

ICT 활용 스마트팜 기초 교육 운영계획

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

□ 추진방향

- 농업과 ICT의 접목을 통하여 농업기술 데이터의 저장 및 활용 등 변화하는 농업 트렌드에 맞춘 교육 추진
- 하우스 전기 안전 사용 교육으로 화재 등 재해 사전 예방

□ 교육개요

- 교육기간: 2021. 8. 9. ~ 8. 31.
- 교육장소: 제주농업기술센터 농업인교육관
- 교육대상: 관내 스마트팜 교육 희망 시설재배 농업인 20명(10명씩 2개반)
- 교육내용
 - 스마트팜 관련 기초 이론 및 도내 활용 사례
 - 시설하우스 전기안전 관리

□ 교육 홍보 및 신청

- 제주농업기술센터 홈페이지 공개 모집 및 마을단위 협조공문 발송
- 신청방법 : 전화접수 ☎ 760-7722~3
- 홍보기간 : 2021.07.19.(월) ~ 2021.08.03.(화)
- 모집기간 : 2021.08.03.(화) ~ 모집 인원 충족 시까지

□ 세부일정표

일자		시간	핵심 교육 내용	강사
A반	B반			
8/9 (월)	8/12 (목)	14:00~14:10	개강식	농촌지도사 김지원
		14:10~17:00	스마트팜의 이해	제주대학교 조영열교수
8/17 (화)	8/19 (목)	14:00~15:00	전기 안전교육	영도전기 이영도대표
		15:00~17:00	도내 스마트팜 시스템 활용 현황	유프레시 강용수대표
8/23 (월)	8/24 (화)	14:00~15:30	농업ICT 활용 농가 사례 발표	맘꽃가든 변종기대표
		15:30~17:00	농업ICT 활용 농가 사례 발표	ICT협동조합 오길원
8/30 (월)	8/31 (화)	14:00~15:30	농장내 ICT활용 방법	농촌지도팀장 허영길
		15:30~16:30	ICT 카메라 활용 실습	강소농민간전문가 김성연
		16:30~17:00	수료 및 평가	농촌지도사 김지원
계		2개반 8회 24시간		

※ 위 교육일정은 코로나-19 방역지침 등 사정에 의하여 변경될 수 있음.

□ 행정사항

- 농업인교육 운영관리 지침에 의거 수료생 관리
 - 전체 교육시간의 80% 이상 참여 교육생은 교육과정 종료후 수료증 발급
 - 전체 교육시간의 30% 이상 교육생은 교육과정 종료 후 실제 참석시간에 대한 교육시간 인정

□ 기대효과

- 농업분야 4차 산업혁명에 맞춰 미래 농업기술의 신속한 현장 보급
- 급속도로 변화하는 농업분야의 적극적인 대처를 위한 농업인 기본능력 향상