



## 한 국 4-H 본 부



수 신 학교장

(경 유) 4-H지도교사

제 목 2023년 4-H청소년 스마트 농업 코딩교육 참가학교 모집 안내

1. 우리나라의 현재이자 미래인 청소년의 건강한 성장을 위해 노력하신 귀 교에 깊은 감사를 드립니다.
2. 한국4-H본부는 한국4에이치활동지원법(법률 제16993호)에 의한 4-H활동주관단체로, 청소년의 바른 품성을 키우고, 농심을 배양하며, 청소년들을 창조적 미래세대로 육성하기 위해 노력하고 있습니다.
3. 우리 본부는 4차 산업혁명에 발맞춰 변화하는 스마트 농업에 대해 알아보고, 코딩을 통해 스마트 농기계 등을 제작·구현하며 농업에 대한 관심을 높이고, IT기술역량 개발 및 새로운 진로를 탐색하는 기회를 마련하기 위해 다음과 같이 '2023년 4-H 청소년 스마트 농업 코딩교육'을 추진하오니, 동 교육에 관심 있는 학교4-H회는 신청하여 주시면 감사하겠습니다.

### 가. 참가학교 공개모집 개요

- 모집대상 : 클로버넷 등록된 초·중·고등학교4-H회 8개교
- 신청방법 : 붙임 신청서 작성 후 이메일 제출(4hedu@4-h.or.kr)
- 신청기한 : 3.13 ~ 4. 7
- 참가비 : 35만원

### 나. 4-H 청소년 스마트 농업 코딩교육 사업 개요

- 추진기간 : 3.13 ~ 11.22
- 제공물품 : 코딩을 현실화 시킬 수 있는 교구, 교육콘텐츠(영상, pdf파일 등)
  - ※ 단, 교구는 교육종료 후 반납해야 함
- 교육방법 : 제공된 교구 및 교육콘텐츠를 활용해서 학교에서 활동 추진
  - ※ 지도교사 대상 온라인 사전교육 추진 예정
- 교육내용 : 코딩을 활용한 프로그램을 통해 움직이는 농기계 제작, 경진대회 등

붙 임 : 1. 2023년 4-H청소년 스마트 농업 코딩교육 계획 1부.

2. 2023년 4-H청소년 스마트 농업 코딩교육 홍보 리플릿 1부. 끝.

# 한 국 4 - H 본 부 회



(기 안)

(전 결)

전략사업부 과장 **오상록** 차장 **정호주** 부장 **김병호** 사무부총장 **이은영**

협조

시행 한4-H - 57(2023. 3. 16)

접수

우 05269 서울 강동구 동남로 73길 31 (명일2동 48-1) / [www.korea4-h.or.kr](http://www.korea4-h.or.kr)

전화 02-440-1636 전송 02-428-0455 / [evergreenoh@4-h.or.kr](mailto:evergreenoh@4-h.or.kr) / 공개