

# 2023년 스마트팜 활용 기초과정 교육 계획

- ◆ 4차산업 시대 변화에 대응하는 맞춤형 교육 추진으로 농업인 전문성 향상
- ◆ 미래 농업기술 기초교육 및 기반 마련으로 농업 경쟁력 강화 도모

## 1. 추진방향

- 농업과 ICT의 접목을 통한 재배의 자동화, 농업기술 데이터의 저장 및 활용 등 변화하는 농업 트렌드에 맞춘 교육 추진
- 농장 전기 안전 사용 교육으로 화재 등 재해 사전 예방
- 이론 및 실습 교육 병행추진으로 교육 이해도 증진 및 교육 효과 극대화

## 2. 교육개요

- 기간: 2023. 6. 15.(목) ~ 6. 27.(화)
- 교육횟수: 4회 12시간
- 교육장소: 서귀포농업기술센터 농업인교육관
- 교육대상: 관내(서귀포시 동지역~남원읍) 교육을 희망하는 농업인
- 계획인원: 25명
- 교육내용
  - 스마트팜 기초 이해 및 보급 현황, ICT기반 농업산업의 변화
  - 스마트 테스트베드 운영현황 및 농업 ICT활용 농가 사례 발표
  - 농장 전기 점검 및 안전 관리 교육 및 활용 실습

## 3. 세부 교육일정

일자	시간	교육내용	강사	비고
6. 15. (목)	14:00~14:10	○ 개강 및 교육 안내 - 농작업안전관리, PLS, 진드기 매개 감염병 예방 교육	담당자	
	14:10~17:00	○ 스마트팜 기초 및 이해	제주대학교 조영열 교수	

일자	시간	교육내용	강사	비고
6. 20. (화)	14:00~16:00	○ 농업 ICT 활용 농가 사례 발표(원예)	맘꽃가든 변종기 대표	
	16:00~17:00	○ 스마트 테스트베드 운영현황	지방농촌지도사 한영규	
6. 22. (목)	14:00~16:00	○ 농업 ICT 활용 농가 사례 발표(과수)	동길농장 현창국 대표	2019 농업인 경진대회 ICT활용 '우수'
	16:00~17:00	○ 스마트팜 농장운영사례 발표	송두옥 농가	
6. 27. (화)	14:00~15:00	○ 전기 이해 및 전기 안전	엘아이앤티 이규백 대표	실습교육
	15:00~17:50	○ 농장 전기 활용 실습		
	17:50~18:00	○ 교육 평가 및 수료	담당자	

※ 상기 일정 및 내용은 사정에 의해 변경될 수 있음

#### 4. 행정사항

- 교육접수
  - 접수기간: 2023. 6. 7.(수) 09:00 ~ 모집인원 마감시까지
  - 접 수 처: 서귀포농업기술센터 농촌사회지도과 (☎760-7824)
  - 접수방법: 전화 또는 방문접수
    - 전화 또는 방문접수
- 교육과정 80%이상 이수한 경우 전체 교육시간 인정, 30%이상 이수한 경우 이수시간 만큼 교육시간 인정

#### 5. 기대효과

- 농업분야 4차 산업혁명의 신속한 현장 보급을 위한 기반마련
- 급속도로 변화하는 농업분야의 적극적인 대처를 위한 농업인 기본능력 향상