

# 2023년 한국과학교육학회 제84차 하계학술대회 안내

## 1. 대회 개요

- 1) 대회 개최일 : 2023년 7월 27일(목) - 7월 28일(금)
- 2) 대회 장소 : 서울교육대학교 연구강의동
- 3) 대회 주제 : 2022 개정 교육과정의 지향과 과학교육의 변화
- 4) 등록비: 70,000원(현장등록)

## 2. 기조 강연

- 1) 기조 강연1 : 2022 개정 교육과정의 지향점과 고교학점제
  - 강연자 : 신영준 교수님 (경인교육대학교)
- 2) 기조 강연2 : 인공지능을 재료로 사용하는 과학교육 미래 전망
  - 강연자 : 임완철 교수님 (경상국립대학교)

## 3. 주의사항

- (1) 회원만 학술대회 등록이 가능합니다. 2023년 연회비를 납부하지 않은 회원은 납부해주시면 감사하겠습니다. 연회비 납부 방법은 JAMS (<https://jams.or.kr/>) 의 메인화면의 알림마당 → 공지사항 → [한국과학교육학회]2023년 회비 납부 안내 게시물을 참조하시기 바랍니다.
- (2) 학술대회에 등록을 한 회원만 발표를 할 수 있으니, 발표자는 꼭 사전등록을 하시기 바랍니다.
- (3) 공동저자 기록 시, 발표자를 맨 앞에 기록하고, 소속이 다른 경우에는 \*, \*\*, \*\*\*로 구분하여주십시오.  
예: 김철수, 박철수\*, 신철수\*, 이철수\*\* (○○대, \*○○교대, \*\*○○대)
- (4) 구두발표 시간은 각 논문 당 15분 발표, 5분 질의응답으로 총 20분입니다.
- (5) 학술대회장에서는 Microsoft PowerPoint를 사용할 수 있는 PC가 준비되어 있습니다. 발표자료를 USB에 지참하여 오시기 바랍니다. (다른 발표프로그램을 사용하시거나 HDMI 노트북 연결하여 사용하실 분은 개인적으로 따로 준비해 오셔야 합니다.)
- (6) 포스터 크기는 최대 A0 크기입니다. 포스터 출력 시 참고하시기 바랍니다.
- (7) 포스터 발표자는 반드시 자신의 발표 시간에 발표 자리를 지켜야 하며, 만일 발표자가 본인의 발표 시간에 부재할 경우, 논문 발표로 인정하지 않으며 학술대회 종료 후 미발표자는 공지할 것입니다.

#### 4. 학술대회 일정(안)

※ 워크숍1, 워크숍3(조가영), 워크숍4(가석현)에 참석하시는 학회원은 노트북을 지참해주시기 바랍니다.

● 제1일 2023년 7월 27일(목)

일 시	발표 및 내용			
12:00~13:00	등록		연구강의동 1층 로비 접수처	
13:00~13:10	개회식		사회 : 정용재, 사향문화관	
	개회사 (심규철, 한국과학교육학회 회장) 축사 (임채성, 서울교육대학교 총장)			
13:10~14:00	기조강연 1		사회 : 정용재, 사향문화관	
	2022 개정 교육과정의 지향점과 고교학점제 (신영준, 경인교육대학교)			
14:00~14:50 (50분)	포스터 발표 1		6층	워크숍 1
	황영하, 박서희, 이다은, 신민, 김민정, 이영미, 송나운, 이광표, 임희지, 이주연, 이윤규, 김미영, 박기라, 신주란, 이현동, Masnaini		인공지능(AI)과 소프트웨어(SW)를 활용한 과학과 수업 사례 발표 나희정	
14:50~16:30 (100분)	구두발표 1	구두발표 2	구두발표 3	특별세션 1
	105호 좌장 : 권문호 과학교육과정 및 평가 1-1 권문호 1-2 이경건 1-3 김우중 1-4 심규철 1-5 이경건	106호 좌장 : 임성민 공학/발명/통합교육, 과학영재/특수교육 2-1 신은혜 2-2 박현주 2-3 김유진 2-4 이지은 2-5 임성민	107호 좌장 : 하상우 과학교사교육 3-1 김현주 3-2 하상우 3-3 한문현 3-4 강남화 3-5 Jee Kyung Suh	사향문화관 과학, 음악을 만나다 조현국, 진영환 특별세션 2 사향문화관 과학 교육 장기 연구 프로젝트 소개 나지연 박종원
16:30~16:40 (10분)	휴식			
16:40~18:20 (100분)	구두발표 4	구두발표 5	심포지엄 1	
	105호 좌장 : 하민수 과학교육과정 및 평가 4-1 이경건 4-2 이경건 4-3 방소운 4-4 하민수 4-5 김민환	106호 좌장 : 조광희 과학문화/비형식과학교육, 과학교사교육 5-1 홍채홍 5-2 윤현주 5-3 조광희 5-4 김용진 5-5 정용재	사향문화관 한국과학창의재단 권문호 여채영 최원문	

• 제2일 2023년 7월 28일(금)

일 시	발표 및 내용			
08:30~09:00	등 록			연구강의동 1층 로비 접수처
09:00~10:40 (100분)	<b>특별세션 3</b>	<b>구두발표 6</b>		<b>심포지엄 2</b>
	105호 초기 연구자들을 위한 강연 조현국 하민수 박원용	106호 좌장 : 강유진 과학사/과학철학 6-1 김성혜 6-2 장원빈 6-3 오준영 6-4 강유진 6-5 최승언		사향문화관 한국교육과정평가원 곽혜정 심현표 유은정 이동원
10:40~10:50 (10분)	휴 식			
10:50~11:40 (50분)	<b>포스터 발표 2</b>		<b>6층</b>	<b>워크숍 2</b>
	이솔희, 공영태, 이혜주, 이성재, 홍지은, 김형진, 한화정, 천지은, 김성래, Martha, 이수경, 박지원, 박소리, 이동승, 김혜빈, 윤형탁			IISO 국제 실험 문항을 통해 바라본 우리나라의 과학 교육 권경필
11:40~12:40 (60분)	<b>구두발표 7</b>	<b>구두발표 8</b>	<b>구두발표 9</b>	<b>심포지엄 3</b>
	105호 좌장 : 하민수 과학교육과정 및 평가 7-1 윤석민 7-2 하미라 7-3 하민수	106호 좌장 : 이해경 과학교사교육 8-1 가석현 8-2 차현정 8-3 이해경	107호 좌장 : 이경건 교육철학 9-1 이경건 9-2 이경건 9-3 김관영	사향문화관 부산대학교 양자센터 연구센터 남정희 이경록 강유진
12:40~13:30 (50분)	점 심(학생식당-청라캠퍼)			
13:30~15:10 (100분)	<b>구두발표 10</b>	<b>구두발표 11</b>	<b>워크숍 3</b>	<b>워크숍 4</b>
	105호 좌장 : 박원용 과학교육과정 및 평가 10-1 이정운 10-2 이진석 10-3 이태경 10-4 박원용 10-5 Hyesun You	106호 좌장 : 박재용 과학교사교육 11-1 감민주 11-2 정나진 11-3 채유정 11-4 황효정	지능형 과학실 ON 플랫폼 활용 수업 : 데이터 수집 및 보고서 작성하기 조가영  유체역학 체험 류신호	과학교육연구에서 인식적 네트워크 분석 활용 방안 가석현  과학적 증거의 본성과 과학학습 지도에 주는 시사점 박종원
15:10~15:20 (10분)	휴 식			
15:20~16:10	<b>기조강연 2</b>			사회 : 하민수, 사향문화관
	인공지능을 재료로 사용하는 과학교육 미래 전망 (임완철, 경상국립대학교)			
16:10~17:00	시상식 및 폐회식			사회 : 권경필, 사향문화관

※ 위 일정은 일부 조정될 수 있습니다.