



**추진계획(안)**  
**[기업의 산학협력 참여도]**  
**현장탐방 기반 원데이 직무캠프**  
**-스마트팜-**

**2023년 11월**



□ 세부내용

- 기관명: 달콤한 도시농장 (SWEET CITY FARM)
- 주소: 경상남도 김해시 진영읍 여래리 198-2
- 기관소개: 딸기, 벌꿀을 주 재배 작물로 하는 도시 농장으로써 스마트 시스템을 구축하여 자동으로 작물에 물을 주고 온습도를 조절하여 딸기 등을 재배함
- 탐방내용: 농장 내 자동화 스마트시스템의 작동 현장을 살펴보고 작동 방법, 시스템 도입의 장단점, 현황등을 들어보며 실제 기계와 모니터링 등을 학생들이 볼 수 있도록 함

□ 탐방일정

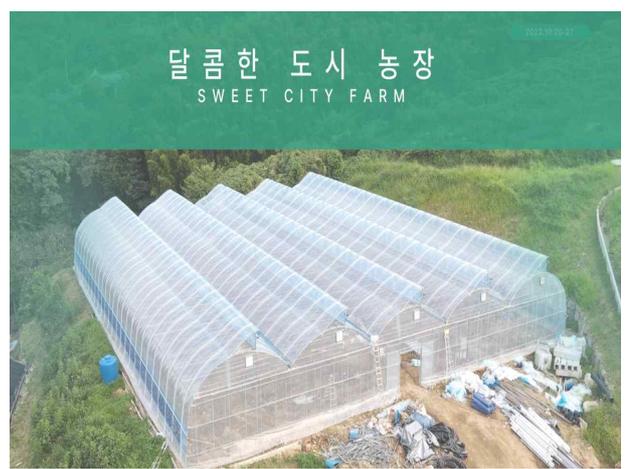
시간	내용	비고	
11:30 ~ 12:00	인제대 학생승차	하연관 뒤 셔틀버스 승강장에서 승차	승차
12:00 ~ 12:30	인제대 → 사상역 이동후 학생승차	컨소시엄 소속 학생 승차	승차
12:30 ~ 13:30	사상역 → 탐방지1 이동	탐방지1: 스마트팜 컨테이너	-
13:50 ~ 14:00	탐방지1 → 탐방지2 이동	탐방지2: 농장	-
14:00 ~ 14:30	농장 소개 및 청년농부 창업 설명	-	-
14:30 ~ 15:30	비닐하우스 내 스마트팜 견학	-	-
15:30 ~ 16:30	재배 작물 설명	설명 & 체험	-
16:30 ~ 17:30	탐방지2 → 사상역 이동후 하차	타대생10명 하차	하차
17:30 ~ 18:00	사상역 → 인제대 이동후 학생 하차	인제대생10명 하차	해산

※상기일정은 학생모집 현황 및 당일 날씨(비,눈,한파 등)에 따라 변동될 수 있음

□ 기대효과

- 현장탐방의 경험을 바탕으로 해당 기업으로의 취업 및 면접 준비
- 실질적인 현장 경험을 쌓아 해당 진로분야에 대한 자신감과 자긍심 고취
- 만족도 조사를 통해 기업과 학생들에게 피드백을 할 수 있도록 함

□ 기관 사진



## 1. 원데이 실무체험 내용

- 기업 소개 및 비닐하우스, 농장, 컨테이너 등 탐방 및 질의응답시간

※유의사항

- 가축, 식물 알레르기 있는 학생 사전에 유의 요망 (개, 닭, 고양이 등)
- 양봉을 하는 농장이기 때문에 벌과 관련된 알레르기, 공포증 등이 있는 학생들은 특별히 주의 요망 (손목, 발목을 감싸는 옷, 마스크, 목티 착용 등)
- 야외 기관 탐방 임으로 한파 등 이상 날씨에 대해 개인적으로 방한용품 등 방한 대비 개별 준비 바람
- 흙길이기 때문에 편안한 신발, 편안한 복장 착용 권장
- 개인 위생용품이나 상비약 소지 권장 (휴지, 손수건, 개인 약)

(농장 대표님의 인솔에 따라 활동하며, 인솔자의 지시에 따르지 않고 개인행동을 하여 생긴 사고 등은 학생 본인에게 책임의 소지가 있습니다)

## 2. 참여대상

- 인제대학교 공학계열 학부생 및 컨소시엄 5개교 재학생  
(부산대학교, 경상국립대학교, 동명대학교, 동서대학교, 부경대학교)

## 3. 공학교육혁신센터 지원사항

- 단체버스, 여행자 보험, 인제스타 마일리지, 간식

## 4. 수료조건

- 탐방 전 교내외활동 학부모 동의서 1부 메일로 제출
- 탐방 후 12월 29일 금요일 오후3시까지 활동보고서 제출

## 3 모집 및 신청 안내

- 제출: [iicee03@inje.ac.kr](mailto:iicee03@inje.ac.kr) (인제대학교 공학교육혁신센터)
- 지원대상: 공학계열 학부생 20명 (교내 재학생 10명, 컨소시엄 소속 재학생 10명)
- 신청기간: ~2023.12.15.(금) 오후3시
- 신청방법: IU나비 (교내 재학생), 네이버폼 (타대생)
- 문의사항: 공학교육혁신센터 연구원 장현영 (055-320-3920)