



+

농업교육 소식

2024 · 12월 · 18호



농업교육 포커스
농업의 시작과 성장을 위한 단계별 교육 전략

자세히 보기

알쓸농업 안전상식

자세히 보기

사례로 보는 농업상식

자세히 보기

에듀 뉴스
농업교육 속 재미있고 신나는 별★별★ 뉴스

자세히 보기

이달의 농업교육과정
농업 마케팅 성공전략: 실전 노하우를 한눈에!

자세히 보기

농업교육 우수사례
오늘의 배움, 내일의 성장
- 배체험방2040, 그린하모니 -

자세히 보기



농업의 시작과 성장을 위한 단계별 교육 전략



농산업 분야 취·창업을 원한다면?



농업계 고등학교, 농업계 대학교

농업계 고교 및 대학 재학생 대상,
농산업 분야 취·창업을 위한 이론 및 실습 교육

초보 농업인의 필수코스!



청년농CEO과정 (농업마이스터대학)

40세 미만의 초급 이상 기술을
보유한 농업인 대상, 영농기술 및 경영교육

새로운 시작을 위한 농업 컨설팅?



청년농 창업투자 심층컨설팅

청년농 또는 귀농인 대상, 영농기반 조성 및
역량향상을 위한 기술&경영 패키지 컨설팅

숙련된 농업인을 위한 맞춤형 교육!



마이스터과정 (농업마이스터대학)

중상급 이상 기술을 보유한 농업인 대상,
영농기술 및 경영교육



현장에서 배우고, 미래를 설계하다 농업계 학생을 위한 취·창업지원 교육

-농업계 고등학교, 농업계 대학교-



농업계 고등학교

[15개교] 대구농업마이스터고, 청주농고, 전남생명과학고, 김제농생명마이스터고, 유성생명과학고, 수원농생명과학고, 한국팻고, 영서고등학교, 한국식품마이스터고, 광양하이텍고, 경남자영고, 공주생명과학고, 천안제일고, 서산중앙고, 전주생명과학고

농업계 고교 재학생이 졸업 후 농산업 분야로 취·창업할 수 있도록
마인드교육, 농산업체 현장실습 등으로 구성된 교육과정 지원

진로탐색 및 직업역량을
강화할 수 있는 교육 운영

교육기간(1년 단위)
10개월, 200시간 이상

1학년: 졸업 후 농산업 진출 마인드 향상을 위해
마이스터, WPL 등 선도농업인을 활용한 특강 중심으로 교육

2~3학년: 본격적인 농산업 분야 취·창업 준비를 위한 동아리 활동,
자격증 취득, 농산업체 현장실습 등 해당 분야 직무역량 강화 중심의 교육

구분		지정(공통)	특화
농고	취업역량	① 농산업분야 진출 마인드 교육(10h) ② 진로 탐색 및 체험(15h) ③ 취업 동아리 또는 자격증(25h) ④ 교내·외(기관) 현장실습(50h)	① 취업 실무 ② 취업 컨설팅 ③ 인턴십 ④ 도농교류 프로그램
	창업역량	① 농산업분야 창업 마인드 교육(10h) ② 영농창업 품목 탐색 체험(15h) ③ 창업 동아리(25h) ④ 교내·외(법인) 현장실습(50h)	⑤ 산업체 협약 인력양성 교육 ⑥ 학교 자율 편성 프로그램

농업계 대학교

(15개교) - (미전농) 공주대, 강원대, 순천대, 전남대, 경상국립대, 안동대, 전북대, 제주대, 경북대, 대구대
 - (융복합) 연암대, 공주대, 대구대, 제주대, 충남대

농업계 대학 재학생이 졸업 후 농산업 분야로 취·창업할 수 있도록
 마인드교육, 취·창업동아리, 융복합 특강 등으로 구성된 취·창업 역량강화 교육과정 지원

농산업 중심 융복합 교육 및
 실무 중심 직업교육 운영

교육기간(1년 단위)
 10개월, 200시간 이상

2학년: 마이스터, WPL 등
 선도농업인을 활용한 특강 중심으로 교육



3~4학년: 농산업 분야 취·창업 준비를 위해 동아리 활동, 자격증 취득,
 농산업체 현장실습 등 해당 분야 직무역량 강화 중심의 교육 운영

구분	지정(공통)	특화
농대 (미전농)	취업역량	① 취업 실무 ② 취업 컨설팅 ③ 인턴십 ④ 도농교류 프로그램 ⑤ 산업체 협약 인력양성 교육 ⑥ 융복합 첨단기술교육(융복합) ⑦ 융복합 프로젝트·프로그램 운영 ⑧ 학교 자율 편성 프로그램
	창업역량	① 창업 실무 ② 승계 실무 ③ 창업 컨설팅 ④ 승계 컨설팅 ⑤ 인턴십 ⑥ 융복합 첨단기술교육(융복합) ⑦ 융복합 프로젝트·프로그램 운영 ⑧ 학교 자율 편성 프로그램



농업계 대학의 짧고 깊은 직무교육, 나노디그리 방식의 융복합 교육과정

나노디그리 방식이 도입된 융복합 교과과정 운영 및 관련
공모전, 학습동아리, 특강, 기업현장 탐방 등 비교과과정 운영



* '나노디그리 방식'이란?
학습 내용을 세분화하고 기간을 단기화하여, 학습내용을 기업으로부터 인증받는 방식



빅데이터 기반 영농 과정

빅데이터를 활용한 영농관련 기술창업 및
비즈니스의 활성화를 이끌어 낼 수 있는 전문 인재 양성

환경제어 프로그래밍과 분석

데이터베이스 실습

농장 디지털화와 제어

빅데이터 기반 온라인 병해충 진단 및 농약 처방

클라우드 기반 기계학습

드론 기반 데이터 영농 과정

드론 관련 이론 및 조종 운영기술부터 드론 활용 데이터 수집 및 분석을 통해
영농활동 활용 역량을 갖춘 드론 활용 전문 인재 양성



드론비행 이론 및 실습

드론코딩의 이해

공간정보수집 및 처리

드론 기반 재배조사

드론 기반 예찰 데이터 입력 및 분석



꿈을 현실로 만드는 교육,
농산업의 밝은 미래를 열어갑니다.



청년농업인을 위한, 성장과 도약의 기회



- 청년농CEO과정(농업마이스터대학) -



여기서 잠깐! "농업마이스터대학"이란?

「고등교육법」상의 정규대학이 아닌, 농업인의 기술·경영 역량향상을 위한 평생학습과정

현업과 학업을 병행하면서 자기주도적 학습을 할 수 있는 평생학습체계

· 청년농CEO 과정 ·

40세 미만의 초급 이상 기술을 보유한 농업인을 대상으로 한 영농기술 및 경영교육

응시자격

40세 미만인 창업 초기단계 농업인으로서, 다음 요건 중 1가지 이상을 충족하는 자

* 2025년 1월 1일을 기준으로 품목경력 및 농업 관련 교육 이수시간 산정

1. 아래 사항에 모두 해당되는 자
 - 관할 시장/군수/농업기술센터 소장의 추천을 받은 자
 - 최근 1년간 농업 관련 교육을 100시간 이상 받은 자
2. 후계농업경영인으로 선정된 자
3. 농업인 확인서 발급이 가능한 자

모집인원

품목전공별 20명 모집 (11명 이상 등록 시 개설 확정)

수료조건

1년 2학기 12학점 이상 (180시간 이상)

등록금

60만원 내외

선발절차

공고 및 원서접수

11월



서류·면접 심사

11월~12월



합격자 선발

각 대학 선발작업 종료 시까지

구분	캠퍼스명	'25년 품목전공	
경기	<본부> 한경대학교	화훼	031-677-9803
	경기농업기술원	시설채소	
강원	삼지대학교	베리류	033-738-7961
	강릉원주대학교	딸기	033-640-2908
충북	<본부> 충북농업기술원	한우, 딸기	010-2818-9343
충남	<본부> 충남대학교	딸기	042-821-8748
	공주대학교 예산캠퍼스	한우	041-330-1551
전북	<본부> 전북농식품인력개발원	딸기, 토마토	063-290-6423
전남	<본부> 순천대학교	아열대과수	061-751-6418
	전남대학교	친환경채소	062-530-5088
	(사)한국온실작물연구소	딸기	061-381-2893
경북	경북대학교	포도	053-939-6113~4
	대구대학교	딸기	053-850-4685
경남	<본부> 경남농업기술원	시설채소, 양돈	055-254-1942
제주	<본부> 제주대학교	감귤	064-754-2694

청년농업인의 도전과 성장을 위한 든든한 가이드가 되겠습니다.



영농 창업 및 정착을 계획하고 계신 분, 필독! 청년농 창업투자 심층컨설팅

“청년농 창업투자 심층컨설팅”이란?

농업 관련 경험이 부족한 경영체(개별/법인) 대상으로
영농기반 조성 및 역량향상을 위한 기술&경영 패키지 컨설팅을 지원합니다.

① 컨설팅 비용 지원

개소당 천만원 지원!
국비 지원 700만원(컨설팅 비용의 70%)
+ 자부담 300만원(컨설팅 비용의 30%)



② 컨설팅 진행(기술+경영 분야)

- 각 분야(기술/경영)에서 세부과제 최대 3개까지 선택 가능
- 각 분야(기술/경영)에서 최소 2회 이상 컨설팅 선택 필수

13

③ 분야별 수요에 따른 수행횟수 설계

기술 및 경영 분야에서 원하는 세부과제를 선택하여
수요자 중요도에 따라 수행횟수 설계



진행 절차

1

수요자 모집/접수

2

경영체 선정심사 및 사전진단

3

컨설팅 팀(경영체-컨설턴트)
확정 및 컨설팅 추진

4

현장모니터링 및
성과도출

* 상기 일정은 변동될 수 있음

세부적인 컨설팅 내용 안내

기술분야(최대 택3)

영농창업 및 영농 확장을 희망하는 경영체를 대상으로 물리적·환경적 요소에 따른 효율화 방안 제시 및 품목(또는 축종)의 성장 주기, 환경 조건, 토양상태, 기후에 맞는 효율적 관리 방법을 제시합니다.

분야	세부과제	추진내용
기반 조성	품목 선정	기후, 토양 조건, 시장 수요, 경쟁력 등을 분석해 가장 적합한 품목, 품종, 축종 선정 지원
	농지 선정	농업 생산에 적합한 농지 선정·토양 개량, 배수, 용수 시설 설치 등 생산 기반 조성 지원
	생산시설 구축	생산 시설을 구축하는 방안(규모, 위치, 방향 등), 농업 시설 설계 및 운영 의사결정 지원
	저장·상품화시설 구축	농산물 저장 효율화 및 시장 공급 방안 마련, 저장·상품화 시설 설계 및 운영 방안 지원
기술 강화	생산기술	생산 단계별 관리 방법 제시, 최적의 생산 단계 제안, 작물 생육 최적화 지원
	스마트팜	스마트팜 데이터 수집 분석 및 활용 역량 향상 지원
	수확·저장 관리	품목 또는 축종 생산(수확) 후 신선도 및 품질 유지 상품화·저장 방법 제공

경영 분야(최대 택3)

경영체의 지속 성장 지원을 위해 효율적 자금 운용 전략 수립 및 보유자원을 활용한 사업 규모 확장·수익성 극대화를 지원합니다.

분야	세부과제	추진내용
투자 전략 수립	재무관리	초기 투자금 마련 및 자금(재무)운용 계획, 재무 건전성 확보, 자금 배분 최적화 지원
	자금조달	투자 진단(타당성, 규모) 및 자금조달 방안 지원
	위험관리 투자	경영 리스크(기후 변화, 가격 변동, 병해충, 자연재해 등)대비 투자·재해 보험 설계 지원
경영 활성화	가공	농산물 제조·가공 방법 제안, 제품화 방안 지원
	체험관광	경영체 자원 활용 관광 프로그램 기획/운영 방안 지원
	유통/마케팅	유통 채널 다각화, 마케팅(홍보, 마케팅 등) 지원

신청은 어디서?

농정원 홈페이지(www.epis.or.kr) 알림마당>입찰/공모에서 모집공고 확인!

문의는 어디서?

농정원 농업인력지원실 컨설팅 담당(044-861-8836~7)

성공적인 영농창업을 위한 든든한 동반자
당신의 도전을 맞춤형 컨설팅으로 실현해보세요!

농업의 내일을 선도할, 핵심 리더로 성장하는 과정

- 마이스터과정(마이스터대학) -

마이스터과정

중상급 이상 기술을 보유한
농업인을 대상으로 한 영농기술 및 경영교육

응시자격

[일반전형] 입학을 신청하는 전공과정의 품목을 5년 이상 재배·사육한 경력이 있는, 중상급 이상의 기술을 보유한 농업인

[특별전형] 입학을 신청하는 전공과정의 품목을 3년 이상 재배·사육한 경력이 있고, 다음 요건 중 1가지 이상을 충족하는 자

- ① 아래 사항에 모두 해당되는 자
 - 관할 시장/군수/농업기술센터 소장의 추천을 받은 자
 - 최근 1년간 농업 관련 교육을 100시간 이상 받은 자
- ② 우수후계농업경영인으로 선정된 자
- ③ 농식품 국가인증 또는 국가기술자격을 받은 자
- ④ 청년농 CEO 과정 수료자(동일 품목에 한함)

* 2025년 1월 1일을 기준으로 품목경력 및 농업 관련 교육 이수시간 산정

모집인원

품목전공별 20명 모집
(16명 이상 등록 시 개설 확정)

수료조건

2년 4학기 32학점 이상
(480시간 이상)

등록금

100만원 내외

선발절차

공고 및 원서접수

11월



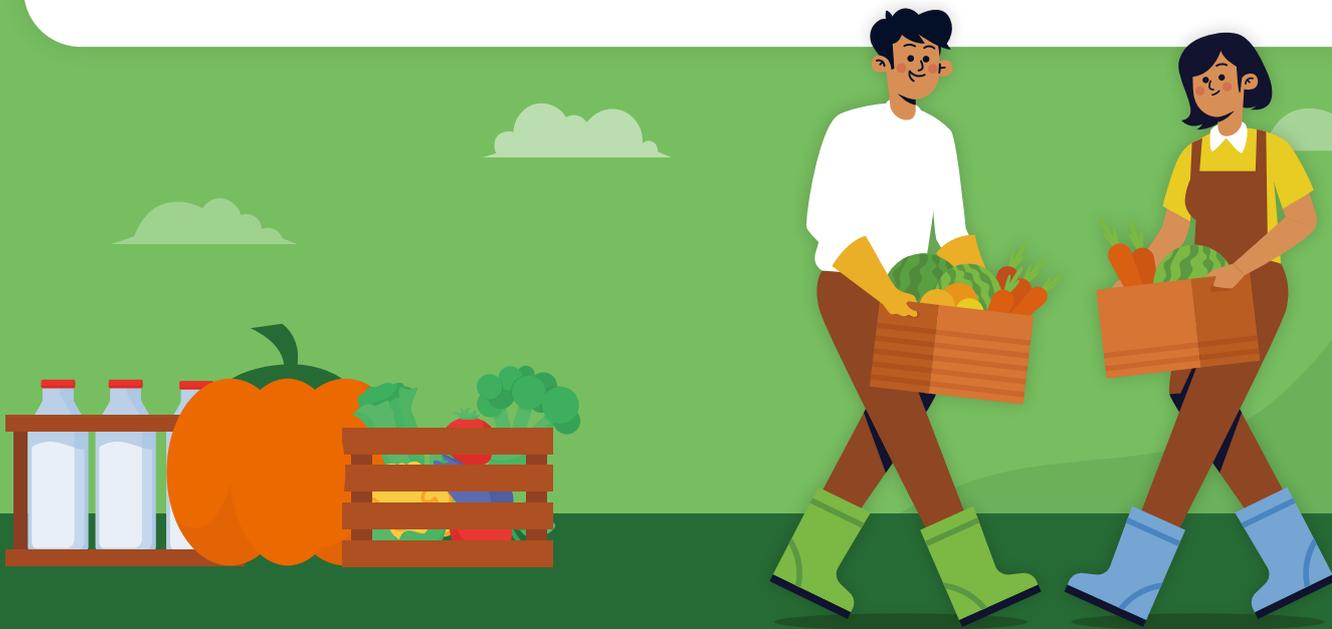
서류·면접 심사

11월~12월



합격자 선발

각 대학 선발작업 종료 시까지

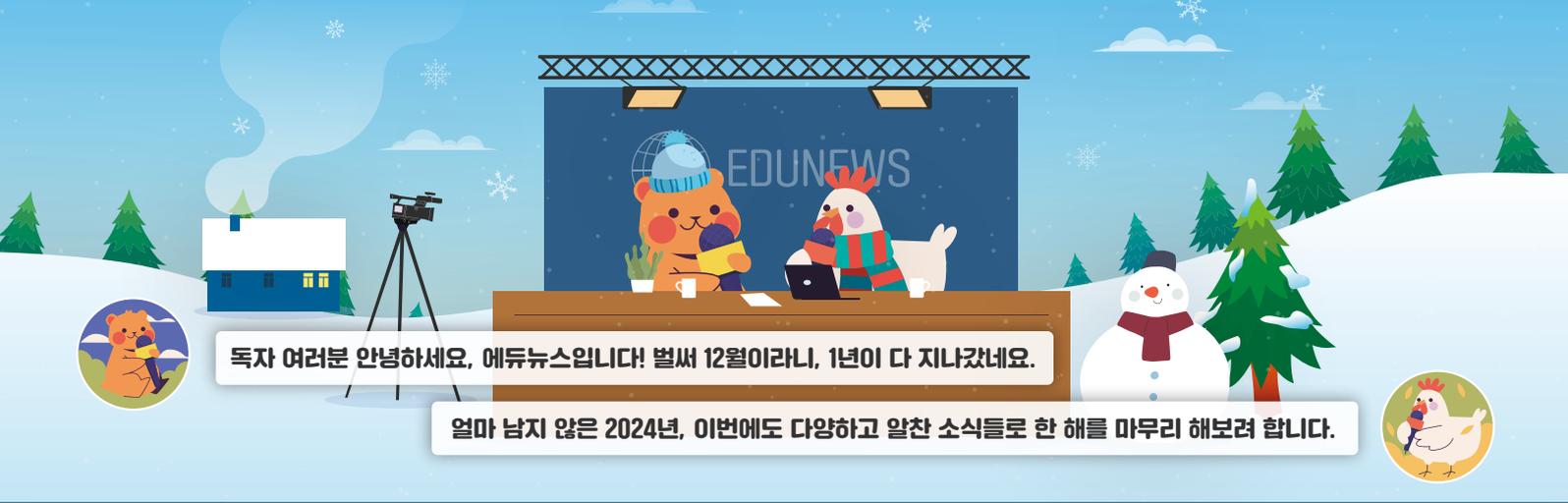


구분	캠퍼스명	'25년 품목전공	
경기	<본부> 한경대학교 경기농업기술원	사과, 포도, 화훼, 양돈, 한우1, 한우2, 양봉 딸기	031-677-9803
강원	<본부> 강원대학교 상지대학교 강릉원주대학교	사과, 한우1, 시설채소1, 시설채소2 한우2 사과2	033-250-7238
충북	<본부> 충북농업기술원	사과, 사과2, 복숭아, 수도작, 딸기, 한우, 양봉, 블루베리	043-211-2052
충남	<본부> 충남대학교 공주대학교 예산캠퍼스	딸기, 블루베리, 버섯(표고), 한우, 양봉 사과, 조미채소, 양돈, 조경수, 한우2	042-821-8757 041-330-1551
전북	<본부> 전북농식품인력개발원 전북대학교 한국농수산대학	수도작, 딸기, 블루베리, 고추, 양봉 한우, 양돈, 양계, 포도 시설채소, 사과, 약용작물, 아열대과수	063-290-6423
전남	<본부> 순천대학교 전남대학교 목포대학교 전남농업기술원 (사)한국온실작물연구소	토마토, 참다래, 조경수, 양봉, 친환경한우 배, 한우, 흑염소 조미채소, 약용작물 수도작, 포도 딸기	061-751-6416
경북	<본부> (재)경북농민사관학교 경북대학교 영남대학교 대구대학교 안동대학교 경북도립대학교	참외, 사과 포도, 버섯 복숭아 딸기 사과2, 양봉 한우2	054-550-2431, 2433
경남	<본부> 경남농업기술원	고추(시설), 사과, 시설채소, 토마토, 딸기, 딸기2, 단감, 한우	055-254-1942~8
제주	<본부> 제주대학교 제주농업기술원	감귤, 참다래, 버섯(표고), 친환경과수2 감귤2, 친환경과수1	064-754-2694



전문적인 농업인을 위한 체계적 교육,
최적의 가이드와 함께하세요!





독자 여러분 안녕하세요, 에듀뉴스입니다! 벌써 12월이러니, 1년이 다 지나갔네요.

얼마 남지 않은 2024년, 이번에도 다양하고 알찬 소식들로 한 해를 마무리 해보려 합니다.

1 청년농과 함께하는 농업의 미래, 2024 성과공유 워크숍 현장

첫 번째 소식입니다. 2024년 청년농 창업·투자 심층컨설팅 성과공유 워크숍 현장은 참석자들의 열정과 활기로 뜨거웠습니다. 농업에 입문하여 도전하는 청년들이 서로의 경험과 노하우를 나누고, 전문가 및 선배 청년농업인과 함께 미래 비전을 탐색하는 자리였는데요.

'청년농 창업·투자 심층컨설팅'은 만 19세 이상 49세 이하인 청년농업인을 대상으로 한 컨설팅 프로그램으로, 영농 여건에 맞는 컨설턴트를 매칭해 컨설팅을 제공합니다. 그럼 컨설팅을 진행한 청년농의 이야기를 들어볼까요?

강00(충북 제천, 오이)

창업 계획을 전체적으로 재정비해야 하는 상황이었어요. 다행히도 이번 컨설팅을 통해 새로운 재배 품목을 결정할 수 있었고, 새로운 재배 품목에 맞는 기술을 차근차근 습득할 수 있었습니다!

안00(경남 밀양, 토마토)

저는 스마트팜을 운영하는데, 데이터 분석이 미숙해서 힘들었어요. 이때 심층컨설팅을 알게 되었고, 스마트팜 데이터를 활용한 최적의 재배 방법을 배울 수 있었어요!

강00(전남 무안, 한우)

한우 사양 과정에서 높은 폐사율이 큰 고민이었어요. 컨설턴트와 함께 축사 관리의 세부적인 부분을 점검할 수 있었고, 사양 전반에 걸친 관리방법에 대해 배워서 폐사율을 크게 줄일 수 있었습니다.

앞으로도 청년농 창업·투자 심층컨설팅이 청년농업인에게 든든한 자원이 되기를 바랍니다. 계속되는 청년농의 성장을 응원하겠습니다.

2 청년농업인 영농정착지원 의무교육, 농업교육포털에서 수강 신청!

두 번째 소식입니다. 청년농업인 영농정착지원 사업 의무교육 대상자에게 필요한 맞춤형 농업교육을 제공하기 위해 11월 22일부터 12월 16일까지 농업교육포털에서 비대면 실시간 교육을 진행하는데요.

농업경영·경제, 기후변화, 품목별 교육, 마케팅, 세무, 6차 산업, 재해보험 등 다양한 교육이 진행되며, 탄탄대로, 청년농업인 카페 등을 통해 교육일정 및 세부사항을 확인할 수 있습니다.

선택교육 이수시간으로 인정(집합)되며, 지원금 수령으로 인한 의무교육이 있는 분들 모두 교육시간이 인정되지요! 이번 교육이 영농 활동에 실질적인 도움이 되기를 바랍니다.

3 신규 청년농들의 멘토, 'ICT 청년 실습전문교수'



세번째 소식입니다.
신규 청년농업인들의 정착을 도와주는 'ICT 청년 실습전문교수'에 대해 들어보셨나요?

'ICT 청년 실습전문교수'는 신규 청년농업인의 시각에 맞춰서 ICT 영농기술을 전수하는 강사이자, 적합한 교육을 추천하고, 농촌정착 관련 애로사항을 상담해주는 전문가 역할을 하죠!



ICT 청년 실습전문교수를 양성하기 위한 교육은 20가지의 품목을 바탕으로 대면 및 비대면 방식을 병행한 수준별교육을 총 150시간 동안 진행하는데요.

모든 교육을 마친 후 교안 작성, 강의 시연, 심층 인터뷰 등 종합 평가를 진행하여 인증심사에서 통과할 경우 'ICT 청년 실습전문교수'로 선발되며, 선발된 사람들은 차년도 농정원 내 각종 교육사업에 강사로 활동할 기회가 주어진다고 합니다.



또래 청년의 시각과 경험을 반영한 교육이 농업 현장에 신선한 변화를 가져오길 바라며, ICT 청년 실습전문교수들의 활약을 기대하겠습니다.

4 농업·농촌교육 성과공유대회, 우수사례 선정자에게는 포상이!



네 번째 소식입니다.
이번에 농업·농촌교육 우수사례를 접수하고, 평가가 진행 중이죠!

현장실습교육(WPL), 첨단기술공동실습장, 첨단기술품목특화전문교육, 2040세대 스텝업 기술교육, 농업인 학습공동체 등 5개 사업과 관련된 교육기관(조직)을 대상으로, 교육성과와 사례를 공유하기 위해서인데요~



목표, 참여도, 성과 등을 고려하여 서면 및 발표평가가 진행되고, 우수사례 선정 후, 시상식이 있을 예정입니다.

우수사례로 선정된다면, 1~3위는 농림축산식품부장상(각 70만원), 4~10위는 농정원장상(각 50만원)을 수여합니다.

지금까지 특허등록, 표창 수상, 농산업 신규 아이템 발굴 및 창업, 경영 개선, 소득상승 등의 다양한 우수사례가 있었는데, 이번에는 어떤 사례가 나올지 두근거리네요!



5 농업마이스터대학, 품목전공 발표 및 신입생 모집!



다섯번째 소식입니다. 날씨가 추워지면서 신입생 모집시기가 다가왔습니다. 다가오는 학기에 농업분야에서 중요한 역할을 할 수 있는 다양한 전공이 개설되었는데요.

농업마이스터대학에서는 실습형 현장 중심의 기술 및 경영교육을 진행하죠. 교육과정은 마이스터과정, 청년농 CEO과정, 농업경영전문가 특화과정으로 이루어져있습니다.



현장의 수요를 반영한 101개의 다양한 전공들이 포함되어 있어 폭넓은 선택지를 제공할 예정입니다. 그럼 9기(2025~26년)에는 대학 및 과정별로 어떤 품목 전공이 개설되는지 알려드리겠습니다.

구분	캠퍼스명(전공 수)	2024년 품목전공 (청년농CEO과정, 농업경영전문가 특화과정)
경기 (10)	<본부> 한경대학교(8) 경기농업기술원(2)	사과, 포도, 화훼, 양돈, 한우1, 한우2, 양봉, 화훼(청년농) 딸기, 시설채소(청년농)
강원 (9)	<본부> 강원대학교(5) 삼지대학교(2) 강릉원주대학교(2)	사과1, 한우1, 시설채소1, 시설채소2, 사과(특화) 한우2, 베리류(청년농) 사과2, 딸기(청년농)
충북 (10)	<본부> 충북농업기술원(10)	사과1, 사과2, 복숭아, 수도작, 딸기, 한우, 양봉, 블루베리, 한우(청년농), 딸기(청년농)
충남 (12)	<본부> 충남대학교(6) 공주대학교 예산캠퍼스(6)	딸기, 블루베리, 버섯(표고), 한우1, 양봉, 딸기(청년농) 사과, 조미채소, 양돈, 조경수, 한우2, 한우(청년농)
전북 (15)	<본부> 전북농식품인력개발원(7) 전북대학교(4) 한국농수산대학(4)	수도작, 딸기, 블루베리, 고추, 양봉, 딸기(청년농), 토마토(청년농) 한우, 양돈, 양계, 포도 시설채소, 사과, 약용작물, 아열대과수
전남 (16)	<본부> 순천대학교(6) 전남대학교(4) 목포대학교(2) 전남농업기술원(2) (사)한국온실작물연구소(2)	토마토, 참다래, 조경수, 양봉, 친환경한우, 아열대과수(청년농) 배, 한우, 흑염소, 친환경채소(청년농) 조미채소, 약용작물 수도작, 포도 딸기, 딸기(청년농)
경북 (12)	<본부> (재)경북농민사관학교(3) 경북대학교(3) 영남대학교(1) 대구대학교(2) 안동대학교(2) 경북도립대학교(1)	참외, 사과, 사과(특화) 포도, 버섯, 포도(청년농) 복숭아 딸기, 딸기(청년농) 사과2, 양봉 한우2
경남 (10)	<본부> 경남농업기술원(10)	고추(시설), 사과, 시설채소, 토마토, 딸기, 딸기2, 단감, 한우, 시설채소(청년농), 양돈(청년농)
제주 (7)	<본부> 제주대학교(5) 제주농업기술원(2)	감귤1, 참다래, 버섯(표고), 친환경과수2, 감귤(청년농) 감귤2, 친환경과수1

6 제6회 농업마이스터 합격자 발표! 원예, 특용작물, 축산, 친환경 분야 31명 선정!



여섯 번째 소식입니다. 필기시험, 역량평가, 현장심사까지 긴 과정을 거쳐서 제6회 농업마이스터가 지정되었습니다. 합격자는 총 31명으로, 원예(20명), 특용작물(5명), 축산(4명), 친환경(2명) 분야에서 선발되었습니다.

농업마이스터란 고급 지식 및 경영능력을 갖추고, 전문적인 교육과 컨설팅을 진행할 수 있는 농업경영인을 뜻하는데요.



합격자 명단은 농식품부 및 농정원, 농업교육포털 홈페이지에 게시되어 있습니다. 농업 현장의 변화를 이끌어 나갈 농업마이스터의 활약을 지켜봐주시길 바랍니다.

7 농업교육포털! 국립농업박물관, 국가인권위원회와의 교육 연계



마지막으로, 일곱 번째 소식입니다. 농업교육포털에서 유관기관의 온라인 교육과정 콘텐츠를 연계하여 업로드합니다.

현재 농업교육포털에서는 (agriedu.net) 영농기술과 농업경영 등에 필요한 다양한 교육 콘텐츠를 온라인으로 제공하고 있는데요.



다 기관과의 교육 연계를 통해 농업교육포털 내 온라인교육의 품질을 높이고, 다양성을 높일 수 있었습니다.

국가인권위원회 교육은 정규과정으로 지정되어 현재 수강 가능하며, 국립농업박물관 교육은 한 토막 강의로 올라갈 예정이라고 하니, 관심 있으신 분들은 농업교육포털에서 확인해 주시기 바랍니다!



이상으로 에듀뉴스를 마치겠습니다.

앞으로도 다양한 소식들과 함께 찾아오겠습니다!
끝까지 함께해주신 독자 여러분, 감사합니다.



성공적인 농업 마케팅, 어디서 배워야 할까?



“이달의 농업교육과정” 수강하는 법을 알아보자!



1
농업교육포털
(www.agriedu.net) 방문!



2
회원가입 및 로그인

청년농업인	나의 강의실	교육과정 신청	교육안내
영농기술·농업경영 교육 국민·농민·비농민 관련과정 장입·단체별 교육 인문·문화·외국어 교육 융합·기계·기술·공학 교육	학습원형 평생 과정 신규종인 과정 학습중인 과정 학습종료과정 영농기술 역량강화 영농기초교육(1기)	통합교육과정 검색 동영상 교육 - 정규과정 - 상시학습 - 연수과정	농정원 교육사업 농업교육정보 농업교육수시 교육정보 및 자료 연장학습교육프로그램(MPL) 농취업연계정보

3
교육과정 신청 → 정규과정 클릭!



4
원하는 교육과정 수강 신청!



5
나의 강의실 클릭
→ 학습중인 과정에서 확인 가능!

* 온라인교육 정규과정은 월별 기수제로, 미수로 상태에서 교육을 신청한 달의 그 다음달로 넘어갈 시 교육이 새로 시작되오니 유의하여 주시기 바랍니다. ex) 1월에 교육 신청 → 1월 내 교육 미수로 → 2월 1일에 해당 교육 수강내역 초기화

농업 마케팅 성공전략 : 실전 노하우를 한눈에!



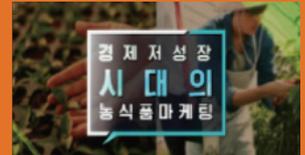
국내외 유통사례로 배우는
농산물 유통 마케팅의
모든 것

'농업마케팅의 실제'
농산업 마케팅이란?

성공적인
농산업 마케팅이란?
박사님, 알려주세요!

지역농산물을 이용한
간편식의
영양마케팅

영양 마케팅,
지역농산물에
영양학적 가치를 더하다



변화하는
농업 경제 시장에
맞춘 새로운 마케팅 전략



국내외 유통사례로 배우는, 농산물 유통 마케팅의 모든 것

농산물 유통 마케팅 변화와 미래

교육 난이도 예비농 교육 시간 1시간 40분



교육 목표

농산물 소비 트렌드 변화를 이해하고, 내 농산물의 특성을 이해함으로써 성공적인 마케팅 전략을 수립할 수 있어요.



교육 내용

1. 농산물 유통의 정의와 특성
2. 산지 유통의 특성과 이해
3. 도매유통의 특성과 이해
4. 코로나19 이후 소비트렌드 변화
5. 농식품 마케팅 전략과 방법
6. 농산물 직거래 유형과 특징
7. 주요선진국 유통 마케팅 성공사례
8. 국내 농식품 유통 마케팅 성공사례



성공적인 농산업 마케팅이란? 박사님, 알려주세요!

윤선 박사가 전하는 '농업마케팅의 실제'

교육 난이도 예비농 교육 시간 1시간 16분



교육 목표

귀농 12년차, 마케팅의 답은 무엇일까? 블로그 및 채널 관리법 등을 통해 성공적인 마케팅 기법을 알아보고, 직접 활용할 수 있어요.

교육 내용

1. 농산업 마케팅이란?
2. 직거래 마케팅 사례_ 토마토
3. 마케팅 채널 관리하기
4. 귀농 12년차의 농산물 마케팅



영양 마케팅, 지역농산물에 영양학적 가치를 더하다

농산물과 농산물을 이용한 가공식품의 부가가치를 높이는 영양마케팅 방법

교육 난이도 **신규농** 교육 시간 **40분**



교육 목표

영양 마케팅의 목적과 필요성을 이해하고,
농산물의 영양적 가치를 찾아서 농산물을 홍보할 수 있어요.

교육 내용

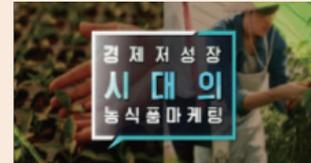
1. 영양마케팅이란?
2. 식품의 영양소 함량 찾기
3. 식품의 영양학적 가치 찾기
4. 영양마케팅 메시지 정하기



변화하는 농업 경제 시장에 맞춘, 새로운 마케팅 전략

경제저성장시대의 농식품 마케팅

교육 난이도 **성장농** 교육 시간 **2시간 25분**



교육 목표

경제저성장 시대에서의 농식품 소비와
유통의 변화를 파악하여 청년 창업농의 새로운 기회를 모색할 수 있어요.

교육 내용

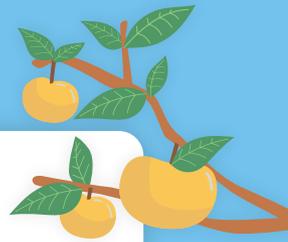
1. 코로나19 상황 무엇이 변화했는가?
2. 코로나19 상황 변화 방향과 경제 저성장 시대의 소비변화 I
3. 코로나19 상황 변화 방향과 경제 저성장 시대의 소비변화 II
4. 농식품 소매유통의 변화 방향과 대응 마케팅 전략
5. 농식품 도매유통의 변화 방향과 대응 마케팅 전략



변화의 씨앗을 심다

맞춤형 교육과 함께하는 성장 이야기

- [배체험방2040] 농업교육, 변화를 이끄는 씨앗이 되다 -



“2040세대 스텝업 기술교육”이란?

2040세대 농업인 대상 특정 품목의 최신 영농 기술을 조직 단위로 집중 교육하여 영농 역량을 향상시키고, 자기주도적 학습공동체를 육성합니다.

수요 기반 맞춤형 교육 설계

개인 맞춤형 교육 + 자기 기획형 교육

학습 조직원에게 필요한 교육 설계를 위해
사전 애로사항 진단 및 구성원의 의견을 반영하여 교육을 맞춤형으로 설계



배체험방 2040의 브랜드화

단순 학습조직에서 하나의 브랜드로!

단순 학습조직에서
더 나아가 '햇살품은 배' 직영물 제작



'배체험방2040'만의 특별한 '2040세대 스텝업 기술교육'



박00

과원 갱신을 위해 기존 수형 갱신 및 도장지 제거, 유인을 실시하여 수확량이 증가했습니다.



이00

2본 주지로의 수형 갱신 및 연차별 가지 유인 컨설팅을 통해 수확량과 소득을 높일 수 있었습니다.



이00

점불이기, 전정 등을 통한 수형 갱신, 점진적 과원 갱신을 통해 작년과 비교하여 꽃눈을 70% 이상 확보할 수 있었습니다.



신00

점진적 수형 갱신과 장마 대비 정비, 직영몰 구축 방안을 학습하며, 기존 과원 수형 갱신을 진행했고, 배체험방 직영몰 제작에도 참여했습니다.



전00

20% 가량의 유인과 전정을 추가시행하고, 꼬다마 정리를 통해 일정한 과실 생육 크기를 확보할 수 있었습니다.



오00

유인, 전정, 도장지 제거 등 점진적 수형 갱신과 품종 변경을 진행할 수 있었습니다.



김00

유인과 전정 등 기본 이론 전반에 대한 교육과 과원 갱신 및 연차별 가지 유인 컨설팅을 통해 수확량이 증가하였고, 과실 품질이 향상되어 배 단가가 상승했습니다.



스마트한 토마토 재배를 향한 한걸음 정밀 농업을 위한 어플리케이션 개발

- [그린하모니] 생육정보 음성인식 기록 어플리케이션 -



“첨단기술품목특화교육”이란?

ICT 첨단재배시설을 갖춘 일정 수준 이상의 농업인을 대상으로,
ICT 첨단시설을 활용한 현장문제 해결 중심의 교육을 진행합니다.



안녕하세요. 저와 제 토마토 재배를
도와주는 똑똑한 친구를 소개합니다.

저는 스마트팜 청년창업보육교육 3기를 수료한 후, 김제 스마트팜 혁신밸리
임대농장에 입주하여 토마토 재배를 이어오고 있습니다. 스마트팜 분야에서는
정확한 데이터 수집과 이를 기반으로 한 환경 제어가 매우 중요한데요,
기존의 생육 측정과 기록 방식은 시간과 비용이 많이 소요되었습니다.
특히, 기존 농업인들에게 수집된 데이터를 가공하고 분석하는 일은
상당히 어려운 과제였습니다.

이러한 비효율적인 데이터 수집 방식의 문제점을 해결하고자,
저는 보다 간편하고 실시간으로 데이터를 수집할 수 있는
어플리케이션 개발을 계획했습니다.

최종적으로, 이 어플리케이션을 통해 농가의 생산성과 효율성을 높여
소득 증대를 이루는 것이 목표였죠.



구분	기존	신규	기대효과
인원	관찰자 1명	관찰자 1명	기존 측정 대비 50% 인력절약
	기록원 1명	기록원 -	
측정회수	1회/주		
시간	2H/회당	1H/회당	기존 측정 대비 50% 시간절약
비용	40,000/회당	20,000원/회당	기존 측정 대비 50% 비용절약

이를 위해 첨단기술 품목 특화 교육을 진행하게 되었고, 음성인식을
기반으로 한 생육 데이터 기록 어플리케이션을 개발할 수 있었습니다.
이 어플리케이션을 통해 기존에 관찰자와 기록원이 각각 역할을
나누어 수행하던 비효율적인 작업 방식을 많이 개선할 수 있었죠.

그 결과, 토마토 생산의 효율성이 증가했을 뿐만 아니라
품질 향상까지 이루어낼 수 있었습니다.



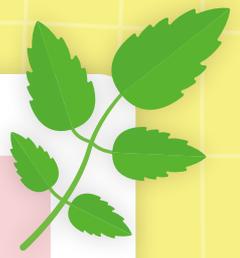


ICT기술에 취약한 농업인을 위해 만들어진 "음성인식을 기반으로 한 생육 데이터 기록 어플리케이션"



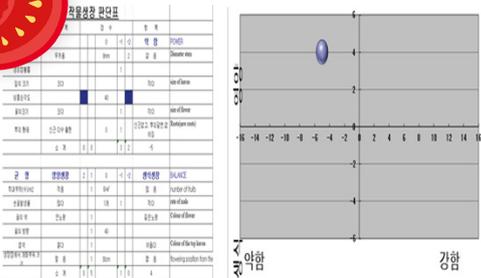
생육측정 데이터 기록 저장

스마트폰을 활용하여 편리하게 기록 DB를 저장하여 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.



데이터 시각화

기록한 정보들을 차트, 그래프 등을 통해 작물의 상태와 변화를 한눈에 파악하기 쉽도록 시각적으로 제시합니다.



환경제어 솔루션

작물의 생육 상태 데이터를 분석하여 진단 및 환경 제어 조치 방법을 제시합니다.



전문컨설턴트 매칭

온라인 중인 컨설턴트와 매칭하여 실시간 컨설팅 서비스를 통해 농장의 문제를 해결할 수 있습니다.

오늘의 배움, 내일의 성장 농업교육으로 꿈을 키우다

안전한 농업, 어렵지 않아요! “알쓸농업 안전상식”과 함께!



여러분은 안전한 농(업생활) 하시나요?



[영상] 겨울철 야외 농작업 안전지침

겨울철 야외 농작업 시 발생할 수 있는 사고들
심근경색, 뇌졸중 예방법부터
저체온증 및 동상 응급조치까지!
10분 투자로 겨울철 농업 사고 대비하세요.



[영상] STEP 02 환경 재설정

주변 환경을 바꾸는 것 만으로도
농업 사고를 예방할 수 있다?
농업인안전365와 함께 환경 재설정!
쾌적한 작업환경 조성방법을 알려드려요.



리플릿으로 챙기는 올겨울 건강과 안전



[리플릿] 농업인 근골격질환 예방관리



[리플릿] 농촌지역 교통안전 기억해요!



잠깐의 체조로 몸을 편안하게!
해가 짧아진 요즘, 운전은 신중하게!

농작업 안전재해, 예방부터 현황 파악까지!



[발간책자] 농작업 안전재해 예방 핵심 가이드



[발간책자] 쉽게 보는 농업인의 업무상 재해 현황

농작업 중 발생할 수 있는 다양한 안전재해
농업인안전365와 함께 알아보고 예방하세요!



알아야 제대로 챙긴다!

“사례로 알아보는 농업상식” [고용편]

사람 한 명 고용하는데, 근로계약서 꼭 작성해야 하나요?



- Q** 너무 바쁜 기간에만 근로자 1명을 고용하는데, 근로계약서를 꼭 작성해야 하나요?
- A** 1인 이상의 근로자를 사용하는 농업인이라면 **반드시 근로계약서를 작성하고, 근로자에게 교부해야 합니다.** 계약서 작성 시에는 임금(구성항목, 계산방법, 지불방법), 소정근로시간, 휴일, 연차유급휴가의 사항에 대하여 합의된 사항을 명시하여야 합니다. 근로계약서 미작성 시, 근로기준법에 따른 **500만원 이하의 벌금**이 부과될 수 있습니다.

농번기 야간근로, 추가 수당이 필요한가요?



- Q** 농번기 야간근로 시, 추가로 수당을 지급하여야 하나요?
- A** 농업 사업장이라 하더라도 **야간근로 시 가산임금은 지급**되어야 하며, 야간근로 가산수당은 **통상적으로 시급의 50%**입니다. 예를 들어, 시급이 1만원일 때 22시 ~ 24시까지 야간근로한 경우, 총 3만원의 임금 (1만원×2시간+1만원×50%×2시간) 이 지급되어야 합니다.

근로자 해고에 절차가 있나요?



- Q** 근로자를 해고해야 하는데, 정해진 절차가 있나요?
- A** 사용자는 노동자를 해고하려면 **최소 30일 전에 해고 예고**를 하고, 이를 **지키지 않았을 경우, 해고예고수당을 지급**해야 합니다. 해고예고수당은 일반적으로 30일분 이상의 통상임금에 해당하는 금액이며, 5인 미만 사업장에도 적용되므로 **모든 근로자가 해고예고수당의 지급 대상**입니다. 단, ①일용노동자로서 3개월을 계속 근무하지 않았거나, ②2개월 이내로 일한 근로자, ③계절적 업무에 6개월 이내로 일한 근로자, ④3개월 이내의 수습 근로자에게는 적용되지 않습니다.

어려운 퇴직금 산정! 어떻게 계산하나요?



- Q** 퇴직금은 어떻게 계산하나요?
- A** 근로자퇴직급여보장법 제8조 제1항은 계속근로기간 1년에 대해 **30일분 이상의 평균임금을 퇴직금으로 근로자에게 지급**하도록 하고 있습니다. **평균임금**이란, 퇴직금을 지급해야 할 사유가 발생한 날 이전 3개월 동안에 근로자에게 지급된 임금의 총액을 그 기간의 총일수로 나눈 금액을 말합니다. 3개월 동안의 **임금총액**에는 기본급, 연장·야간·휴일수당, 상여금 등 사용자로부터 지급받은 금액이 포함됩니다.