

# 2025년 한국과학교육학회 제87차 동계학술대회 및 정기총회 안내

#### 1. 대회 개요

1) 대회 개최일 : 2025년 1월 22일(수) ~ 1월 23일(목)

2) 대회 장소 : 국립공주대학교 신관캠퍼스 백제교육문화관

3) 대회 주제 : 대전화시대의 과학교사 양성 교육과정

4) 등록비 : 70,000원(현장등록)

#### 2. 기조강연

구분	제목	강연자	
기조강연1	대전환 시대의 과학교육: 과학의 불확실성과 신뢰	송진웅(서울대학교)	
기조강연2	학교 민주시민교육에서 과학교육의 역할과 위상 -위험 사회에서의 학교 민주시민교육-	유종열(국립공주대학교)	
기조강연3	학기제 교육실습을 통한 예비교사 역량 강화: 운영 사례와 개선 방안	김용진(경상국립대학교)	

#### 3. 주의사항

1) 학술대회 발표는 회원만 가능합니다. 연회비를 납부하지 않은 회원은 납부해주시면 감사하겠습니다.

연회비 납부 방법은 JAMS (https://jkase.jams.or.kr/co/main/jmMain.kci) 로그인  $\rightarrow$  메인화면의 알림마당  $\rightarrow$  공지사항  $\rightarrow$  [한국과학교육학회]회비 납부 안내 게시물을 참고하시기 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 AO 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.
- 7) 포스터 발표 1은 1월 22일 12시부터 게시 가능하며, 포스터 발표 2는 1월 23일 8시 30분부터 게시 가능합니다.
- 8) 포스터 발표장에 설치된 보드에 직접 포스터를 부착하고 발표가 끝난 후 발표자 본인이 스스로 정리해야합니다. 발표종료 후 떼지 않은 포스터는 사무국에서 일괄 폐기처분합니다.



## 4. 학술대회 일정

	DAY 1. 2025년 1월 22일(수)								
일 시	발표 및 내용								
12:00~13:00	등록 및 접수 백제교육문화관 1층 접수처								
12.00 13.00				(포스타	게시)				
	개회식						사회 : 권	· [경필, 1층 컨벤션홀	
13:00~13:10									
	기조강연 1		<b>축사</b> (임	경호, 국립	심공주대학교	! 종상)	비원· 제	10개 4초 귀베셔츠	
13:10~13:50	72851	대저하	시대이 교	하교유·	고[하이 년	부화시서		성용재, 1층 컨벤션홀	
(40분)	대전환 시대의 과학교육: 과학의 불확실성과 신뢰 (송진웅, 서울대학교)								
	기조강연 2		(7	525, ^	1절네릭파/		사회 : 정	성용재, 1층 컨벤션홀	
13:50~14:30		학교	민주시민교	 육에서	과학교육의	의 역할괴		00 1, 10 2222	
(40분)		-							
(102)	- 위험 사회에서의 학교 민주시민교육 -								
14:30~14:40	(유종열, 국립공주대학교) 휴식								
	포스터발표 1	전시실							
	좌장: 곽혜정, 유금 <sup>!</sup>	복		뭐.	크숍 1	202호		워크숍 2	203호
14:40~15:30	황영하, 신주란, 안정곤, 양태원								
(50분)	오민지, 이재혁(1), 이재혁(2), 김민환, 생성형 AI 도구를 정연수, 임수민, 하윤주, 최광현, 이주명,				활용한 과학수업 및 ChatGPT를 활용한 Interactive		Physics		
, –,	김예은, 장태혁, 정채은, 이종혁	력, 노현아		평가				김종헌	,
	(예비교사발표) 이은기, 김혜인 강세연, 김성동, 채희연, 홍			김영	경학				
	구두발표 1 202호		 구두발표 2	309호		구두발표 3	310호		
	좌장 : 김민환	좌·	장 : 안유민	<u> </u>	좌 <sup>-</sup>	장 : 최지	혁	특별세션 1	컨벤션홀
					-				
15:30~17:10	<b>과학교육과정및평가</b>		<b>과학교사교육</b>		과학교사교육		<del>2</del>		
(100분)	1-1 임성민 1-2 최준영	2-1 임종우 2-2 최성수 2-3 채유정 2-4 송나윤 2-5 윤지윤			3-1 오지희 3-2 곽혜정 3-3 김강래 3-4 조민철		과학교육을 위한 인공지능 서비스 전망: 산업계와		
(1002)	1-3 이선경						교육계의 대화 임완철, 유한주, 이상근		
	1-4 김종욱								
	1-5 이혜경								
	E	HIUHO		000=		3-5 이경호		HH 비서 O	203호
17:10~18:00 (50분)	특별세션 2 <u>206호</u> 오디오와 물리- 스피커 인클로져 DIY			특별세션 3 <u>203호</u> 생명의 물, 위스키 속 과학이야기					
	박종원			김민철					
18:00~18:10	휴식								
18:10~18:30 (20분)	정기총회 및 학회상 시상								
(20元) 18:30~20:00									
(90분)	만찬 (비전하우스 식당)								

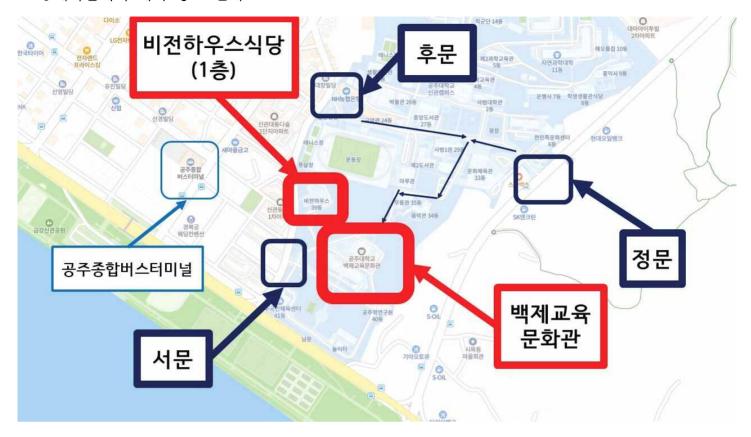
- ※ "학술대회 소책자"의 앞표지에 있는 QR 코드를 스캔하시면 학술대회 자료집을 다운받으실 수 있습니다.
- ※ 1월 23일(목) 점심 식권은 23일(목) 10:00부터 나눠드립니다.
- ※ 워크숍 3 유의사항 : 참가인원 15인으로 제한되며, 노트북이나 태블릿PC가 필요합니다(애플 제품 제외).



		DAY 2. 2025년 1월	. 23일(목)			
일 시			및 내용			
08:30~09:00	등록 및 접수 백제교육문화관 1층 접수처					
00.50 03.00	(포스터 게시)					
	구두발표 4 202호	구두발표 5 310호	심포지엄 1 컨벤션홀	특별세션 4 <u>206호</u>		
	좌장 : 김성기	좌장 : 이동원		12 12 1 2002		
		과학교육과정및평가/	이화여자대학교	과학교육 장기 연구 프로젝트		
	과학교수학습	과학사/과학철학	해저드리터러시융합교육연구소	김종희		
09:00~10:40	4-1 이형문	5-1 전철홍	신동희	박지영		
(100분)	4-2 최재혁	5-2 김종욱	이현주	윤혜경		
	4-3 최예인	5-3 이서연	신은혜	정은영		
	4-4 맹승호	5-4 이동원	이지희	곽영순		
	4-5 문수진	5-5 이희준	최영진	09:00~11:00(120분)		
			문소영	,		
10:40~10:50			·식			
		스터발표 2 전시실	특별세션 5 203호			
	좌장 : 이지	1원, 막성주				
10:50~11:40	우현주, 강은주, 노지현, 유금	·복, 안혜정, 신선영, 김성래,				
(50분)	이상의, 김성기, 오현우, 박철			는 과학 탐구		
	이윤비, 정지현, 구자옥, 이름 (예비교사발표) 정다워 오유		임성민			
	(예비교사발표) 정다원, 오윤석, 박가연, 이민주, 김민수					
11:40~12:40 (60분)		점심 (비전:	하우스 식당)			
(00世)	구두발표 6 202호	 구두발표 7 <mark>203호</mark>	구두발표 8 206호			
	좌장 : 곽영순	작장 : 고연주	좌장 : 김민철	워크숍 3 310호		
	10 102	과학교수학습/과학문화/	과학교사교육/통합교육/			
	과학교사교육	비형식교육	과학사/과학철학	GenBank의 SARS-CoV-2		
12:40~14:20	6-1 이지원	7-1 고연주	8-1 정나진	유전자 염기서열 정보와		
(100분)	6-2 송영욱	7-2 정광훈	8-2 한재영	Mega11 프로그램을 활용한		
	6-3 김성훈	7-3 김준호	8-3 이상의	생물계통수 작성		
	6-4 장성주	7-4 신선영	8-4 천지은 박영선, 차희영			
	6-5 장혜원	7-5 이향연	8-5 강형구	102, 110		
14:20~14:30			식			
	구	두발표 9 203호				
	' 좌장: <sup>'</sup>		스	님포지엄 2 컨벤션홀		
			원그가 참사이게 다			
14:30~15:50	과학사/3		한국과학창의재단			
(80분)	9-1 7		김 율			
	9-2 7		김현정 박상우			
	9–3 7		박영구 박영순			
	9-4 박종석		ㅋㅎㄷ			
15:50~16:00	휴식					
기조강연 3 사회 : 권경필, 1층 <mark>컨벤</mark>				경필, 1층 컨벤션홀		
16:00~16:40	학기제 교육실습을 통한 예비교사 역량 강화: 운영 사례와 개선 방안					
(40분)	기계 교육물답을 중한 에미교자 구경 영화· 군경 자네가 개선 경신 (김용진, 경상국립대학교)					
10:40 17:00		\100,00				
16:40~17:00 (20분)		٨	상식 및 폐회식	사회 : 권경필, 1층 컨벤션홀		
(とU正)						



### 5. 동계학술대회 개최 장소 안내



## 6. 국립공주대학교 주차권 안내

주차권은 <u>학술대회 등록 후 "현장등록 접수대"에서 구매 가능</u>합니다. 현장등록으로 접수대가 붐빌 수 있으니 이점 양해 부탁드립니다.

<주차권 종류 및 가격>

종류	가격
8시간권	1,000원