늘봄학교 / PROGRAM OVERVIEW

늘봄 미래기술 탐험 드론반

드론 조종에서 센서·데이터·피지컬코딩으로 이어지는 미래기술 탐험 수업입니다. 관찰 자료를 활용해 작은 프로젝트를 만들고 해결 과정을 발표합니다.

AI로 제작한 수업 이해용 예시 이미지입니다. 실제 교육 현장·장비와 다를 수 있습니다.

이 과정에서 함께 배우는 것

01 센서 정보와 동작 연결

02 관찰 데이터를 비교

03 프로젝트 설계와 발표 경험

권장 학습·상담 방식

늘봄 장기 확장형 기술·진로 프로젝트

LEARNING PLAN

교육 내용과 운영 제안

학교·기관 협의를 위한 기본 제안안

01 **조종·안전 기초**

안전한 드론 사용과 기본 조종·카드코딩을 익힙니다.

02 **센서·데이터 탐구**

센서가 받아들이는 정보를 관찰하고 간단한 자료로 기록합니다.

03 **피지컬코딩**

입력과 동작을 연결하는 명령을 구성하고 결과를 비교합니다.

04 **프로젝트 발표**

엔트리 등 준비된 환경에서 미션을 만들고 개선 과정을 공유합니다.

수업 전 준비와 협의사항

참여 대상	학년·연령대, 참여 인원과 사전 경험, 교육 목표를 알려 주세요.
수업 환경	사용 가능한 공간과 장비·교구, 전원·인터넷 환경을 확인합니다.
일정·범위	희망 일정·회차와 예산 범위를 바탕으로 실제 운영안을 협의합니다.

우리 기관에 맞는 운영안을 요청하세요

대상·인원·희망 일정과 교육 장소를 보내 주시면
선택한 과정에 맞춰 세부 구성을 협의합니다.

학교·기관 협의를 위한 기본 제안안이며 기존 상세자료를 대체하지 않습니다. 확정 견적서나 계약서가 아니며, 일정·인원·차시·장비·비용 등 운영 조건은 상담 후 확정합니다.

상세 안내 https://donggukedu.com/theme/GT3C/contents/neulbom_future_drone.php