

# 2024년 한국과학교육학회 제85차 동계학술대회 안내

## 1. 대회 개요

- 1) 대회 개최일 : 2024년 2월 1일(목) ~ 2월 2일(금)
- 2) 대회 장소 : 경상국립대학교 가좌캠퍼스 GNU컨벤션센터
- 3) 대회 주제 : 디지털 시대, 학생의 기초학력 신장과 과학교육의 역할 및 도전
- 4) 등록비 : 70,000원(현장등록)

## 2. 기조강연

구분	제목	강연자
기조강연1	디지털 기술의 과학교육적 활용 - 일반적, 교육-기술 통합적, 과학내용 의존적 관점에 따라 -	박종원 교수 (전남대학교)
기조강연2	기초학력 보장의 현재와 미래	노원경 센터장 (한국교육과정평가원 국가기초학력지원센터)
기조강연3	디지털 시대의 과학교육, 무엇을 어떻게 해야 할까?	손정우 교수 (경상국립대학교)

## 3. 주의사항

- 1) 학술대회 발표는 회원만 가능합니다. 연회비를 납부하지 않은 회원은 납부해주시면 감사하겠습니다. 연회비 납부 방법은 JAMS (<https://jkase.jams.or.kr/>) 의 메인화면의 알림마당 → 공지사항 → [한국과학교육학회]회비 납부 안내 게시물을 참조하시기 바랍니다.
- 2) 비회원의 경우도 학술대회 등록은 가능합니다.
- 3) 구두발표 시간은 각 논문 당 15분 발표, 5분 질의응답으로 총 20분입니다.
- 4) 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.)
- 5) 포스터 크기는 최대 A0 크기입니다. 포스터 출력 시 참고하시기 바랍니다.
- 6) 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 : 워크숍 1, 워크숍 2, 워크숍 3, 워크숍 4, 워크숍 6에 참석하시는 학회원은 노트북을 지참해주시기 바랍니다.

● 제1일 2024년 2월 1일(목) ●

일 시	발표 및 내용						
12:30~13:00	등록		GNU 컨벤션센터 1층 접수처				
13:00~13:10	개회식		사회 : 권경필, 대강당				
	개회사 (심규철, 한국과학교육학회 회장) 축사 (권순기, 경상국립대학교 총장)						
13:10~13:50	기조강연 1		사회 : 정용재, 대강당				
	디지털 기술의 과학교육적 활용 - 일반적, 교육-기술 통합적, 과학내용 의존적 관점에 따라 - (박종원, 전남대학교)						
13:50~14:30	기조강연 2		사회 : 정용재, 대강당				
	기초학력 보장의 현재와 미래 (노원경, 한국교육과정평가원 국가기초학력지원센터)						
14:30~14:40 (10분)	휴식						
14:40~15:30 (50분)	포스터 발표 1	302호	워크숍 1	402호	워크숍 2	403호	상설 워크숍
	좌장 : 정은영 이솔희, 정다경, 이수민, 엄세원, 주민지, 이재혁, 정연수, 방소윤, 임수민, 박병열, 김진욱, 윤지훈, 김성혜, 이태경, 전재돈, 홍준의, 박영준, 정숙진, 안혜정, 안혜정, 김가은, 윤하나, Martha, 김강래		블록 코딩 도구를 이용한 물리 시뮬레이션 융합 수업 이동준		에듀테크를 활용한 학생참여 과학교육 김정식		오픈랩(1층)  교육용 메타버스 (USG공유대학 메타버스, 하늘섬) 및 3D 콘텐츠 실습 임완철
15:30~16:20 (50분)	특별 세션 1		406호		심포지엄		대강당
	초기 연구자들을 위한 강연 오필석 조현국				한국과학창의재단 심규철 신혜원 배경자 최시영 15:30~17:00(90분)		1회차: 15:00~15:50 2회차: 16:00~16:50 3회차: 17:00~17:50
16:20~18:00 (100분)	구두 발표 1	402호	구두 발표 2	403호	특별 세션 2 대강당		
	좌장 : 김종희 과학교수학습, 과학교육과정 및 평가 1-1 이운호 1-2 이동영 1-3 박애령 1-4 강남수 1-5 윤진아		좌장 : 안유민 과학교수학습, 과학문화/비형식 과학교육 2-1 박주은 2-2 이현주 2-3 고연주 2-4 강신철 2-5 안주현				
18:00~18:10 (10분)	휴식						
18:10~18:30 (20분)	정기총회 및 학회상 시상				사회 : 권경필, 대강당		
18:30~20:00	만찬				302호		

● 제2일 2024년 2월 2일(금) ●

일시	발표 및 내용			
08:30~09:00	등록			GNU 컨벤션센터 1층 접수처
09:00~10:40 (100분)	<b>구두 발표 3</b> 402호	<b>구두 발표 4</b> 403호	<b>워크숍 3</b> 404-1호	상설 워크숍
	<b>좌장 : 조현국</b> 과학교육과정 및 평가 3-1 윤현주 3-2 이광표 3-3 송은아 3-4 Ni Wayan Rai Utari Dewi <b>09:00~10:20(80분)</b>	<b>좌장 : 하상우</b> 과학교수학습 4-1 신화정 4-2 김예은 4-3 심재호 4-4 하상우 4-5 박상규	마이크로비트를 이용한 무선 데이터 수집 및 자동 기록 정용욱 <b>09:00~09:50(50분)</b>	
			<b>특별 세션 3</b> 406호 과학문화 프로그램 서울대학교 SEPA 연구팀 <b>09:50~10:40(50분)</b>	
10:40~10:50 (10분)	휴식			오픈랩(1층)
10:50~11:40 (50분)	<b>포스터 발표 2</b> 302호	<b>특별 세션 4</b> 403호		교육용 메타버스 (USG공유대학 메타버스, 하늘섬) 및 3D 콘텐츠 실습 임완철
	<b>좌장 : 정용욱</b> 서미림, 박지수, 차희영, 방병석, 이동주, 이지원, 박홍경, 주환주, 김준희, 박슬기, 심규철, 전요셉, 정다미, 최순영, 박소리, 송예지, 백영경, 정재환, 정다경, 권용주, 양지윤, 신영준, 오지원, 이수민, 김이슬, 권이영	초기 연구자들을 위한 강연 나지연 박정우		
11:40~12:40 (60분)	점 심(교직원식당-교육문화센터, 평생교육원 2층)			1회차: 09:00~09:50 2회차: 10:00~10:50 3회차: 13:00~13:50 4회차: 14:00~14:50 5회차: 15:00~15:50
12:40~14:20 (100분)	<b>구두 발표 5</b> 402호	<b>구두 발표 6</b> 403호	<b>워크숍 4</b> 406호	
	<b>좌장: 최윤성</b> 과학교수학습, 과학영재/특수교육 5-1 심지성 5-2 방준 5-3 정병훈 5-4 남일균 5-5 최윤성	<b>좌장 : 심수연</b> 과학문화/비형식 과학교육 6-1 정광훈 6-2 최성연 6-3 장원빈 6-4 한재영 6-5 박종석	파이썬을 활용한 생명과학·정보·영어 융합 수업 박상규 <b>12:40~13:30(50분)</b>	
			<b>워크숍 5</b> 406호 보드 게임을 활용한 고등학교 생물 진화 수업 프로그램 최예인 <b>13:30~14:20(50분)</b>	
14:20~14:30 (10분)	휴식			
14:30~15:50 (80분)	<b>구두 발표 7</b> 402호	<b>구두 발표 8</b> 403호	<b>워크숍 6</b> 406호	
	<b>좌장 : 최재혁</b> 과학사/과학철학 7-1 정병훈 7-2 권혁순 7-3 정병훈 7-4 정병훈	<b>좌장 : 김민철</b> 과학교사교육, 과학교육과정 및 평가 8-1 양희은 8-2 정나진 8-3 장혜원 8-4 장혜원	데이터로 알아보는 기후위기와 탄소중립 수업 한문정 <b>14:30~15:20(50분)</b>	
			<b>박사논문발표</b> 406호 <b>좌장 : 박정우</b> 김형진	
15:50~16:00 (10분)	휴식			
16:00~16:40	<b>기조강연 3</b>			사회 : 변태진, 대강당
	디지털 시대의 과학교육, 무엇을 어떻게 해야 할까? (손정우, 경상국립대학교)			
16:40~17:00	시상식 및 폐회식			사회 : 권경필, 대강당

## 5. 경상국립대학교 제휴 숙소 안내

제85차 동계학술대회가 개최되는 “경상국립대학교”와 제휴 맺은 숙박업체(진주시 소재)를 아래와 같이 안내드립니다. 예약 시 ‘경상국립대학교에서 개최하는 한국과학교육학회 학술대회에 참여하기 위해 예약을 한다’ 라는 말을 하시면, 제휴된 가격으로 숙소를 예약하실 수 있습니다.

연번	호텔명	전화번호	주차 이용 공간
1	진주제이스퀘어호텔	0507-1419-0022	지하주차장 이용
2	호텔동방	055-760-1700	주차타워 이용
3	뉴 라온스테이호텔	055-751-1111	지하4층 만차 시 뽀빠이 프라자(6층 주차장 있음)
4	아시아레이크사이드호텔	0507-1411-3734	주차장

## 6. 경상국립대학교 주차권 안내

주차권은 학술대회 등록 후 “현장등록 접수대”에서 구매 가능합니다. 현장등록으로 접수대가 붙일 수 있으니 이점 양해 부탁드립니다.

<주차권 종류 및 가격>

종류	가격
4시간권	1,000원
8시간권	2,000원