

"스마트팜으로 서귀포 농업의 내실을 연결하다" 2026년 스마트팜 활용 기초 교육 계획

1. 추진방향

- 농업과 ICT의 접목을 통한 재배의 자동화, 농업기술 데이터의 저장 및 활용 등 변화하는 농업 트렌드에 맞춘 교육 추진
- 실습 교육 병행으로 환경 제어 기초 습득 및 교육효과 극대화

2. 교육개요

- 교육기간: 2026. 5. 27.(수) ~ 6. 18.(목) / 4회 17시간(※ 6. 10.(수) 현장교육)
- 교육장소: 서귀포농업기술센터 농업인교육관 및 농업 현장 등
- 교육대상: 관내(서귀포시 동지역~남원읍) 교육을 희망하는 농업인 30명
- 교육내용
 - 스마트팜 기초 이론 및 스마트팜 현황, 협업사례
 - 스마트팜 관련 유관기관 및 우수 농가 견학
 - 농장 전기 기본회로 및 전동기 회로구성 및 실습

일시	장소	시간	교육내용	강사
5. 27. (수)	농업인 교육관	14:00~14:10	○ 개강 및 교육 안내 - 소장님 인사, 교육과정 안내 - 농작업 성인지 관련 동영상 시청	소장, 담당자
		14:10~16:00	○ 스마트팜 기초 이론	제주대학교 원예과학전공 조영열 교수
		16:00~18:00	○ 제주 스마트팜 현황 및 협업사례	맘꿨쥬 변종기대표
6. 10. (수)	중산간서로 212	09:20~10:00	○ 스마트농업 현장교육 - ICT 하우스 견학	농업기술원
	대정읍 일과리 998-1	10:30~12:00	○ 스마트농업 현장 견학 - 저비용 고효율 스마트팜 활용	왕뽕팜 현왕철 농가
		12:00~13:30	○ 점심식사 및 어음리 이동	
	애월읍 어음서1길 7	13:40~16:10	○ 스마트농업 현장 견학 - 유리온실 하우스 및 체험장 운영 사례	제주별달기 양재언 대표
	서귀포농업기술센터	16:10~17:00	○ 이동 및 해산	

일시	장소	시간	교육내용	강사
6. 17. (수)	농업인 교육관	14:00~18:00	○ 농업전기 기초회로 제작 실습 I	제주ICT협동조합 강철훈 및 보조강사 2명
6. 18. (목)		14:00~18:00	○ 농업전기 기초회로 제작 실습 II	
		18:00	○ 수료 및 설문조사	담당자

※ 상기 일정 및 내용은 사정에 의해 변경될 수 있음

3. 교육 홍보 및 신청

- 농업기술센터 홈페이지 공지, 관내 리사무소 공문발송
- 교육신청 방법
 - 접수기간: 2026. 5. 7.(목) 09:00 ~ 모집인원 마감시까지
 - 전화접수: ☎ 760-7831, 7832
 - 방문접수: 서귀포농업기술센터 농촌자원팀

4. 교육운영 및 교육생 관리

- 등록 및 출결 관리
 - 교육등록: 사전신청 접수자는 교육신청서 당일 제출
 - 출결관리: 출석부 비치하고 본인 서명만 인정
- 「농업인 교육 운영관리」 지침에 의거하여 교육생 관리
 - 전체 교육시간의 80% 이상 참석: 수료, 총 교육시간 인정
 - 전체 교육시간의 30% 이상 80% 미만 참석: 이수, 실 참석시간 인
 - 전체 교육시간의 30% 미만 참석: 미수료, 교육시간 불인정

5. 기대효과

- 미래농업기술인 스마트팜에 대한 농업인 전문성 및 경쟁력 강화
- 하우스 내 센서 데이터를 활용한 첨단·과학적 재배의 의사결정 능력 배양

〈서식 1〉

스마트팜 활용 기초 교육 신청서

인적 사항	성 명			연락처			
	주 소				생년월일		
	E-mail				성 별 (√)	남() 여()	
영농 분야	영농소재지				재배면적 (㎡ 또는 평)		
	영농경력	년			소 유	임 차	
	재배현황	시설 / 노지	품 종		면 적	수 령	
기타영농현황							
개인정보 수집·이용 제공동의	○ 개인정보 수집·이용 내역						
	수집·이용 항목		수집·이용 목적		보유기간 및 이용기간		
	성명, 생년월일, 이메일, 연락처, 성별, 주소		교육이력관리 및 교육정보제공		준영구 (생애주기)		
	※ 위의 개인정보 수집·이용에 대한 동의를 거부할 권리가 있습니다. 그러나 위의 정보는 교육이력 관리에 필수적인 항목으로 동의를 거부할 경우 교육이력관리 및 교육이수확인서 발급에 제한이 있을 수 있습니다.						
○ 개인정보의 제3자 제공 내역							
제공받는 자		제공받는 자의 이용 목적		제공 항목		보유기간	
농촌진흥청 농촌인적자원개발센터 농림수산식품교육문화정보원		지방농촌진흥기관에서 실시된 농업인 교육 이력관리 및 교육만족도 조사		성명, 생년월일, 이메일, 연락처, 성별		준영구 (생애주기)	
※ 위의 개인정보 제3자 제공에 대한 동의를 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 교육이력관리 이용이 제한됩니다.							
본인은 위와 같이 개인정보 보호 관련 법령에 따른 개인정보 수집·활용 및 제3자 제공에 동의합니다. <input type="checkbox"/> 동의 <input type="checkbox"/> 비동의							
위와 같이 교육 신청서를 제출합니다. 2026. . . 신청인 : (인 또는 서명)							
서귀포농업기술센터소장 귀하							