

## 18. 온실 환경제어 입문

교육목표	○ 시설원예 에너지관리 기술 습득을 통한 고품질 농산물 생산비 절감						
교육대상	○ 시설원예 에너지 관리 기술 습득을 희망하는 농업인	교육인원	20명				
교육기간	○ 2020. 9. 24.(1일)	교육시간	7시간				
교육내용	교육영역	프 로 그 램		이론	사례	토론	실습 견학
	에너지 종류	○ 에너지 자원의 특성과 이용(1시간)		○			○
	에너지관리	○ 작물 재배와 온도 관리 실습(1시간) ○ 냉난방기 운영기술 습득(1시간) ○ 스크린 설정 및 제어실습(1시간)		○ ○ ○			○ ○ ○
	에너지기계	○ 스크린 종류별 단열과 차광 특성 실습(1시간) ○ 에너지 전달 기술(1시간) ○ 3-way 밸브 활용 난방기술(1시간)		○ ○ ○		○	○ ○ ○
기타사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교재 등 : 강사제공 자료</li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 실습교육 중심으로 재배시기와 병행되어 추진됨</li> <li>- 작물 재배관련 현장 농작업을 수행해야 함</li> <li>- 교육내용 등은 사정에 따라 변경될 수 있음</li> </ul> </li> </ul>						