

## 현대영어교육학회(MEESO) 2021 WORKSHOP

### 테크놀로지를 활용한 영어 교육 및 연구 방법 실습

(Using Technology to Enhance English Language Teaching  
and Research)

2021년 11월 27일(토) 13:00-18:00 (실시간 Zoom)

사전등록: 2021년 11월 20일(토) 18시까지

#### [프로그램]

13:00-14:40	<b>R을 활용한 데이터 시각화 방안</b> *R과 RStudio 사전 설치(PC)	김동현 (금오공대)
14:40-15:00	연구윤리교육	장지연(명지대)
15:00-16:40	<b>메타버스 플랫폼과 온라인 수업도구의 활용</b> *Google Chrome 사전 설치(PC)	김지은 (가톨릭관동대)
16:40-18:00	<b>AI 챗봇 활용 영어 수업 및 평가</b> *Google Chrome 사전 설치(PC) 구글 어시스턴트(스마트폰), 구글 계정	추성엽 (서울천호초)

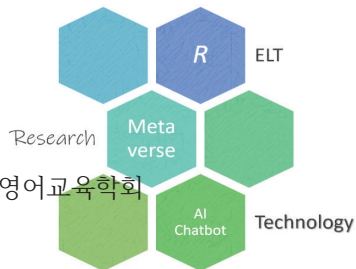
#### [참가 신청 및 문의처]

신청서 작성 [https://meeso.or.kr/workshop/write\\_form](https://meeso.or.kr/workshop/write_form)

문의처 [meeso2021workshop@naver.com](mailto:meeso2021workshop@naver.com)

#### [등록비 납부 및 문의]

2021년 연회비 납부 회원: 무료  
비회원: 30,000원, 대학원생: 20,000원  
사전등록 5,000원 할인  
납부방법(계좌이체): 신한은행 100-023-934197 현대영어교육학회  
회원가입: <https://meeso.or.kr/32>



## 현대영어교육학회(MEESO) 2021 WORKSHOP



김동현 교수는 심리언어학과 영어학 분야에서 R을 이용한 데이터 분석과 시각화를 활용한 연구를 진행해 오고 있다. 최근 데이터 리터러시와 오픈 사이언스 관련하여 R을 이용한 데이터 분석과 시각화의 수요가 증가함에 따라 이를 영어교육 및 영어학 분야 연구에 활용하는 방법을 전파하고 있다.  
본 특강에서는 데이터 시각화에 최적화된 R의 ggplot2 패키지를 이용해 영어교육 데이터를 시각화 하는 법을 소개한다.



김지은 교수의 최근 연구 주제는 미래핵심역량 함양 영어교육, 에듀테크 활용 영어교육이며 관련 경력 및 수상으로는 가톨릭관동대 교수학습개발 센터장, 교육성과관리 센터장, 부총리 겸 교육부 장관 표창 등이 있다.  
본 특강에서는 메타버스 플랫폼 중 하나인 개더타운(gather.town)의 기능 익히기, 아바타 설정하기, 온라인 수업도구 링크하고 활용하기, 상호작용하기 등의 실제적인 방법을 소개한다.



추성엽 강사는 교육부와 EBS가 공동 개발하여 국내 초등학교 영어 말하기 학습에 활용되고 있는 AI 팽독 영어 학습 시스템 개발에 직접 참여했으며 AI 챗봇과 NLTK 툴킷을 활용하여 어휘 평가 자동화 알고리즘을 개발한 바 있다.  
본 특강에서는 Google Dialogflow API를 활용하여 과업 기반 목적 지향형 AI 챗봇을 개발해 보고 학습 및 평가에 활용할 수 있는 구체적인 방법을 제시한다.

주최: 현대영어교육학회(Modern English Education Society)

후원: 컴퍼스퍼블리싱, Fun & Learn Education, 캠브리지 성안당

