

2022

# 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

주 최 |  농림축산식품부

 농촌진흥청

주 관 |  EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 |  CHEONNAM JEIL HIGH SCHOOL 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 대회주제

스마트팜 데이터 및 AI를 기반으로 하여  
해커톤과 실제 스마트팜 온실에서의 재배 경쟁 수행

### 예 선

생육예측 해커톤(정량평가) 및  
재배전략 기획안(정성평가) 제출을 통해  
본선 진출 4팀 선정

### 본 선

본선 진출 4팀이 대회 온실을 원격제어한  
재배 결과 (예: 수확량, 에너지 효율 등)  
평가 통해 최종 순위 결정

주 최 | 농림축산식품부

농촌진흥청

주 관 | EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 | 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 참가대상

내외국인 관계없이 만 19세 이상의 농업인,  
스마트 팜 재배 전문가, AI 개발자 등으로 이루어진  
최소 3인, 최대 10인 이하의 팀

\*AI 기술과 스마트 팜 재배가 서로 융합 가능하도록 팀원 구성 권장

주 최 | 농림축산식품부

농촌진흥청

주 관 | EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 | 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 대회안내

<https://aifactory.space/page/epis>



대회 홈페이지 바로가기

주 최 | 농림축산식품부

농촌진흥청

주 관 | EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 | 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 상금규모

# 1억

대상	1팀	5,000만 원
금상	1팀	3,000만 원
은상	2팀	1,000만 원

주 최 | 농림축산식품부

농촌진흥청

주 관 | EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 | 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 일 정

### 사전 설명회

8월 26일 (금) 오전 11시 @광주 김대중컨벤션센터

### 참가자 모집

8월 28일 (일) 17시 까지

참가자 모집  
8/28(일) 까지

예 선  
8/29~9/16

본 선  
10/01~12/16

시상식  
12/29 (예정)

\* 상세 일정은 원활한 대회 운영을 위하여 변동될 수 있으며 변동 시 대회 홈페이지에 공지될 예정입니다.

주 최 | 농림축산식품부

농촌진흥청

주 관 | EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 | 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 문의처

TG 컨소시엄

✉ [help@tgin.kr](mailto:help@tgin.kr)

☎ 070-4764-3382

주 최 |  농림축산식품부

 농촌진흥청

주 관 |  EPIS 농림수산식품교육문화정보원

후 원 |  CHEONAM JEIL HIGH SCHOOL 천안제일고등학교

2022

## 스마트농업 AI 경진대회

AI+팜, 우리 농업의 미래를 잇다

# 많은 참여 부탁드립니다

주 최 |



농림축산식품부



농촌진흥청

주 관 |



농림수산식품교육문화정보원

후 원 |



천안제일고등학교