

# 1 - 1. 과학영농 시설원에 핵심리더

구 분	삼락농정 미래인력 양성 / 과학영농 시설원에 핵심리더과정					
교육목표	전라북도 지역별 시설원에 핵심리더 양성을 통한 과학영농 기술습득					
교육대상	마이스터대학 졸업자, 시설원에 핵심리더 농업인	교육인원	20명			
교육기간	2017. 11. 7. ~ 9. (3일)	교육시간	21시간			
교육내용	구 분		교 육 방 법			
	교육영역	교 과 목 명	이론	사례	토론	견학 실습
	해외농업 시설동향 (3시간)	<ul style="list-style-type: none"> <li>농촌 시스템 이해(1시간)</li> <li>사례분석을 통한 해외농업 시설동향(1시간)</li> <li>시설원에 해외농업 가공 및 유통(1시간)</li> </ul>	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	
	환경제어 컴퓨터관리 (7시간)	<ul style="list-style-type: none"> <li>환경제어용 컴퓨터의 관리(3시간)</li> <li>온실환경제어프로그램 관리실습(4시간)</li> </ul>	○		○	○
	양수분관리 (4시간)	<ul style="list-style-type: none"> <li>양수분 이해와 원리 설명 (1시간)</li> <li>환경요인에 의한 관수시점, 관수간격, 관수량 관수 횟수 측정 (1시간)</li> <li>배지 함수율 측정과 분석(2시간)</li> </ul>	○ ○ ○		○ ○ ○	○ ○ ○
	난방 및 환기 관리 (3시간)	<ul style="list-style-type: none"> <li>난방, 환기 관리 이해(1시간)</li> <li>환기조절 및 스크린관리(1시간)</li> <li>효율적인 온실 내 에너지관리(1시간)</li> </ul>	○ ○ ○		○ ○ ○	○ ○ ○
	병해충 방제실습 (4시간)	<ul style="list-style-type: none"> <li>생리장해 예방 및 관리(2시간)</li> <li>병해충방제 실습(2시간)</li> </ul>	○ ○		○ ○	○ ○
	기타사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>교재 등 : 강사제공 자료</li> <li>기타사항</li> <li>- 실습교육 중심으로 재배시기와 병행되어 추진됨</li> <li>- 작물 재배관련 현장 농작업을 수행해야 함</li> <li>- 교육내용 등은 사정에 따라 변경 될 수 있음</li> </ul>				