



고려대학교 수학교육 웨비나 초청강연 Mathematics Education Webinar

Enhancing Teacher Education with Equity Data



Bio: Daniel L. Reinholz is an Associate Professor in the Department of Mathematics and Statistics at San Diego State University. Dr. Reinholz engages in groundbreaking work in the study of classroom equity in mathematics, known for developing EQUIP tool and equity analytics approach. The methods generate actionable data on classroom participation patterns with a sociopolitical perspective. Beyond the classroom, he serves as a Working Group Leader in the Accelerating Systemic Change Network, which aims to catalyze sustainable and scalable changes to STEM higher education. Dr. Reinholz has published over 68 refereed journal articles, and has a forthcoming book on disrupting hierarchies in mathematics teaching

형평성 데이터 분석으로 교사 교육의 질 높이기

본 강연에서는 EQUIP 관찰 도구(<https://www.equip.ninja>)와 교사 교육에서의 해당 도구의 활용에 대하여 소개할 예정입니다. EQUIP은 수업에서 학생의 참여의 불평등한 패턴에 대하여 교수자에게 맞춤형 피드백을 제공합니다. 연구에 따르면 이 접근법은 학생 참여의 불평등을 완화함에 있어 차이를 보여주었습니다. 이번 강연에서는 EQUIP에 대한 개요, 교사 학습 모델, 그리고 더 공정하고 형평성 있게 가르침을 위한 수학 교사의 배움에 대한 사례를 소개합니다.

사회 및 토론: 김희정 (Hee-jeong Kim) 교수, Associate Professor, Korea University

* 강연은 영어로 진행되나, 실시간 동시 통역이 제공되니, 많은 참여 바랍니다.

일시

2023년 11월 8일 수요일 11시~13시

장소

줌 웨비나 (대면참석자: 윤초우선교육관 203호)

대상

학부생, 대학원생, 교육대학원생, 현직 교사 등

문의

edu007@korea.ac.kr (학부/대학원생), kulearn@korea.ac.kr(교사 및 연수원 관련)

등록

<https://forms.gle/HUpfuYtjiUt7BDSy5>
줌 링크를 보내드릴 예정이니 꼭 사전등록 부탁드립니다. (등록 기한 11월 7일)

주최



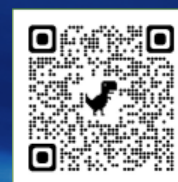
고려대학교 수학교육과
Korea University
Department of Mathematics Education



고려대학교
교과교육연구소



고려대학교
사범대학 부설 교육연수원



« 사전등록 QR