

# 행사일정

- 행사명: 2025 한국원예학회 정기총회 및 제121차 춘계학술발표회
- 일자: 2025. 5. 21(수)~5. 24(토)
- 장소: 경주화백컨벤션센터(HICO)

## 5. 21(수)

16:00-21:00	운영위원 사전점검회의
-------------	-------------

## 5. 22(목)

08:30-09:00	등록(3층 등록대) 및 포스터(홀수) 부착(3층 로비)				기기전시 (3층 로비)
09:00-11:00	<b>특별강연(3층 300A)(좌장: 정천순, 강원대학교)</b> - 기후변화와 식물계질: 빅데이터와 데이터 기반 모델의 활용(문민규 교수, 강원대학교) - 식물바이러스 연구의 과거, 현재 그리고 미래(이석찬 교수, 성균관대학교) - 기후변화 속 지속가능한 사과 육종과 보급 방안(권다경 연구관, 국립원예특작과학원 사과연구센터)				
11:00-12:00	인재 채용 설명회(3층 300A)	이사회(2층 205~206)			
12:00-13:00	중식(1층 전시장)	편집위원회(2층 205~206)			
13:00-14:00	포스터(홀수) 발표 및 심사(3층 로비)				
14:00-17:30	채소분과 발표 (3층 300A)	화훼분과 발표 (3층 300B)	과수분과 발표 (3층 300C)	기능성식물분과 발표 (2층 205~206)	

\* 취업 상담 부스: 5. 22(목) 09:00~17:00, 3층 로비  
 원로회의: 5. 22(목) 16:00~17:00, 2층 S208

## 5. 23(금)

09:00-09:30	등록(3층 등록대) 및 포스터(짝수) 부착(3층 로비)				기기전시 (3층 로비)
09:30-11:00	정기총회 및 시상식(3층 300A)				
11:00-12:00	포스터(짝수) 발표 및 심사(3층 로비)				
12:00-13:00	중식(1층 전시장)				
13:00-16:30	시설원예분과 발표 (3층 300A)	유전·육종분과 발표 (3층 300B)	수확후관리분과 발표 (3층 300C)		

## 5. 24(토)

09:00-13:00	개별 견학 및 관광
-------------	------------

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

# Program

- Title: 2025 Annual Spring Conference of the Korean Society for Horticultural Science
- Date: May 21 (Wed.) – May 24 (Sat.), 2025
- Venue: Gyeongju Hwabaek International Convention Center, Gyeongsangbuk-do, Republic of Korea

## May 21 (Wed.)

16:00-21:00	<b>Executive Committee Meeting</b>
-------------	------------------------------------

## May 22 (Thu.)

08:30-09:00	<b>Registration (3F, Resistration Desk) &amp; Poster Mounting (Odd Numbers) (3F, Lobby)</b>				<b>Exhibition</b>
09:00-11:00	<b>Special Lecture (3F, 300A, Chairperson: Cheon-Soon Jeong)</b> - Climate Change and Vegetation Phenology: Applications of Big Data and Data-Driven Models (Prof. Minkyu Moon, Kangwon National University) - Past, Present and Future of Plant Virus Research: 19th Century Experience, 20th Century Technology and 21st Century Prediction (Prof. Sukchan Lee, Sungkyunkwan University) - Sustainable Apple Breeding and Distribution Strategies in the Era of Climate Change (Dr. Dageong Kwon, National Institute of Horticultural and Herbal Science, RDA)				
11:00-12:00	<b>Recruitment Information Session (3F, 300A)</b>	<b>Board Member Meeting (2F, 205~206)</b>			
12:00-13:00	<b>Lunch (1F, Exhibition Hall)</b>	<b>Editorial Board Meeting (2F, 205~206)</b>			
13:00-14:00	<b>Poster Presentation (Odd Numbers) &amp; Evaluation (3F, Lobby)</b>				
14:00-17:30	<b>Session 1: Vegetable Science (3F, 300A)</b>	<b>Session 2: Floriculture (3F, 300B)</b>	<b>Session 3: Pomology (3F, 300C)</b>	<b>Session 4: Functional Plant (2F, 205~206)</b>	

\* Employment Consulting Booth: May 22 (Thu.) 09:00-17:00, 3F, Lobby

Honorary Member Meeting: May 22 (Thu.) 16:00-17:00, 2F, S208

## May 23 (Fri.)

09:00-09:30	<b>Registration (3F, Resistration Desk) &amp; Poster Mounting (Even Numbers) (3F, Lobby)</b>				<b>Exhibition</b>
09:30-11:00	<b>General Assembly Meeting &amp; Award Ceremony (3F, 300A)</b>				
11:00-12:00	<b>Poster Presentation (Even Numbers) &amp; Evaluation (3F, Lobby)</b>				
12:00-13:00	<b>Lunch (1F, Exhibition Hall)</b>				
13:00-16:30	<b>Session 5: Protected Horticulture (3F, 300A)</b>	<b>Session 6: Genetics &amp; Breeding (3F, 300B)</b>	<b>Session 7: Postharvest Technology (3F, 300C)</b>		

## May 24 (Sat.)

09:00-13:00	<b>Field Trip &amp; Tour</b>
-------------	------------------------------

※ The schedule above is subject to change depending on the situation.

# 분과별 발표 일정

- 일자: 2025. 5. 22(목)~5. 23(금)
- 장소: 경주화백컨벤션센터(HICO)

채소분과		5. 22(목) 14:00~17:30, 3층 300A		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:40	채소01	스마트팜 생태계의 완성을 위한 수경재배 고품 부산물 재활용 체계 탐색	이준구 (전북대학교)	최은영 (한국방송통신대학교)
14:40-15:10	채소02	스마트팜 기술을 활용한 영양번식작물 무병 건전묘 대량 증식 시스템 구축	나해영 (국립목포대학교)	
15:10-17:30	채소03~07	구두발표		

과수분과		5. 22(목) 14:00~17:30, 3층 300C		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:30	과수01	Unlocking the Symbiotic Potential of Plant Growth-promoting Microorganisms on Fruit Crops Assisted by Digital Agriculture	노형민 (서울대학교)	강인규 (경북대학교)
14:30-15:00	과수02	Strategies for Stabilizing the Supply of Fruit Crops in Response to Climate Change	유진기 (영남대학교)	
15:00-15:30	과수03	Integrative Process-based Modeling for Predicting Fruit Tree Growth and Quality under Climate Change	정선우 (전남대학교)	
15:30-17:30	과수04~08	구두발표		

화훼분과		5. 22(목) 14:00~17:30, 3층 300B		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:30	화훼01	A Cutting-edge Biotechnology in Ornamental Crops	이금주 (충남대학교)	김완순 (서울시립대학교)
14:30-15:00	화훼02	Smart Distribution of Cut Flowers Based on Artificial Intelligence and Camera Imaging Technology	인병천 (국립경국대학교)	
15:00-17:30	화훼03~13	구두발표		

가능성식물분과		5. 22(목) 14:00~17:30, 2층 205~206		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:30	기능01	박과식물로부터 대사성 질환 소재의 탐색 및 효능 검증	최영환 (부산대학교)	강영화 (경북대학교)
14:30-15:00	기능02	인공지능 기반(천연물 소재) 성분정보와 질병 및 타겟의 관련성 분석 지원 프로그램 활용 방안(Omnimix-AI.com)	정대식 (상명대학교)	
15:00-15:30	기능03	특용작물의 새로운 가치, '건강기능식품 원료' 개발	김금숙 (국립원예특작과학원)	
15:30-17:30	기능04~10	구두발표		

**시설원예분과**

5. 23(금) 13:00-15:45, 3층 300A

발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
13:00-13:30	시설01	수직 농장의 설계 및 운영: 사업화 방안과 미래 전망	윤좌문 (주셀파스페이스)	이정현 (전남대학교)
13:30-14:00	시설02	Development of an AI-based Growth and Functional Component Prediction Model of Functional Crops for Digital Twin Technology Application	김상민 (한국과학기술연구원)	
14:00-15:45	시설03~08	구두발표		

**수확후관리분과**

5. 23(금) 13:00-15:40, 3층 300C

발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
13:00-13:30	수확01	CA 컨테이너 기술 고도화를 위한 인프라 구축과 미래 전망	송학규 (주세중해운)	최정희 (한국식품연구원)
13:30-14:00	수확02	Metabolomic Analysis of Postharvest Quality and Stress Characteristics in Red Peppers	성기운 (한국식품연구원)	
14:00-14:30	수확03	인공지능 기반 신선 과채류의 품질 판정 기술 개발	황인근 (주푸르센)	
14:40-15:40	수확04~06	구두발표		

**유전·육종분과**

5. 23(금) 13:00-16:15, 3층 300B

발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
13:00-13:40	유전01	Crop Improvement through Engineering Homologs	박순주 (국립경국대학교)	박영훈 (부산대학교)
13:40-14:20	유전02	기후변화 대응 배추과 작물의 유전적 개량 및 육종 전략	구강모 (고려대학교)	
14:20-16:15	유전03~07	구두발표		