

# KSHS Newsletter

한국원예학회 소식 Vol. 11, No. 1 March 2021

## 학회 소식

### ◎ 임기병 교수, 2021년 차기회장 선출



임기병 교수(경북대학교 농업생명과학대학 원예학과)는 지난 2월 16~18일 온라인 투표 실시 결과 2021년 차기회장으로 선출되었습니다. 임기병 차기회장은 그동안 학회의 부회장, 학술지 분과편집위원장, 학술발표회 준비위원장, IHC 2006 조직위원 등을 역임한 경험을 바탕으로 학회의 위상을 강화하고, 학회의 외연 확장을 통한 국민의 육체적·정신적 삶을 증진하며, 학술지의 국제적 위상 제고에 힘을 쏟을 것을 다짐하였습니다.

### ◎ 2021년 제15회 원예산업정책토론회 개최 안내

코로나19 상황에 따라 2021년 제15회 원예산업정책토론회를 다음과 같이 온라인 방식으로 개최하기로 하였습니다. 회원 여러분의 관심과 참여를 부탁드립니다.

#### • 행사 개요

- 행사명 : 제15회 원예산업정책토론회
- 주 제 : 비대면 시대의 원예산물 소비와 유통
- 일 시 : 2021. 3. 17(수) 09:00 ~ 18(목) 18:00(2일간)
- 장 소 : [www.horticulture.or.kr](http://www.horticulture.or.kr)(비대면)
- 형 식 : 발표영상과 토론요지의 홈페이지 게시 및 질의응답 게시판을 통한 토론
- 주 최 : (사)한국원예학회·농촌진흥청 국립원예특작과학원
- 후 원 : aT한국농수산식품유통공사·원예산업신문

#### • 발표 및 토론

- 제1주제 : 원예농산물의 소비와 유통 트렌드(우수곤, 농촌진흥청)  
지정토론 : 김형식(농림축산식품부)·홍윤표(국립원예특작과학원)
- 제2주제 : 비대면 시대의 원예농산물의 소비와 유통 변화(문정훈, 서울대학교)  
지정토론 : 김상호(한국농촌경제연구원)·이경한(원예산업신문)
- 제3주제 : 비대면 시대의 원예산물 유통 사례(권민수, 농업회사법인 ㈜록아)  
지정토론 : 유용권(목포대학교)

#### • 온라인 토론회 진행 일정

- 3. 17(수) 09:00 : 발표영상 및 토론요지 탑재
- 3. 17(수) 14:00~18(목) 18:00 : 질의응답

- 참가 방법 : 학회 홈페이지([www.horticulture.or.kr](http://www.horticulture.or.kr)) 접속하여 원예산업정책토론회 '참여하기' 클릭(참가비 없음)



(사)한국원예학회  
Korean Society for Horticultural Science

한국원예학회 소식 [제11권 제1호]

발행처 | (사)한국원예학회

전라북도 완주군 이서면 농생명로 100 국립원예특작과학원 내

Tel. 063-226-6885, 6852 Fax. 063-226-9280

E-mail. [info@horticulture.or.kr](mailto:info@horticulture.or.kr)

발행인 | 정병룡

발행일 | 2021년 3월 15일

편집위원 | 이금표(중앙대학교), 김성겸(경북대학교), 양은영(국립원예특작과학원)

편집인 | 박유정(한국원예학회)

## ◎ 2021년 제113차 춘계학술발표회 개최 안내

코로나19 상황에 따라 회원 여러분의 건강과 안전을 위하여 2021년 제113차 춘계학술발표회를 다음과 같이 온라인 방식으로 개최하기로 하였습니다. 회원 여러분의 참여와 사전등록(현장등록 없음)을 부탁드립니다.

### • 행사 개요

- 행사명 : 2021 한국원예학회 제113차 춘계학술발표회(e-conference)
- 일 자 : 2021. 5. 21(금) ~ 27(목) \* 21일 실시간 생중계, 24~27일 온라인 게시
- 장 소 : conference.horticulture.or.kr(온라인)

### • 초록 제출

- 제출기간 : 4. 5(월) 09:00 ~ 16(금) 18:00 등록 및 수정 마감(마감 이후 수정 불가)
- 제출자격 : 당해년도 회비와 사전등록비를 납부한 회원
- 제출편수 : 발표자 1인당 2편 이하
- 제출안내 : 학회 홈페이지 참조

### • 발표 안내

- 발표자료 제출기간 : 5. 10(월) 09:00 ~ 14(금) 18:00 마감(마감 이후 수정 불가)
- 발표자료 게시기간 : 5. 24(월) 09:00 ~ 27(목) 18:00(온라인 게시)
- 구두 발표자료 제출방법 : 음성이 포함된 PPT를 MP4 파일로 변환하여 웹하드에 업로드(발표시간 15분 이내, 웹하드 정보 추후 안내)
- 포스터 발표자료 제출방법 : 최종 PDF 파일로 변환하여 학술발표회 홈페이지에 업로드

- 발표자료(구두/포스터)는 발표자가 업로드하며 파일 크기는 제한 없습니다.

- 제출기간 내에 발표자료를 제출하지 않은 초록은 미발표로 간주하여 초록집에서 초록을 삭제하고, 차기 학술발표회 자료집에 미발표 목록이 게시됩니다. 제출 마감일을 확인하여 불이익이 발생하지 않도록 주의하시기 바랍니다.

### • 등록 안내 : 회원에 한하며 사전등록만 시행(현장등록 없음)

- 등록 기간 : 4. 5(월) 09:00 ~ 30(금) 18:00
- 등록비 : 정회원 이상 80,000원, 학생회원 40,000원
- 결제 방법 : 학회 홈페이지(www.horticulture.or.kr) 우측 상단 '학술발표회'를 클릭하여 신청자의 정보를 입력한 후 전자결제 또는 송금(농협 125-01-108602)
  - \* 등록자 성명 외 다른 이름이나 기관명으로 송금할 경우 이메일(info@horticulture.or.kr)로 알려 주시고, 연구비 카드로 결제하실 분은 이메일을 주시면 결제 방법을 안내해 드리겠습니다.
- 환불 규정 : 사전등록 취소 시 5월 7일(금) 이후 환불 불가
- 증빙 자료 : 전자결제 시 영수증이 이메일로 자동 발급되며 그 외 증빙자료가 필요한 분은 학회 홈페이지 '마이페이지' 또는 '회원정보'에서 납부확인서를 발급받으시기 바랍니다. 또한 학술발표회 기간 동안 학술발표회 홈페이지에서 참가증명서를 직접 발급받으실 수 있습니다.

### • 경품 이벤트 안내 : 상세 추후 안내

- 이벤트 항목 : 실시간 인증샷 Event, Best Questioner Event, 광클 Stamp Event
- 당첨자 발표 : 2021. 5. 31(월), 학회 홈페이지 공지사항 및 개별 안내



• 주요 일정

구분	일정
사전 등록	4. 5(월) 09:00 ~ 30(금) 18:00
초록 제출	4. 5(월) 09:00 ~ 16(금) 18:00
발표자료(구두/포스터) 제출	5. 10(월) 09:00 ~ 14(금) 18:00
발표영상 및 발표자료 온라인 게시	5. 24(금) 09:00 ~ 27(목) 18:00

• 행사 일정 : 분과별 발표 일정은 학회 홈페이지를 참조하시기 바랍니다.

일자	5. 21(금)		5. 24(월) ~ 27(목)
	실시간 생중계 1*	실시간 생중계 2*	온라인 게시
10:00 - 10:10	개회 선언 및 회장 인사		특별강연 분과별 발표 구두 발표 포스터 발표
10:10 - 11:50	특별강연		
11:50 - 12:00	회장 이·취임식		
12:00 - 13:00	휴식		
13:00 - 14:00	채소분과 발표	과수분과 발표	
14:00 - 15:00	화훼분과 발표	기능성식물분과 발표	
15:00 - 16:00	시설원예분과 발표	유전·육종분과 발표	
16:00 - 17:00	수확후관리분과 발표		

\* 발표영상 온라인 게시 및 질의응답 : 5. 24(월) 09:00 ~ 27(목) 18:00

◎ 회비 납부 안내

학회 홈페이지 로그인하여 '회비납부'를 클릭하셔서 미납회비를 전자결제해 주시고, 전자결제가 어려운 분은 송금(농협 125-01-108602)해 주시기 바랍니다. 연구비 카드로 결제하실 분은 이메일(info@horticulture.or.kr)을 주시면 결제 방법을 안내해 드리겠습니다. 증빙자료가 필요한 분은 학회 홈페이지 '마이페이지' 또는 '회원정보'에서 납부확인서를 발급 받으시기 바랍니다. 당해년도 회비를 납부한 회원에 한하여 학술발표회에서 발표(구두 및 포스터)하실 수 있습니다. 회원별 연회비는 아래와 같고, 문의사항이 있으시면 사무국(063-226-6885, info@horticulture.or.kr)으로 연락 주시기 바랍니다.

구분	회장	부회장	이사	정회원	학생회원
금액(원)	400,000	200,000	100,000	50,000	20,000

회원 동정

◎ 인사 이동

• 농촌진흥청(가나다순)

- 김광진(국립원예특작과학원 원예작물부 도시농업과) : 도시농업과장 직위 승진(2021.01.26)
- 김명수(국립원예특작과학원 인삼특작부) : 농촌진흥청 국가공무원인재개발원(교위정책과정) 파견(2021.01.26~12.10)
- 김철우(국립원예특작과학원 원예작물부 채소과) : 공로연수 파견(2021.01.01~12.31)
- 문영일(농촌진흥청 대변인실) : 국립원예특작과학원 온난화대응농업연구소 발령(2021.03.01)
- 문지혜(농촌진흥청 연구정책국 연구정책과) : 국립원예특작과학원 기획조정과 발령(2021.03.01)
- 박교선(국립농업과학원 농업유전자원센터) : 국립원예특작과학원 인삼특작부장 직위 승진(2021.03.01)
- 박기영(농촌인적자원개발센터 역량개발과) : 의원면직, 공주교육대학교 조교수 임용(2021.03.01)
- 박수형(국립원예특작과학원 원예작물부 채소과) : 국립농업과학원 고령지농업연구소 발령(2021.03.01)

- 서효원(국립농업과학원 농산물안전성부) : 농림축산식품부 농림축산검역본부 식물검역부장 발령(2020.12.30)
- 유봉식(국립원예특작과학원 원예작물부 화훼과) : 공로연수 파견(2021.01.01~12.31)
- 이종남(국립식량과학원 고령지농업연구소) : 농업연구관 승진(2021.01.01)
- 이지희(국립농업과학원 농업유전자원센터) : 농업유전자원센터장 직위 승진(2021.03.01)
- 이지원(국립원예특작과학원 원예작물부 채소과) : 공로연수 파견(2021.01.01~12.31)
- 정순진(국립원예특작과학원 원예작물부 도시농업과) : 농업연구관 승진(2021.01.01)
- 채 영(국립원예특작과학원) : 정년퇴직(2020.12.31)
- 최영훈(국립원예특작과학원) : 정년퇴직(2020.12.31)
- 최진호(국립원예특작과학원 배연구소) : 공로연수 파견(2021.01.01~12.31)
- 현동윤(국립원예특작과학원 인삼특작부 인삼과) : 공로연수 파견(2021.01.01~12.31)
- 홍성식(국립원예특작과학원 저장유통과) : 농촌진흥청 연구정책국 연구정책과 발령(2021.03.01)

## ◎ 학위 취득

### • 석사학위(가나다순)

- 강준현(서울대학교) : Enhanced Electron Transport and Photosynthetic Performance in Strawberry (*Fragaria × ananassa* Duch.) under Sunlight Modified by Spectrum Conversion Film (2021.02)
- 강현희(경북대학교) : Protoplast Isolation and Shoot Regeneration from Protoplast-Derived Callus of *Petunia hybrida* Cv. Mirage Rose (2021.02)
- 권승안(부산대학교) : Identification of the Quantitative Trait Loci for Black Leaf Mold Resistance in Tomato Based on a Genome-Wide Association Study (2021.02)
- 권혜원(경북대학교) : Effect of Salicylic Acid (SA) and 1-Methylcyclopropene (1-MCP) Treatments on Fruit Quality Attributes of 'Hwangok' Apple during Cold Storage (2021.02)
- 김현영(서울대학교) : Effect of Growth Progress on Positional Distribution of UV-B Light Interception and Bioactive Compound Contents in Kale (2021.02)
- 남예진(경북대학교) : Effects of Light Intensity and Plant Growth Regulators on in vitro Regeneration of Wild Strawberry (*Fragaria vesca*) (2021.02)
- 박준영(서울대학교) : Accurate Prediction of Fruit Development Stage of Sweet Pepper Grown in Greenhouses Using an Ensemble Model of Convolutional and Fully Connected Neural Network (2021.02)
- 서예은(서울대학교) : Molecular Characterization of Plant NLR-Induced Cell Death via Plasma Membrane Proton Pump (2021.02)
- 오지현(충북대학교) : Identification of Loci Associated to Leaf Morphological Traits through GWAS and QTL Analysis in Pear (*Pyrus* spp.) (2021.02)
- 이규원(서울대학교) : Transcriptome Analysis of Two Strawberry Cultivars to Identify Candidate Genetic Factors Contributing to Difference in Resistance to *Botrytis cinerea* (2021.02)
- 이동윤(충북대학교) : Development of Image Analysis and QTL Mapping of Stone Cell Content in Asian Pears (*Pyrus* spp.) (2021.02)
- 임성은(고려대학교) : Water Use and Stomatal Development of Sweet Basil under Various RGB Combinations Using LED Lights (2021.02)
- 정희영(경북대학교) : *Agrobacterium*-Mediated Transformation of Carnation to Introduce 1-Aminocyclopropane-1-Carboxylate Deaminase (*acdS*) Gene (2021.02)
- 조우영(경북대학교) : Effect of Oryzalin and N<sub>2</sub>O Gas Treatment on Polyploidization of Korean Melon (2021.02)
- 조 운(경북대학교) : Genetic Mapping of Green Stripe in Tomato (2021.02)
- 최제욱(서울대학교) : Growth and Ginsenosides Content of Ginsengsprouts under Far-Red and UV-B Light Treatments in Plant Factories (2021.02)

• 박사학위(가나다순)

- 권정현(서울대학교) : Comparative Analysis of Chilling Requirement and Cold Hardiness in Peach (*Prunus persica*) Cultivars (2021.02)
- 노나영(서울대학교) : Identification of Genetic Factors for *Phytophthora capsici* Resistance and Selection of Genetic Resources for Anthracnose Resistance in Pepper (*Capsicum* spp.) (2021.02)
- 박은혜(대구대학교) : 아카시아속 식물의 종자 휴면 타파 및 발아에 관한 연구(2021.02)
- 안성광(서울대학교) : FDR Sensor Application for Young *Cymbidium* Production with Coir Dust for Efficient Irrigation (2021.02)
- 안세웅(국립원예특작과학원) : A Survey on Grafted Seedlings Production Practices and Investigation of Cucumber Scions and Figleaf Gourd Rootstocks Production Environment in a Plant Factory with Artificial Lighting (2021.02)
- 조경수(전북대학교) : Selection of Glucosinolate-Rich Broccoli Breeding Lines Associated with Hydrolysates and the Enhancement of Health-Promoting Compounds by LED Lighting Treatments (2021.02)
- Beemnet Mengesha Kassahun (경북대학교) : CRISPR/Cas9 Mediated Lateral Suppressor Gene (Ls) Editing in Tomato (*Solanum lycopersicum* L.) (2021.02)
- Pham Duy Minh (서울대학교) : Mechanisms of Physiological Disorders Caused by Continuous Light in Tomato (2021.02)

◎ 인물 동정

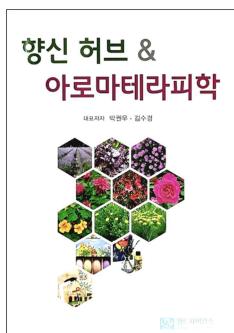
- 강우현(서울대학교) : 배재대학교 원예산림학과 조교수 임용(2021.03.02)
- 구강모(전남대학교) : 전남대학교 원예생명공학과 부교수 승진(2021.03.01)
- 김기선(서울대학교) : 서울대학교 농업생명과학대학 정년퇴임 후 명예교수로 추대(2021.02.28)
- 나해영(목포대학교) : 제4기 국가과학기술자문회 전문위원 위촉(2021.01)
- 남기웅(한경대학교) : 한경대학교 농업생명과학대학 정년퇴임(2021.02.28)
- 박용서(목포대학교) : 목포대학교 자연과학대학장 취임(2020.12.04~2022.12.03)
- 배종형(원광대학교) : 원광대학교 농식품융합대학장 취임(2021.03.01)
- 이기범(식량과학원) : 충남대학교 생물환경화학과 조교수 임용(2021.03.02)

일반 정보

◎ 신간 안내

• 향신 허브 & 아로마테라피학

박권우 · 김수경 외 지음/월드사이언스 발행/컬러 346면/30,000원(2021.01.20 발행)



고려대학교 박권우 명예교수가 “향신 허브 & 아로마테라피학”(수원여자대학교 김수경 교수, 강원대학교 김일섭 교수, 원광대학교 박윤점 교수, 가톨릭상지대학교 백준필 교수, 한국방송통신대학교 최은영 교수, 고려대학교 박재성 연구원 공저)을 최근 출판하였다. 본서는 2003년 “허브와 아로마테라피”로 초판 발행 후 18년 만에 새로운 내용을 보완하여 출판한 허브를 다루는 유일한 대학교재이다. 본서의 향신 허브 총론에는 허브를 이용한 반려동물 치료, 맹인용 허브정원, 체험학습을 위한 어린이 허브정원 등을 보완했고, 각론에는 한국인에게 인기 있는 로즈메리, 라벤더, 민트를 포함한 45가지 허브를 골라서 재배, 이용뿐만 아니라 가정에서 쉽게 적용하는 치유법도 소개하였다. 아로마테라피학은 총론에서 오일의 화학적 특성, 캐리어 오일, 하이드로렛(플로럴 워터)을 보완하였다. 각론에는 코로나 시대에 호흡계의

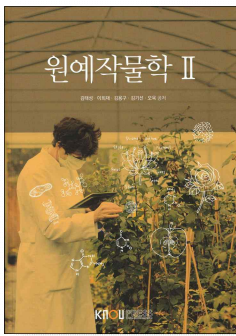


면역력을 획기적으로 증강시키는 유칼립투스, 마누카, 니아울리, 캐모마일, 타임 등을 포함한, 46가지 오일을 선정하여 특징, 효능, 다양한 사용방법을 제시하여 누구나 쉽게 향기치유에 접근할 수 있도록 저술하였다. 본서는 지난 3,000여 년간 인간이 가장 많이 사용한 허브와 아로마에 대한 기초지식과 응용을 공부하고자 하는 분, 건강을 증진하고자 하는 분, 텃밭이나 농장에서 허브 재배를 계획하는 분, 어린이 허브체험을 통한 소득증대를 기하려는 농가에 크게 도움이 되리라고 본다.

※ 구입문의 : 월드사이언스(02-581-5811)

• **원예작물학Ⅱ** - 과수학과 화훼학을 쉽게 접근할 수 있는 총론서

김태성·이희재·김용구·김기선·오욱 지음/한국방송통신대학교출판문화원 발행/컬러 456면/22,000원(2021.01.25 발행)



한국방송통신대학교 김태성 교수가 “원예작물학Ⅱ”(서울대학교 이희재 교수, 경희대학교 김용구 명예교수, 서울대학교 김기선 교수, 영남대학교 오욱 교수 공저)을 최근 출판하였다. 본서는 2012년 초판 발행 후 9년 만에 새로운 내용을 보완하여 출판한 과수학과 화훼학을 다루는 대학교재이다. 이 교재는 크게 ‘제1부 과수 원예’(제1~8장)와 ‘제2부 화훼 원예’(제9~15장)로 이루어져 있다. 지면의 한계 때문에 두 분야 모두 총론적인 내용을 주로 다루고 있으나 제15장에서는 주요 화훼 작물에 대하여 각론적으로 설명하였다. 제1부의 초반부에서 과수 원예의 특징, 분류와 육종 등 산업의 전반적인 내용을 소개하였다. 다음으로 과수원을 직접 개원하고자 하는 사람들에게 유익한 정보인 과수 재배의 입지환경과 토양 관리 및 시비 등에 대하여 다루고 있고, 제5장부터 제7장까지는 과수 재배에서 가장 중요하게 다루어지고 있는 정지와 전정, 꽃눈 분화 및 결실, 과실 발육과 수확 그리고 저장 등 몇 가지 핵심기술을 소개하였다.

그리고 마지막으로 병충해 및 야생 조수해 방제에 대해서 설명하였다. 제2부에서는 먼저 화훼 산업의 특징과 화훼의 분류체계 및 그 종류들을 소개하였다. 이어서 화훼 재배를 위한 기초 기술에 해당하는 번식, 토양과 영양, 재배 관리 기술 그리고 수확 후 관리 기술에 대하여 설명하였고, 후반부에서는 화훼 작물의 품종 개량과 실제적인 재배 기술에 대하여 다루었다. 학생들의 이해를 돕기 위해 되도록 많은 사진과 삽화, 표, 그리고 최신 정보를 넣으려 노력했고, 각 장은 자기주도적으로 학습하는 데 유용하도록 구성되었다.

※ 구입문의 : 한국방송통신대학교출판문화원(1644-1232)

기타 소식

◎ 2021년 제2기 LMO SAFETY 기자단 모집 공고

과학기술정보통신부에서는 생명공학 발전 가속화에 따라 LMO(유전자변형생물체) 및 바이오안전성에 대한 인식 개선과 관심 유도, 국민적 소통 활성화 계기를 마련하고자 ‘제2기 LMO SAFETY 기자단’을 모집하오니, 많은 관심과 참여 바랍니다.

- 모집대상 : LMO 연구 및 안전정책에 관심이 많은 연구활동종사자(대학원) 재·휴학생, 연구원 등)
- 모집인원 : 12명 내외
- 모집기간 : 2021. 2. 22(월) ~ 3. 15(월)
- 모집분야 : 글·사진, 그래픽, 영상 분야
- 우대사항
  - 개인 SNS(블로그, 인스타그램, 페이스북, 유튜브 등) 운영자
  - 기자단 참여 및 콘텐츠(기사, 카드뉴스, 인포그래픽, 영상 등) 제작 경험
  - 기사, 디자인 및 영상 포트폴리오 제출 시 가점 부여
- 활동기간 : 2021. 4~11월(약 8개월)

• 활동내용

- 홍보 콘텐츠 개발 및 기사 작성
- LMO 연구현장 취재 및 관계자 인터뷰
- LMO 안전 주요 행사(워크숍, 교육, 학술대회) 참여
- SNS를 통한 사업정책 홍보 및 콘텐츠 확산

• 활동혜택

- 우수 활동 기자 선정 및 장관상장 수여(장관상 및 상금 100만원)
- 월별 소정의 활동비 지급
- LMO 관련 간담회 및 행사·교육 참여 기회 제공
- 활동 완료 시 수료증(또는 활동증명서) 발급

• 지원방법

- [1단계] 미션수행 : 국가연구안전관리본부 LMO 인스타그램(@nrsh\_imo\_safety) '제2기 LMO SAFETY 기자단 모집 홍보글' 좋아요 누르기!
- [2단계] 지원서 다운로드(과학기술정보통신부 및 시험·연구용 LMO 정보 시스템 홈페이지) 및 작성
- [3단계] 네이버 폼 지원서 및 제출서류 일괄 제출(<http://naver.me/GqBggv6c>)
- 문의 : 한국생명공학연구원 국가연구안전관리본부 문화·정보팀(kang0606@kribb.re.kr, 043-240-6425)



◎ 산업교육연구소, 스마트팜 정책과 디지털 기술혁신 및 신사업 시장분석(사례) 세미나 개최

산업교육연구소에서는 정부의 스마트팜 정책 로드맵과 디지털 스마트팜 국내외 산업동향 및 우리기업의 대응전략을 시작으로 디지털 농업의 기술 트렌드 및 기술핵심과 추진전략을 비롯하여 2021년 스마트팜 사업모델 기술창업과 서비스 전략뿐만 아니라 스마트팜 기술이전 및 사업화 지원방안과 연관 신사업 모델에 이르기까지 2021년 스마트팜의 제반 정보를 공유하는 “2021년 스마트팜 정책과 디지털 기술혁신 및 신사업 시장분석(사례) 세미나”를 개최하고자 합니다. 회원 여러분의 관심과 참여를 부탁드립니다.

• 행사개요

- 행사명 : 2021년 스마트팜 정책과 디지털 기술혁신 및 신사업 시장분석(사례) 세미나
- 일 자 : 2021. 3. 19(금)
- 장 소 : 대한민국예술인센터 3층 아프리카홀(서울 목동), 온오프라인 동시 진행
- 등 록 : 온라인 등록(<https://www.kiei.com>) 또는 전화 등록
- 주 최 : 산업교육연구소
- 문 의 : 02-2025-1333~7

• 프로그램

- 정부의 스마트팜 정책 로드맵은 무엇인가?
- 디지털 스마트팜 국내외 산업동향과 우리 기업의 대응전략
- 농업혁신을 위한 노지 디지털농업 기술동향 및 추진전략
- 2021년 스마트팜 디지털 기술 트렌드 및 기술핵심, 스마트팜 R&D 추진전략과 현장 실증사례
- 2021년 스마트팜으로 성공하는 기업들의 사업 및 서비스 전략은 무엇인가?
- 2021년 디지털 스마트팜 사업모델 개발사례와 기술창업 활성화 방안
- 2021년 스마트팜 기술이전 및 사업화 지원방안 소개
- 2021년 스마트팜 연관 신사업 모델은 무엇인가?

※ 자세한 사항은 홈페이지([www.kiei.com](http://www.kiei.com))를 참고하시고 전화(02-2025-1333~7) 문의 바랍니다.

## ◎ 부산대학교 2021년 하반기 전임교원 공개채용 공고

75년 역사와 전통의 부산대학교에서 시대를 열어가는 담대한 지성을 가진 58분의 전임교원을 모십니다. 공채 일정 및 초빙 분야, 초빙 요건 등 상세 사항은 아래 내용을 참고하시어 지원하시기 바랍니다.

- 학과명 : 부산대학교 원예생명과학과
- 분 야 : 화훼원예학
- 초빙요건 : 박사후 연구경력 1년 이상, 영어 강의 가능자, 홈페이지의 공통요건(II) 자료 참고
- 2021년 하반기 전임교원 공개채용 일정
  - 온라인 원서접수 기간 : 2021. 3. 25(목) 09:00 ~ 4. 8(목) 18:00
  - 면접 대상자 발표 : 2021. 5. 13(목)
  - 최종 합격자 발표 : 2021. 7. 16(금)

※ 자세한 사항은 홈페이지(<https://ppes.pusan.ac.kr>)의 공고문을 참고하시기 바랍니다.

## ◎ 2021 스마트팜 코리아(SFKOREA 2021) 개최 안내

2021 스마트팜 코리아는 농업에 필요한 기술과 노동력을 정보통신기술(ICT)로 대체하는 스마트농업의 형태로 농업환경이 변화함에 따라, 미래 농·축·수산업을 이끌어 갈 신성장 동력인 스마트팜 산업의 생태계 구축 및 확산을 위해 경남 창원시에서 개최되는 국내 최초, 유일한 스마트팜 산업 전문 전시회입니다. 기업·농가·연구기관 등 산학연 연계 협력 네트워크 구축을 통한 유용한 정보교류 및 ICT 융복합 관련 스마트팜 시장 형성으로 업계의 위상을 드높일 기회의 장이 될 이번 행사에 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

- 행사명 : 2021 스마트팜 코리아(SFKOREA 2021)
- 기 간 : 2021. 6. 17(목) ~ 19(토), 3일간
- 장 소 : 창원컨벤션센터(CECO) 제1, 2전시장(7,593m<sup>2</sup>)
- 주 최 : 경상남도, 창원시
- 주 관 : (주)KNN, (주)제이엠컴퍼니, 비엔씨
- 규 모 : 150개사 350부스, 1만 명 이상 관람객
- 전시품목 : 미래농업, 스마트팩토리 설비 및 기기, 도시농업, 귀농·귀촌, 농축산 기자재, 농산물·농식품, 포장, 유통·물류, 교육 등
- 관람대상 : 스마트팜 구축가, 농축산업 종사자, 귀농귀촌인, 관련산업 제조·유통 관계자, 일반관람객 등
- 홈페이지 : [www.sfarm.or.kr](http://www.sfarm.or.kr)
- 사전등록 : 홈페이지에 사전등록만 하면 무료 입장
- 문 의 : 2021 스마트팜 코리아 사무국([sfkorea@jm-fair.com](mailto:sfkorea@jm-fair.com), 051-746-1942)



유익한 정보와 소식을 이메일([info@horticulture.or.kr](mailto:info@horticulture.or.kr))로 보내 주시면 “한국원예학회 소식(KSHS NEWSLETTER)”에 게재하여 회원 여러분과 공유하겠습니다.

- 연구동향 : 원예분야 국내 우수 연구실, 우수분과 연구현황 소개
- 회원동정 : 수상, 학위취득, 취업소식, 인사이동
- 일반정보 : 신제품, 신기술, 정보통신, 신간안내, 행사안내
- 기타소식 : 연구회 및 관련학회 소식, 국제대회 참가기, 해외 관련 학술대회 정보