농촌진흥청 보도자료 대체불가 대한민국

보도 시점 2026. 10. 25.(일) 11:00 / 10. 26.(월) 조간 배포 2026. 10. 23.(금) 16:00

인공지능(AI) 시대! 농업 대전환 이끌 현장강사 역량 높인다

- 10월 26~28일, ‘2027 새해농업인실용교육 현장강사교육’ 실시
- 기후 위기 대응·인공지능(AI) 활용 기술 보급 등 영농지도 역량 강화
- 최신 농업정책·기술 전달, 새해 영농설계 지원

농촌진흥청(청장 이승돈)은 10월 26일부터 28일까지 사흘간 전국 농촌진흥공무원 410여 명을 대상으로 ‘2027 새해농업인실용교육 현장강사교육’을 실시한다.

새해농업인실용교육은 농업인에게 새로운 농업정책과 영농 기술을 알리고, 지역별 주요 작목의 농사 설계를 지원하는 대표적인 교육이다.

이번 교육은 기후변화와 디지털 기술 확산 등 농업환경 변화에 대응하고, 분야별 신기술과 현장 우수 사례를 지역 농업인에게 효과적으로 전달하는 데 중점을 두고 진행한다.

이를 통해 새해농업인실용교육 현장 강사의 전문성과 지도 역량을 높여 연구·개발 기술과 농업정책을 농업인 눈높이에서 효과적으로 전달하고자 한다.

첫날 공통 과정에서는 농업정책, 기후변화 대응 농업 경향(트렌드), 농촌진흥청이 개발한 농업 특화 인공지능(AI) 이삭이 활용 등 새로운 연구·개발 기술을 공유한다.

둘째 날에는 벼, 밭작물, 채소, 과수, 병해충·기상재해, 농식품 가공, 스마

트농업, 농작업 재해예방 등 11개 전문과정을 통해 작목별 신기술과 현장 우수 사례를 집중 전파한다.

이번 교육생들은 올해 12월부터 내년 2월까지 지역별 새해농업인실용교육 현장 강사로 활동하게 된다.

이승돈 농촌진흥청장은 “최근 농업 현장에서는 이상기상과 병해충 발생, 일손 부족 등 복합적인 어려움을 타개할 새로운 영농 기술의 활용이 중요해지고 있다.”라며 “이번 교육에서 익힌 농업기술을 지역 농업인에게 효율적으로 전달하고, 새해 영농설계와 현장 문제 해결에 도움을 줄 수 있도록 교육에 내실을 기하겠다.”라고 말했다.

한편, ‘2027 새해농업인실용교육’은 전국 30만 농업인을 대상으로 각 지역에서 진행된다. 교육 일정과 장소, 과정별 모집 공고는 올해 12월부터 각 시군 농업기술센터 누리집에 공지한다.

※사진 10월 26일 추후 제공

붙임. 2027 새해농업인실용교육 현장강사교육 계획

담당 부서	농촌인적자원개발센터 역량개발과	책임자	과 장	유혁란 (063-238-1860)
		담당자	지도사	민희준 (063-238-1882)

농촌진흥청에서 연구·개발한
농업의 모든 것 농사로

대한민국 정책브리핑
대체불가 대한민국
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 **2027 새해농업인실용교육 현장강사교육**

< 목 적 >

새해농업인실용교육 출강 **현장 강사의 전문성을 높이고**, 지역 맞춤형 영농지도 역량 강화를 통한 **농업인 새해영농계획 수립 지원**

❑ 추진개요

○ **대상 및 인원**: 지방농촌진흥공무원 **412명**

○ **기 간**: **'26. 10. 26.**(월)~**10. 28.**(수), **3일간**

* (10.26.) 공통교육, (10.27.~28.) 전문교육 운영

○ **교육장소**: **본청 및 농촌인적자원개발센터 등**

❑ 주요내용: 공통과정(1일), 전문과정(2일) 운영

○ **공통과정**(1일차): 농식품부 정책, 농촌진흥사업 추진방향, AI 이삭이 활용 기술보급, 농업인 재해예방 발전방안, 작목별 농촌지도도구 활용 등

○ **전문과정**(2~3일차): 11개 분야별 신기술 동향, 정책, 현장 우수사례 등

* (**영농기술**) 식량, 채소, 과수 등, (**농촌자원**) 농식품 가공 및 치유농업 등
(**특화**) 강사역량, 농작업 안전 등 특화대상 과정 및 새해 강사역량 강화 과정 개설

○ **전년대비 변경사항**: (전문과정) 12과정 → **11과정 운영**

* 유사과정 통합(채소Ⅰ, Ⅱ→채소, 과수Ⅰ, Ⅱ→과수)

* 신설: 도·시군 자체강사 확대를 위한 강사역량과정 신설, 농작업 안전에 대한 수요증대로 인해 농작업 재해예방과정 신설

❑ 지역별 교육인원

(단위: 명)

구분	**계**	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종
인원 (시군수)	**412명** (144)	3 (1)	3 (2)	10 (3)	5 (2)	2 (1)	0	4 (1)	3 (1)
구분	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
인원 (시군수)	50 (16)	54 (19)	30 (11)	42 (15)	41 (14)	70 (22)	64 (21)	19 (10)	12 (5)

※ 도원 36명, 특·광역센터 30, 시군센터 346