

한국생물교육학회

개회 및 총회

- 일시: 2022. 8. 11. (목) 15:30 - 15:50
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 201호

사회: 박형용(경인교육대학교)

개회사
서혜애
부산대학교, 한국생물교육학회 회장

기조강연

- 일시: 2022. 8. 11. (목) 15:50 - 17:10
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 201호

좌장: 손연아(단국대학교)

15:50 - 16:30 기후변화 교육에 대한 국제 동향 및 유네스코의 정책
변원정
유네스코 본부 평화와 지속가능발전국

16:30 - 17:10 기후위기 시대의 생명과학 교육
이선경
청주교육대학교 과학교육과

구두 논문 발표 I

- 일시: 2022. 8. 11. (목) 17:20 - 18:30
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 201호

좌장: 신동훈(서울교육대학교)

피지컬 컴퓨팅을 활용한 창의융합교육 프로그램의 적용
박경순
경인교육대학교

KEYS 검사도구를 활용한 대학교 이공계 연구실 창의적 환경에 관한 인식 탐색
박은주
강원대학교 과학교육학부

시스템 사고에 기반한 향상성 시스템 이해의 두뇌 활성 분석 - fNIRS 연구
김한빛
한국교원대학교

구두 논문 발표 II

- 일시: 2022. 8. 11. (목) 17:20 - 18:30
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 202호

좌장: 이준기(전북대학교)

자연에 대한 경험, 자연과의 유대감, 주관적 행복의 관계 - 예비 교사의 성별 조절효과를
중심으로 -
김흥태
서원대학교

지속가능발전교육의 실천적 혁신을 위한 학교-지역사회 연계 방안
조재준
단국대학교부설통합과학교육연구소

초등 과학 교육에서 정서적 반응적 교수의 가능성 탐색
한문헌
부천초등학교

구두 논문 발표 III

- 일시: 2022. 8. 12. (금) 09:00 - 10:30
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 201호

좌장: 소금현(부산교육대학교)

고등학교 과학영재들의 몰입경험 학습상황에 대한 질적 분석
윤진아
부산대학교 생물교육과

2015 개정 과학과 교육과정에 따른 초등 과학 검정교과서 생명 영역의 탐구 활동 분석
정숙진
다원초등학교

과학핵심역량에 대한 교사의 인식 메타 분석
박지영
전남대학교

초등학교 모델링 수업과 교사 중심의 수업에서 나타나는 교사 발화 속 인식론적 메시지 비교 탐색
하희수
서울대학교 교육종합연구원

대학생 과학 학술 논문 형식을 활용한 생태학 실험 보고서 작성 교육
심규철
공주대학교 생물교육과

구두 논문 발표 IV

- 일시: 2022. 8. 12. (금) 09:00 - 10:30
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 202호

좌장: 김동렬(대구교육대학교)

기후변화 교육 지원을 위한 프로그램 개발 -초등학교 3~6학년을 중심으로-
김소이
서울한천초등학교

해외 교육봉사활동이 예비 과학교사의 글로벌 역량 교육 전문성에 미치는 영향
서혜애
부산대학교 생물교육과

과학연구자를 위한 웹 기반 개인화된 인지편향 조절 프로그램의 개발
박은주
강원대학교 과학교육학부

블렌디드 및 온라인 학습환경의 초등과학교육 강의에 참여한 예비 교사의 테크놀로지
내용교수지식과 과학교수효능감의 변화
최영미
제주대학교 창의교육거점센터

생명과학 I의 '생태계와 상호작용' 단원에서 SW를 활용한 STEM 프로그램의 개발 및 적용 효과
김수현
부산대학교 생물교육과

워크숍

- 일시: 2022. 8. 12. (금) 10:30 - 12:00
- 장소: 경북대학교 글로벌플라자 201호

사회: 김선영(조선대학교)

10:30 - 12:00 고등학생을 대상으로 4D프레임을 활용한 DNA 모형 프로그램의 개발 및 효과성 분석
- 학습자 중심 질문과 개념 학습을 중심으로 -
윤용근
구리고등학교
