

10. 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"> 2016. 3. 31. (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 | | | | | | |