

농식품인력개발원 5월중 교육과정

1. 과학영농 시설원에 핵심 리더

구 분	▪ 핵심리더분야 / 과학영농 시설원에 핵심 리더과정					
교육목표	▪ 전라북도 지역별 시설원에 핵심리더 양성을 통한 과학영농 기술습득					
교육대상 및 인원	▪ 시설원에 핵심리더 농업인, 마이스터대학 졸업자	교육인원	24 명			
교육기간	▪ 1기 : 2015. 5. 1, 5. 8, 5.15, 5.22, 5.29.(5회)	교육시간	35시간			
교육내용	구 분		교 육 방 법			
	교육영역	교 과 목 명	이론	사례	토론	견학 실습
	해외농업 시설동향 (3시간)	▪ 농촌 시스템 이해(1시간) ▪ 사례분석을 통한 해외농업 시설동향(1시간) ▪ 시설원에 해외농업 가공 및 유통(1시간)	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	
	환경제어 컴퓨터관리 (7시간)	▪ 환경제어용 컴퓨터의 관리(3시간) ▪ 온실환경제어프로그램 관리실습(4시간)	○		○	○
	양수분관리 (4시간)	▪ 양수분 이해와 원리 설명 (1시간) ▪ 환경요인에 의한 관수시점, 관수간격, 관수량 관수 횟수 측정 (1시간) ▪ 배지 함수율 측정과 분석(2시간)	○ ○ ○		○ ○ ○	○ ○ ○
	난방 및 환기 관리 (3시간)	▪ 난방, 환기 관리 이해(1시간) ▪ 환기조절 및 스크린관리(1시간) ▪ 효율적인 온실 내 에너지관리(1시간)	○ ○ ○		○ ○ ○	○ ○ ○
	병해충 방제실습 (4시간)	▪ 생리장해 예방 및 관리(2시간) ▪ 병해충방제 실습(2시간)	○ ○		○ ○	○ ○
	견 학 (14시간)	▪ 선진지 방문과 현장 토론(14시간)	○		○	○
	기타사항	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 교재 등 : 강사제공 자료 ▪ 기타사항 - 실습교육 중심으로 재배시기와 병행되어 추진됨 - 작물 재배관련 현장 농작업을 수행해야 함 - 교육내용 등은 사정에 따라 변경 될 수 있음 				