전언 • Self Story Telling 	김인중 초빙교수 / 신부 과정 운영 교수진
3	플랫폼 정부	<ul style="list-style-type: none"> • 4차산업시대 전자정부 • 디지털정부플랫폼 혁신전략 	<ul style="list-style-type: none"> • 김성희 교수 • 오종훈 교수(KAIST)
4	경제와 교육의 뉴패러다임	<ul style="list-style-type: none"> • 한국경제의 과제와 대응방안 • 디지털시대 교육의 미래 	<ul style="list-style-type: none"> • 권오규 재경회 회장 • 손주는 메가스터디 회장
5	AI와 빅데이터	<ul style="list-style-type: none"> • AI 개념과 현황 그리고 미래 • 빅데이터시대 Business Analytics 	<ul style="list-style-type: none"> • 김진형 석좌교수 (중앙대) • 조대곤 교수 (KAIST)
6	정부 혁신	<ul style="list-style-type: none"> • 범정부혁신 비전과 전략 • 사회적 가치와 정부 	<ul style="list-style-type: none"> • 김준기 교수 (서울대) • 김종호 교수 (KAIST)
7	글로벌 연수	<ul style="list-style-type: none"> • 공공혁신 역량강화 글로벌 연수 	과정 운영 교수진
8	사람중심 Digital Transformation	<ul style="list-style-type: none"> • 사람중심 4차산업혁명 • 공공기관 Digital Transformation 도전과 과제 	<ul style="list-style-type: none"> • 이경상 교수 (KAIST) • 신덕순 박사 (갈렘컨설팅)
9	탄소중립과 제조업의 디지털혁신	<ul style="list-style-type: none"> • 팀별 비즈니스모델 중간 발표회 • 탄소중립과 녹색혁명 • 제조업의 디지털혁신 	<ul style="list-style-type: none"> • 과정 운영 교수진 • 서흥원 교수 (인하대) • 김상협 교수 / 탄소중립녹색성장 위원장 (KAIST)
10	AI시대 정책결정과 규제개혁	<ul style="list-style-type: none"> • AI 시대 정책의사결정 • 규제 왜 문제이고 어떻게 바꿀 것인가? 	<ul style="list-style-type: none"> • 안재현 교수 (KAIST) • 강영철 교수 (KDI)
11	바이오와 디지털 헬스케어	<ul style="list-style-type: none"> • 바이오 제약산업 기회와 도전 • 디지털 헬스케어 	<ul style="list-style-type: none"> • 목현상 대표(범정부신약개발사업단) • 임근찬 원장(보건의료정보원)
12	혁신역량강화와 파트너십	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털전환기의 역량확보 전략: Venture Combination • 혁신을 위한 파트너십 	<ul style="list-style-type: none"> • 정재우 대표(메이키스트엑스) • 이종원 부총장 (호서대)
13	AI시대 경영혁신	<ul style="list-style-type: none"> • 혁신의 성공적 수용과 창조적 마케팅 • 미디어와 엔터테인먼트 테크놀로지 	<ul style="list-style-type: none"> • 윤여선 교수 (KAIST) • 정재민 교수 (KAIST)
14	졸업 연수	동기회 주관 졸업 연수	과정 운영 교수진
15	수료식	팀별 Business Model 최종 발표 및 수료식	과정 운영 교수진

※ - 상기 일정과 강사진은 학교 사정에 따라 변경될 수 있음
 - 1교시: 18:30 ~ 20:00 (90분), 2교시: 20:00 ~ 21:30 (90분)

| 주요 교수진 소개 (가나다 순서)



강영철 KDI 국제정책대학원 교수

- 풀무원 미국부분 대표
- Univ. of Pittsburgh 경영학박사
- 국무조정실 규제조정실 실장



김상협 KAIST 경영대학 교수

- 제주연구원장 역임
- 대통령실 미래전략기획관실 선임비서관
- 겸 녹색성장환경경비서관 대통령직속 녹색성장기획단 단장 역임
- 녹색성장전략, 기후변화 국제협력



김성희 KAIST 경영대학 교수

- KAIST 공공혁신.eGovernance고위 과정 책임교수 역임
- KAIST 국가미래전략 고위과정 책임교수
- Stanford 대학교 경영공학 박사



김정호 KAIST 전기 및 전자공학부 교수

- Ph.D. Univ. of Michigan
- IEEE 석학회원, KAIST ICT 석좌교수
- Signal Integrity, EMI/EMC, Interconnection, Sip/PCB Design



김중호 KAIST 경영대학 교수

- 고려대학교 행정학 박사
- 한국행정학회 디지털·지속가능특별위원회
- 한국정책분석평가학회 연구위원
- KAIST 공공혁신·eGovernance 연구센터 연구조교수



김준기 서울대 행정대학원 교수

- Harvard University 정책학 박사
- 서울대학교 행정대학원 부원장 / 원장 역임
- 국회예산정책처장 역임
- 재무행정, 정부-기업관계, 공기업론, 정보통신정책



김진형 인천재능대학교 전 총장

- 인공지능연구소 / 소프트웨어정책 연구센터 소장 등 역임
- 공공데이터전략위원회 민간위원장 / 인공지능연구원 원장 등 역임



목현상 국가신약개발사업단 단장

- 서울대학교 산업공학과 석사
- WHO SAGE 워킹그룹 위원 / (재)한국공학한림원 정회원
- 보건정책심의위원회 위원 및 전문위원회 위원장 등 역임



서흥원 인하대학교 교수

- KAIST 정보경영 석사
- DINC (DSME Information & Consulting Co.) CEO 역임
- IT & Process Innovation in Shipbuilding



손주은 메가스터디 회장

- 메가스터디 그룹 회장
- 메가스터디교육(주) / 메가스터디(주) 이사회 의장
- 윤민창의투자재단 설립
- 한국의 100대 CEO 선정 (매경이코노미 / 2006-2009)



신덕순 Galeb & Company 부대표

- 호서대 MOT 기술경영학 박사
- KAIST MBA / KAIST DIRC 연구위원
- Caleb&co. M&T 부문대표
- 가치체계, 조직재설계, 지능정보화



안재현 KAIST 경영대학 교수

- Stanford Univ. 경영과학 박사
- KAIST 최고경영자과정(AIM) 책임교수, KAIST 경영대학 대외부학장 역임
- KAIST IoT 기반 초연결사회 연구센터 센터장, 미디어경영학회 회장 역임



윤여선 KAIST 경영대학 교수

- Univ. of Michigan (Ann Arbor), Ross School of Business 박사
- 현 KAIST 경영대학 학장
- Journal of Consumer Psychology가 선정한 20년간 가장 영향력 있는 20대 논문에 선정 수상, 2012
- 2020 카이스트 개교49주년 기념 우수 강의대상 수상



이경상 KAIST 문술미래전략대학원 교수

- KAIST 경영정보공학과 박사
- 서울미디어대학원 뉴미디어경영학과 초빙교수 역임
- CIO 아카데미 부주임 교수 역임
- 디지털기술 미래전략, 디지털비즈니스 모델, 디지털 경영



이종원 호서대학교 부총장

- KAIST 경영공학 박사
- 호서대학교 학사부총장겸 기획처장
- 호서대학교 기술경영전문대학원장 / 경영대학원장 / 기술경영전문대학원 지원 사업단장 / 소프트웨어중심대학 사업 부단장 등 역임



이희석 KAIST 경영대학 교수

- Univ. of Arizona 경영학 박사
- KAIST 경영대학 부학장
- 네브라스카 대 경영대 교수



정재민 KAIST 경영대학 교수

- Univ. of Florida 언론학 박사
- KAIST 미래전략대학원 원장
- KAIST 정보미디어경영대학원장 역임
- 문화체육관광부 여론집중도 조사위원회, 한겨레신문 칼럼니스트



정재우 (주)메이키스트엑스 대표

- KAIST 경영정보공학 박사
- PwC, Accenture, 딜로이트, IBM, 오프타이드 등 컨설팅사 임직원
- GK파트너스 등 투자자문사 복무, 엑셀러레이터 및 개인투자클럽 운영
- 한국거래소 아키텍처 수립, 차세대프로젝트 총괄 PM



조대곤 KAIST 경영대학 교수

- Carnegie Mellon Univ. 경영정보시스템 박사
- KAIST 밝은인터넷 연구센터 센터장
- 한국경영정보학회 최우수논문상, POSTEC 최우수강의상 등 수상

| 2024년 KAIST 제44기 공공혁신eGovernance 고위과정 (AeG) 모집 요강

◆ 지원자격

- 중앙정부 및 지자체 5급이상 공무원
- 정부출연(연) 선임급 이상 연구원
- 중앙 및 지방 공공기관 팀장급 이상 재직자
(중앙 공공기관: 공공기관경영정보공개시스템(알리오) 등록 기준)
(지방 공공기관: 지방공공기관통합공시(클린아이) 등록 기준)
- 민간기업 임원급 재직자
- 모집인원 : 30명 내외

◆ 교육비

- 교육비 납입 대상 : 550만원
 - 공공기관운영에 관한 법률에 의거 시장형 및 준시장형으로 지정된 공기업 재직자
 - 지방공기업법에 의거 지정된 지방공사 및공단 재직자
 - 민간기업 임원급 재직자
- 정부 지원 대상
 - 중앙정부 및 지방자치단체 5급이상 공무원
 - 정부출연(연) 선임연구원 이상 재직자
 - 중앙 공공기관: 위 공기업 제외 공공기관 팀장급 이상 재직자
 - 지방 공공기관: 위 공공기관 제외 지방직영기업 팀장급 이상 재직자

◆ 교육기간 및 장소

- 교육기간: 2024.3.12.(화)~2024.7.23.(화)
- 교육시간: 화요일 18:30~21:30 (180분)
- 교육장소: KAIST 서울캠퍼스 (홍릉)

◆ 원서교부 및 접수

- 원서접수: 2024.1.15.(월)~2024.2.29.(목)
- 접수방법: 지원자 직접 아래 링크에 입력
<https://forms.gle/1ZMpKTKDtpmF9VQz6>

◆ 전형방법

- 서류전형
 - 입학지원서에 기재된 내용을 바탕으로 전형
- 온라인 면접전형
 - 입학지원서에 기재된 e-mail로 일정 및 방법 추후 안내 예정
 - * 학교 사정에 따라 서류전형으로만 전형할 수 있음

◆ 합격자 발표

- 2024. 3.5.(화) 17:00 (예정)
- 입학지원서에 기재된 e-mail로 개별 공지

◆ 수료요건

- 교육일수의 80% 이상 출석
- 팀별 연구과제 보고서 제출

◆ 연락처

- KAIST 공공혁신·eGovernance 연구센터
- 김종호 연구교수 (Tel: 02-958-3576)

◆ 특전

- KAIST 총장 명의의 수료증 수여

| 과정 후기

신성장 동력으로 우리나라에 자리매김한 ICT이지만, 너무나 빠른 속도로 발전하고 있기에 현실을 냉철히 이해하고 미래의 모습을 예측하기는 참으로 쉽지 않습니다.

그러던 중 KAIST 공공혁신·eGovernance 고위과정은 저에게 정말 혁신적 사고방식에 눈을 뜨게 해 준 존재였습니다. 지식뿐만 아니라 대한민국 최고의 교수님들, 다양한 분야의 공무원들과 기업체 임원님들과 함께 하면서 서로 간의 정을 쌓아갔던 3교시, 국내와 해외 워크숍은 정말 잊을 수 없는 추억이 되었습니다.

이를 통해 쌓은 동기 원우님들, 그리고 1,600여명에 달하는 총동문회와의 인적 네트워크는 지식 못지않게 제 인생 최고의 자산으로 남게 되었습니다. 그 누구도 예측할 수 없는 속도로 4차산업혁명 시대, 지능정보 시대로 변화하고 있습니다. 미래를 준비할 수 있는 최적의 프로그램인 본 과정을 적극 추천합니다.

- AeG 총동문회 회장 김형원 (주)한국이디에스 대표이사 -

| 추천의 글

“공공분야와 민간분야의 실무진들, 그리고 국내 최고의 교수진들과의 만남을 통해 이론과 현실의 조화를 경험할 수 있었습니다.”

- AeG 15기 회장 이주찬 (주)굿모닝아이텍 대표이사 -

공공분야의 디지털 전환과 디지털 정부 혁신이 나아가야할 방향에 대해 구체적이고 세부적으로 고민해볼 수 있는 매우 중요한 시간이었습니다.

- AeG 39기 이종국 국립공주병원 원장 -

“현실을 명확하게 인식하고 미래를 준비할 수 있는 지적 경험과 원우들의 가슴 따뜻한 인간미를 함께 경험할 수 있었습니다.”

- AeG 22기 회장 이숙영 (주)컴트리 대표이사 -

“새로운 등장의 주기가 짧아지고 있는 ICT를 공공분야에 어떻게 적용할지에 대해 고민해볼 수 있는 매우 소중한 시간이었습니다.”

- AeG 28기 이충주 국회도서관 서기관 -

“정보사회를 넘어 지능사회로 가는 길목에서 미래를 준비할 수 있는 매우 좋은 출발점이 될 것입니다.”

- AeG 32기 회장 정정모 (주)리눅스데이터시스템 대표이사 -

“4차산업혁명, 인공지능 등 새로운 시대를 준비하는 정부가 어떠한 형태의 혁신을 만들 수 있을지 고민해볼 수 있는 소중한 시간이었습니다.”

- AeG 40기 김영대 한국마사회 팀장 -

“항상 공공분야의 시각으로 민간분야를 조망했었는데, 민간분야와의 조화를 통해 새로운 시대를 준비할 수 있는 훌륭한 기회였습니다.”

- AeG 41기 백미원 서울시교육청교육연구정보원 원장 -

KAIST 공공혁신·eGovernance연구센터

서울 동대문구 회기로 85 KAIST 경영대학 9호관 609호
Tel: 02-958-3576 e-mail: kaistaeg@kaist.ac.kr

<http://www.business.kaist.ac.kr/executive/AeG>



KAIST



한국과학기술원



Korea Advanced Institute of
Science and Technology

