

5. 온실환경 제어입문

구 분	<ul style="list-style-type: none"> 과학영농분야 / 온실환경제어입문과정 					
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 시설원에 에너지관리 기술 습득을 통한 고품질 농산물 생산비 절감 					
교육대상	<ul style="list-style-type: none"> 시설원에 에너지 관리 기술 습득을 희망하는 농업인 	교육인원	24명			
교육기간	<ul style="list-style-type: none"> 2015. 6. 15. (1일) 	교육시간	7시간			
교육내용	구 분		교육방법			
	교육영역	교 과 목 명	이론	사례	토론	실습 견학
	에너지 종류 (1시간)	<ul style="list-style-type: none"> 에너지 자원의 특성과 이용(1시간) 	○			○
	에너지관리 (3시간)	<ul style="list-style-type: none"> 작물 재배와 온도 관리 실습(1시간) 냉난방기 운영기술 습득(1시간) 스크린 설정 및 제어실습(1시간) 	○			○ ○ ○
	에너지기계 (3시간)	<ul style="list-style-type: none"> 스크린 종류별 단열과 차광 특성 실습(1시간) 에너지 전달 기술(1시간) 3-way 밸브 활용 난방기술(1시간) 	○ ○ ○		○	○ ○ ○
기타사항	<ul style="list-style-type: none"> 교재 등 : 강사제공 자료 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> 실습교육 중심으로 재배시기와 병행되어 추진됨 작물 재배관련 현장 농작업을 수행해야 함 교육내용 등은 사정에 따라 변경 될 수 있음 					