

농림수산물교육문화정보원

2026년 에이잡(A-job) 프로젝트 [산업 맞춤형 특화교육]

■ 사업 개요

- 사업명 : 2026년 에이잡(A-job) 프로젝트 운영
- 추진목적 : 농업계 학생들의 직무 이해도 제고 및 역량 강화 교육을 통한 취업 지원
- 참여대상 : 농업계학교(농고·농대) 학생

■ 추진 내용

▶ [취업] 산업 맞춤형 특화교육

- 세부과정 : ‘스마트팜 기반 원예치유산업 전문가 양성과정’
- 교육목적 : 산업 맞춤형 특화교육 통한 전문성 강화 및 취업 준비·지원
- 참여대상 : 스마트팜 및 치유농업 관련 산업으로 취업을 희망하는 농업계 대학생 20명
- 교육일시 : (1차/기초·이론)_10월 09일(금)~11일(일) / 2박3일
(2차/견학·실습)_10월 24일(토)~25일(일) / 1박2일
- 참여기업 및 강사

구분	기업명	강의분야	참여강사
1.	농업회사법인 만나씨이에이(주)	· 아쿠아 포닉스 이론 및 복합 환경제어 시스템 기본 · 체험형 스마트팜 공간기획 실무 및 작물 활용 제품 제조 실습	전태병 대표 외 4명
2.	농업회사법인 팜팜(주)	· 스마트팜 현업 종사자 특강	김성익 본부장
3.	연암대학교	· 원예 치유농업 전문교수 특강	권혜진 교수
4.	(주)아그로솔루션코리아	· 수직농장 구조 및 이해와 해외수출 사례 특강	이상훈 대표
5.	푸르메 소셜팜	· 스마트팜 기반 치유농업 현업 종사자 현장교육	장병훈 팀장
6.	네이처 스테이	· 수직형 스마트팜 재배 관리자 현장교육	박노영 대표

- 교육장소 ※ 전 일정 숙식 제공 및 전담 운영 담당자 현장 상주관리

(1차) 교육장소 및 숙소/ 10월 9일(금)~11일(일)		
1. 교 육 장	신라스테이 천안 (세미나실)	
2. 숙 소	신라스테이 천안 (2인1실/트윈룸)	
(2차) 교육장소 및 숙소/ 10월 24일(토)~25일(일)		
1. 교 육 장	10월 24일(토) :	만나씨이에이(주) / 충북 진천군 이월면 진광로 928-27
	10월 25일(일) :	(오전) 푸르메 소셜팜 / 경기도 여주시 도예로 247 (오후) 네이처스테이 / 경기도 이천시 마장면 덕이로 106
2. 숙 소	호텔 인트라다 이천 (2인 1실/트윈룸)	

○ (1차) 교육 세부 시간표/ 10월 9일(금)~11일(일)

일자	교육시간	교육내용	강사
1일차 10/9(금)	09:00~09:30	과정 등록 및 오리엔테이션	담당자
	09:30~12:00	[전문가 특강1] 스마트팜 현업 종사자 특강 •기업 소개 및 주요 품목 소개 •스마트팜 산업의 현재와 미래, 산업 동향 및 주요 이슈 •스마트팜 현장 재배관리사의 역할 및 필요 역량	농업회사법인 팜팜(주) 김성억 본부장
	12:00~13:00	점심식사 및 휴식	
	13:00~15:00	•만나씨이에이 기업 소개 및 아쿠아 포닉스 기초 이론 - 만나씨이에이 기업 소개 및 사업 방향성 - LIFE 재배솔루션/MESH 환경제어솔루션 - R&D/교육/salading/root square	만나씨이에이(주) 전태병 대표
	15:00~18:00	•아쿠아 포닉스 구조와 기초 이론 - 아쿠아 포닉스 사례 소개 - 아쿠아 포닉스 장·단점 소개	
2일차 10/10(토)	09:00~12:00	[전문가 특강2] 원예치유농업 전문교수 특강 •치유농업의 개념과 기초 이해 •치유농업 산업의 국내외 현황과 핵심 운영 사례 분석	연암대학교 스마트원예계열 권혜진 교수
	12:00~13:00	점심식사 및 휴식	
	13:00~15:00	•복합환경제어 개론 및 트렌드 - 글로벌 트렌드 기술 소개 - MESH 환경제어솔루션 기술 소개	만나씨이에이(주) 임준기 CTO 전봉수 팀장
	15:00~18:00	•농장 전기 및 제어 실무 기본 - 스마트팜 전기/전자 기본 내용 - 농장 기초 진단	
3일차 10/11(일)	09:00~12:00	[전문가 특강3] 스마트팜 현업 종사자 특강 •기업 소개 및 주요 사업 소개 •수직농장 구조와 이해 딸기 품종 교육 •해외 수출사례 공유 및 직무 교육	(주)아그로솔루션코리아 이상훈 대표
	12:00~13:00	점심식사 및 휴식	
	13:00~15:00	•체험형 스마트팜 공간 기획 및 조성 실무 - 관광농원 사례 소개 - 롤스퀘어 사례 및 운영 이슈 소개	만나씨이에이(주) 전태병 대표
	15:00~18:00	•농업 부가가치 사업 소개 - Engineering 및 컨설팅 - KOICA 국제협력사업소개	

○ (2차) 교육 세부 시간표/ 10월 24일(토)~25일(일)

일자	교육시간	교육내용	강사
4일차 10/24(토)	08:30~10:00 집합 및 이동	→ 만나씨이에이 *이동차량 지원 예정(참여자의 지역 및 인원 등에 따라 추후 안내)	
	10:00~12:00	• 진천 룰스퀘어 아쿠아포닉스 시설 및 첨단온실 구조 견학 - 아쿠아포닉스 스마트팜 전체 운영 과정 실습	만나씨이에이(주) 양이삭 팀장
	12:00~13:00	점심식사 및 휴식	
	13:00~15:00	• 스마트팜 기반 작물(허브 식물) 활용 6차산업 이해 및 실습 - 허브연구소 구조 견학 및 허브 활용 제품 만들기 실습	만나씨이에이(주) 이효선 이사
	15:00~17:00	• 현업 코칭 워크샵 - 현업 사례 공유, 실무 및 직무의 이해-생산, 상품 개발 - 직무 토크 및 진로 질의응답	
	17:00~ 이동	만나씨이에이→숙소	
5일차 10/25(일)	08:40~09:30 집합 및 이동	→ 푸르메 소셜팜	
	09:30~11:30	• 푸르메 소셜팜 운영 사례 - 치유농업 교육 사례 및 산업 취업 전반 이해 - 스마트팜 첨단온실 견학 및 토마토 수확 실습	푸르메소셜팜 정병훈 팀장
	11:30~13:30	점심식사 및 이동	
	13:30~15:30	• 수직형 수경재배 스마트팜 - 수직형 스마트팜 이론 및 재배관리사 필요 역량 - 스마트팜 제어 시스템 견학 및 파종 실습	네이처스테이 박노영 대표
	15:30~16:00	교육 마무리 및 만족도 조사 실시	담당자
	16:00~ 이동	교육 종료 후 이동	