

에듀테크 학과장 초대의 글

4

안녕하십니까, 에듀테크학과 학과장 우호성입니다.

한국방송통신대학교 대학원 에듀테크학과는

2027학년도 일반대학원 전환을 통해 석사 정규 4학기 과정 및 박사과정을 신설하여 더욱 강력한 학술·연구 생태계로 도약합니다.

현장 전문가 네트워크, 최신 AI 트렌드를 반영한 커리큘럼으로 여러분을 교육 혁신의 핵심 인재로 이끌어 드리겠습니다.

석사에서 박사까지, 에듀테크의 미래를 함께 설계할 여러분의 도전을 기대합니다.

에듀테크학과 학과장



졸업생 추천의 글

이대현 인튜브 대표(2015년 졸업)

방송대 대학원 경험은 저의 인생에서 매우 큰 긍정적 혁신이었습니다. 방송대 에듀테크학과를 항상 응원합니다!!!

김민영 고려대학교 연구교수(2015년 졸업)

방송대 에듀테크학과와의 만남은 제 삶과 커리어에 찾아온 가장 소중한 기회이자 터닝포인트였습니다. 이론적 기틀부터 실무 핵심 역량까지 균형 있게 채워주며 단순한 배움 그 이상의 성장을 이끌어 주었습니다. 박사과정 신설로 학문적 깊이를 더한 방송대 대학원에서 에듀테크 전문가로서의 새로운 여정을 시작해 보시길 바랍니다.

박경선 미디어피아 대표(2019년 졸업)

이론적 토대와 현장 전문성을 균형 있게 다져준 KNOU 대학원 에듀테크학과에서의 배움은 지금도 든든한 자산이 되고 있습니다. 일반대학원 전환과 박사과정 신설로 한층 탄탄해진 학문적 기반 위에서 시대가 요구하는 융합형 인재들이 탄생하기를 바랍니다.

5

2027학년도 봄학기 입시안내

모집인원

• 석사과정 00명 / 박사과정 00명

지원자격

석사	• 석사학위 소지자(전공 불문) 또는 2027년 2월 학위취득예정자 • 외국에서 우리나라 대학 교육에 상응하는 교육과정을 전부 이수한 자로서, 대학을 졸업한 자와 동등한 학력이 있다고 인정되는 자 • 법령에 의하여 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정되는 자
박사	• 석사학위 소지자(전공 불문) 또는 2027년 2월 학위취득예정자 • 외국에서 우리나라 대학원 석사 교육에 상응하는 교육과정을 전부 이수한 자로서, 대학원 석사를 졸업한 자와 동등한 학력이 있다고 인정되는 자 • 법령에 의하여 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정되는 자

모집우대

- 에듀테크 관련 기업, 연구기관 종사자
- 이러닝 관련 교육서비스기관 종사자
- 유치원/초중등교원 및 대학 교직원
- 에듀테크학과(이러닝학과) 졸업생 추천서 제출 시 우대

입시 전형 일정

	기 간	장소 및 방법
지원서 접수	2026. 10. 20(화)~11. 10(화)	인터넷 접수, 전형료 납부
첨부서류 제출	홈페이지 공지 예정	홈페이지 공지 예정
1차 합격자 발표 이후 일정	홈페이지 공지 예정	홈페이지 공지 예정

- 인터넷 접수 : <http://grad.knou.ac.kr>
- 전형료 : 55,000원

전형방법

석사	• 1차 합격자 선발 : 학부 성적+자기기술서 • 최종합격자 선발 : 1차 합격자를 대상으로 면접 실시
박사	• 1차 합격자 선발 : 학부 성적+석사 성적+자기기술서 • 최종합격자 선발 : 1차 합격자를 대상으로 면접 실시

2027년, 에듀테크학과가 새롭게 도약합니다.
First in Korea! Best in the World!

한국방송통신대학교 일반대학원 에듀테크학과

2027학년도 석사·박사과정 신입생 모집

* 일반대학원 전환(석사 2년/4학기 과정) · 박사과정 신설

2026. 10. 20.(화) ~ 11. 10.(화)

대학원 홈페이지

<http://grad.knou.ac.kr>



에듀테크학과 연락처

Tel. 02-3668-4730

Fax. 02-744-3544

Email. edutech@mail.knou.ac.kr

<http://edutech.knou.ac.kr>



EduTech 에듀테크학과
Graduate school
Korea National Open University



한국방송통신대학교
Korea National Open University

1

미래를 준비하는 교육 전문가로서의 자부심

에듀테크학과는

- AI·에듀테크 분야의 이론과 연구방법론을 체계적으로 교육
- 생성형 AI, 학습분석, 교육데이터, 디지털 학습환경 등 최신 연구영역 탐구
- 산업전문가와 함께하는 학술·연구 네트워크 구축
- 연구와 실제 교육현장을 연결하는 실증적·융합적 연구 수행
- 석사과정에서 박사과정으로 연계되는 체계적인 연구자 양성체제 운영

이런 분에게

- 에듀테크 분야의 독립적인 연구자로 성장하고 싶은 분
- 생성형 AI, 학습분석, 교육데이터 등에서 전문적인 연구를 수행하고 싶은 분
- 대학·연구기관·산업체에서 연구와 교육을 선도하고 싶은 분
- 연구결과를 교육정책·교육현장·에듀테크 산업 혁신으로 연결하고 싶은 분

졸업 후에는

- 에듀테크분야 전문가로 활동
 - 교육 개발 국제협력(ODA) 전문가
 - 이러닝 콘텐츠 설계 전문가(AR/VR)
 - 학습 데이터 분석 전문가
 - 국내외 에듀테크 컨설턴트
 - 에듀테크 유관기관 전문 연구원

관련 자격증

- 이러닝운영관리사(국가자격, 2023년 신설)
- e러닝지도사 2급(민간자격, (주)콘텐츠미디어)

최신 트렌드를 반영한 교과 과정

2

교과과정

	교 과 목 명
봄학기	· 생성형AI와 교육의 변화 · 에듀테크 세미나 특론 · 에듀테크 콘텐츠 설계 전략 · 이러닝 국제 동향과 이슈 · 에듀테크 연구방법론 · 컴퓨팅과 컴퓨팅사고력 · 에듀테크 프로그램 개발 방법론 · 교육 개발 국제협력 컨설팅
가을학기	· AI와 융합교육 · 에듀테크 컨설팅 특론 · 에듀테크 콘텐츠 크리에이팅 · 학습 데이터 분석 · AI 융합 에듀테크 플랫폼 · 에듀테크 게이미피케이션 · 에듀테크 학습공간 디자인 · 미디어방법론

교과운영

- 최신 연구논문을 기반으로 하는 Research-based Learning
- 교수와 학생 간 연구지도 및 연구세미나 운영
- 연구문제 발굴 → 연구설계 → 데이터분석 → 논문작성의 단계별 연구훈련
- 국내·외 연구자와 함께하는 초청강연 및 국제세미나
- 학생 연구주제 중심의 소규모 튜토리얼 및 연구 커뮤니티
- 학술대회 발표 및 국내·외 학술지 논문 게재 지원
- 교육현장·산업체·공공기관과 연계한 실증연구
- 석사·박사과정을 연계한 지속적인 연구역량 개발

국내 최고 에듀테크전문가와 함께

3

교수진

- 전임교수: 김 용 에듀테크학과 교수
우호성 에듀테크학과 부교수(학과장)
- 겸임교수: 김옥태 미디어영상학과 교수
이성민 미디어영상학과 부교수
정세윤 프라임칼리지 첨단공학부 부교수
유찬우 프라임칼리지 첨단공학부 조교수
박성식 프라임칼리지 첨단공학부 조교수
최세민 프라임칼리지 첨단공학부 조교수

국내전문가

- | | |
|-----------------|------------------|
| 구양미 (한국방송통신대학교) | 이현철 (오로스테크놀로지) |
| 김경원 (인투브) | 정민정 (인투브) |
| 김명인 (에뛰온) | 정연민 (퀴렌시스) |
| 김용천 (고려대학교) | 정우열 (사플앤크퍼니) |
| 김자미 (고려대학교) | 정해수 (한국에듀테크산업협회) |
| 김한결 (네이버클라우드) | 조장환 (글로벌포인트) |
| 박지영 (천재교육) | 조현준 (카카오) |
| 양혜경 (한국국제협력단) | 조희석 ((주)천재교육) |
| 임진호 (한국기술교육대학교) | 최명수 (소프트제국) |
| 이대현 (인투브) | 최정현 (회고) |
| 이은우 ((주)비상교육) | |