

2023 한국영어교육학회(KATE) ABM 영어교육 전문가 자격증 과정

후원: (주)비상교육 / 국제영어대학원대학교(IGSE)

I 교육 개요

1. 프로그램명: ABM (AI, Big Data, Metaverse) 자격증

○ 국내외 유일 ABM 영어교육 전문가 자격검정

2. 프로그램 목적:

- 인공지능(AI), 빅데이터(Big Data), 메타버스(Metaverse) 관련 최신 기술들을 교육현장에서 응용할 수 있도록 현장 중심의 연수를 지원
- 4차 산업혁명의 주요 핵심기술 분야 중 인공지능, 빅데이터, AR/VR/XR을 중심으로 단계적인 제작 활동을 통해 다가올 디지털 교육으로의 전환을 준비하고 실제 활용 방안을 모색
- 영어교육에서의 인공지능, 빅데이터, 메타버스 활용 능력 함양한 미래 교육 전문가를 양성하기 위해 다양한 체험과 실습 중심의 평가를 기반으로 전문가 과정 이수 및 인증

3. 교육 및 평가기간: 2023.1.9~2023.1.18

구분	일시	강의	강사
교육 일정	1월 9일(월)-10일(화) (09:30~12:20)	AI / Big Data	광주교육대 영어교육과 신동광
	1월 11일(수)-12일(목) (09:30~12:20)	Metaverse I	원광대 영어교육과 이혜진
	1월 13일(금)-14일(토) (09:30~12:20)	Metaverse II	전주대 영어영문학과 황요한
평가 기간	1월 16일(월)~18일(수)	평가용 과제 제출 (제출 마감일시: 1월 18일 23:59분에 마감)	

4. 교육 방법: 온라인 교육 (링크, 접속 방법, 교육자료는 추후 공지)

7. 수료/취득 기준:

- 가. 이수증 수료: 6일차 모든 강의(18hrs)를 수료(최소 15hr, 80%이상)한 경우, 구글폼을 이용한 출석체크, 2023년 1월 16일 개별 전자우편으로 발송
- 나. 자격증 취득: 6일차 모든 강의 수료 후 총점 300점 만점에 최소 210점 획득, 2023년 1월 23일 개별 전자우편으로 발송

8. 심사기준

- 자격증 평가 및 배점: 각 영역별(1차, 2차, 3차 주제) 100점, 총 300점 중 최소 210점

- 기획력(30점): 콘텐츠의 교육적 기획목적이 명확하며 전체적으로 완성도가 있는가?
- 창의성(30점): 아이디어 기획 및 콘텐츠 내용에 독창적인 관점이 제시되었는가?
- 활용성(20점): 제작된 콘텐츠가 실제 교실 현장에서 얼마나 활용 가능한가?
- 응용성(20점): 콘텐츠 제작에 특강 내용을 얼마나 효과적으로 반영하였는가?

II 교육 주요내용

1. 교육 주요내용:

주제	일차	교시	내용	비고
주제 1 AI / Big Data (신동광)	1일차	1교시 (09:30-10:20)	· 코퍼스 역사와 어휘 분석	*목표: 나만의 학습 콘텐츠 및 평가 도구 제작
		2교시 (10:30-11:20)	· 코퍼스 기반 어휘/연어목록 및 평가 개발	
		3교시 (11:30-12:20)	· 코퍼스 기반 분석 기법 및 교재 개발	
	2일차	1교시 (09:30-10:20)	· 교육용 챗봇 만들기	
		2교시 (10:30-11:20)	· 텍스트 마이닝, 감성분석	
		3교시 (11:30-12:20)	· 자동지문 및 문항 생성, 번역기 활용	
주제	일차	교시	내용	비고
주제 2 Metaverse I (이혜진)	3일차	1교시 (09:30-10:20)	· AR/VR 교육용 프로그램 소개 · 2D/3D 메타버스 플랫폼 안내	*목표: AR/VR 콘텐츠 만들기
		2교시 (10:30-11:20)	· 에듀테크로 나만의 콘텐츠 만들기	
		3교시 (11:30-12:20)	· AR/VR 콘텐츠 제작하기 · AR/VR 콘텐츠 제작 및 코딩을 통해 오브젝트 제어하기	

	4일차	1교시 (09:30-10:20)	· 메타버스 플랫폼 ZEP 소개 및 사용	*목표: ZEP 활용 나만의 콘텐츠를 메타버스에 연결하기
		2교시 (10:30-11:20)	· ZEP으로 공간(교실) 만들기 · ZEP 공간에 콘텐츠 업로드하기	
		3교시 (11:30-12:20)	· ZEP 외 기타 메타버스 플랫폼 통해 나만의 콘텐츠 연결하기	
주제	일차	교시	내용	비고
주제 3 Metaverse II (황요한)	5일차	1교시 (09:30-10:20)	· 메타버스 플랫폼 Frame 소개 · Frame으로 공간(교실) 만들기 · Frame 교실 꾸미기	*목표: Frame/Spot 이용 메타버스 콘텐츠 개발 및 학습공간 꾸미기
		2교시 (10:30-11:20)	· Frame 교실에 콘텐츠 올리기 · Frame 교실로 수업 준비하기	
		3교시 (11:30-12:20)	· Frame 활용 영어 과업 제작 실습	
	6일차	1교시 (09:30-10:20)	· 메타버스 플랫폼 Spot 소개 · Spot으로 공간(교실) 만들기 · Spot 교실 꾸미기	
		2교시 (10:30-11:20)	· Spot 교실에 콘텐츠 올리기 · Spot 교실로 수업 준비하기	
		3교시 (11:30-12:20)	· Spot 활용 영어 과업 제작 실습	

2. 평가 방법:

구분	내용
평가 기간	· 1월 16일(월)~18일(수) 3일간 실습 파일 제작 후 최종 파일을 제출 · 18일 23:59분 마감 이후에는 파일 제출 불가
취득 요건	· 학습 진도율 80% 이상, 총점 300점 만점에 최소 210점 획득
평가 항목	· 각 영역별(1차, 2차, 3차 주제) 100점, 총 300점 · 각 영역별 심사기준: 기획력(30점), 창의성(30점), 활용성(20점), 응용성(20점)
제출 방법	· abmcertificate@gmail.com 로 1월 18일 23:59 전까지 제출 · 파일 제출 방법: 소속_이름_강의주제 (예시: 화산고_홍길동_AI/BigData, 화산중_홍길동_Metaverse1, 화산중_홍길동_Metaverse2)

III 기타 사항

1. 주관학회 소개

한국영어교육학회(KATE, The Korea Association of Teachers of English)

한국영어교육학회 영어 교육 관련 전문 학술 단체로서 영어 교육의 이론과 실재를 연

구하고 발전시키고 회원 상호간의 친목을 도모코자 설립되었으며 초·중·고등학교 및 대학 영어 교육의 교수·학습 방법 개선을 위한 노력을 해오고 있는 한국을 대표하는 영어교육관련 전문 학술단체이다.

2. 평가 기준 및 내용

영역	내 용	배점		
		상	중	하
기획력(30점)	콘텐츠의 교육적 기획목적이 명확하며 전체적으로 완성도가 있는가?	30	25	20
창의성(30점)	아이디어 기획 및 콘텐츠 내용에 독창적인 관점이 제시되었는가?	30	25	20
활용성(20점)	제작된 콘텐츠가 실제 교실 현장에서 얼마나 활용 가능한가?	20	15	10
성실성(20점)	콘텐츠 제작에 특장 내용을 얼마나 효과적으로 반영하였는가?	20	15	10

* 우수 수상자에게는 소정의 상품과 KATE 행사 참여시 다양한 혜택이 제공됩니다.

3. 등록 안내

- 등록 방법: 온라인 등록 (학회 홈페이지를 통해 사전 등록을 하시고, 1월 초 연회비 혹은 가입비 납부 확인 후 접속 링크를 개별로 보내드립니다.)

- 등록비

- ▶ KATE 회원: 2023년 연회비(3만원) 납부시 무료
- ▶ KATE 비회원: 학회 가입비(3만원) 납부시 무료

2023 한국영어교육학회 (KATE)

ABM 영어교육 전문가 자격증 과정

국내외 유일의 ABM (AI, Big Data, Metaverse) 영어교육 전문가 양성 프로그램

인공지능 (AI), 빅데이터 (Big Data), 메타버스 (Metaverse) 최신 기술을
영어교육 현장에 응용해보는 체험과 실습 중심의 온라인 자격증 과정

ABM (AI, Big Data, Metaverse) 자격증 프로그램

교육 안내 2023. 01. 09. ~ 2023. 01. 18.

- 교육 방법 : 온라인 교육 (링크, 접속 방법, 교육자료는 추후 공지)
- 교육 일정 : 2023.01.09(월) ~ 14(토), 09:30 AM ~ 12:20 PM

신동광 교수 (광주교대)
(1월 9일~10일)

AI / Big Data

코퍼스, 챗봇, 텍스트 마이닝,
자동 문항생성/번역기 활용한
AI 기반 영어 교육 실습

이혜진 교수 (원광대)
(1월 11일~12일)

Metaverse I

다양한 에듀테크 및 메타버스
플랫폼 ZEP을 활용한 영어 교육
콘텐츠 제작 실습

황요한 교수 (전주대)
(1월 13일~14일)

Metaverse II

메타버스 플랫폼 Frame과
Spot을 활용한 영어 수업
교실 및 과업 제작 실습

평가 일정 및 방법

- 평가 일정: 2023. 01.16(월) ~ 18(수) 11:59 PM까지 최종 파일을 이메일로 제출
- 평가 내용 및 기준: 각 영역별(1차, 2차, 3차 주제) 100점, 총 300점
각 영역별 심사기준: 기획력(30점), 창의성(30점), 활용성(20점), 성실성(20점)
- 취득 요건: 학습 진도를 80% 이상, 총 300점 만점중 최소 210점 획득

등록 안내 온라인 등록 (학회 홈페이지에서 사전 등록)

1월초 연회비 또는 가입비 납부 확인 후, 강의 수강 안내 링크 발송

- 등록비 - KATE 회원: 2023년 연회비 (3만원) 납부시 무료
- KATE 비회원: 학회 가입비 (3만원) 납부시 무료



프로그램에 대한 더 자세한 내용은
KATE 홈페이지에서 확인하세요!
(www.kate.or.kr)

주최



후원

