KDEC 한국드론교육센터

작은 호기심이
큰 꿈이 되는 세상

찾아가는 드론·로봇·AI 놀이교육 제안서

유치원 · 어린이집 맞춤 교육 제안

놀이로 시작하고, 체험으로 익히고, 즐겁게 배우는 영유아 맞춤 융합교육

- 드론 체험
- 로봇 놀이
- 코딩 기초
- AI 창의활동



교육활동 콘셉트 이미지

한국드론교육센터
창의적 체험활동 · 특별수업 · 방과후 · 행사 운영

1544-9193 | www.dronesedu.com | dronesedu@naver.com

KDEC 한국드론교육센터

오늘의 놀이가
아이들의 더 큰 가능성을 만듭니다

영유아 놀이중심 미래교육, 왜 필요할까요?

호기심과 놀이를 바탕으로 한 쉽고 즐거운 체험형 융합교육





호기심 기반 탐색
보고, 만지고, 움직이며
자연스럽게 배웁니다.

놀이 중심 몰입
지루하지 않고 즐겁게
참여하는 수업입니다.

디지털 친숙도 형성
드론 · 로봇 · AI를
놀이처럼 경험합니다.

협력과 표현력 성장
친구와 함께 활동하며
자신감을 키웁니다.

유치원·어린이집 현장에 맞춘 쉬운 체험형 수업으로 운영합니다.

1544-9193 | www.dronesedu.com | dronesedu@naver.com

오늘도,
아이들의 특별한 놀이가
더 큰 내일을 만듭니다

한국드론교육센터 소개

아이들의 눈높이에 맞춘 드론·로봇·AI 놀이교육

한국드론교육센터는 유치원·어린이집 현장에 맞는 쉽고 즐거운 융합교육을 제안합니다. 원아의 연령과 발달 수준을 고려하여 흥미롭고 안전한 놀이형 수업으로 운영합니다.

- 찾아가는 체험형 수업
- 영유아 맞춤 프로그램 구성
- 드론·로봇·AI 융합 운영
- 놀이 중심 참여형 활동
- 안전한 현장 진행



오늘의 놀이가
아이의 더 큰 가능성을 만듭니다

유치원·어린이집 맞춤 운영 개요

기관 일정과 연령 수준에 맞춰 유연하게 운영합니다.

대상	유치원·어린이집 원아
형태	찾아가는 현장 체험수업
장소	교실 · 강당 · 특별활동실 등
시간	40~60분 내외 (협의 가능)
인원	반별 · 학급별 운영 가능
내용	드론 체험 · 로봇 놀이 · 코딩 기초 · AI 창의활동

기관의 교육 방향과 행사 목적에 따라
맞춤형 구성이 가능합니다.



오늘의 놀이가
아이의 더 큰 내일을 만듭니다

프로그램 1 | 드론 체험 놀이

작고 안전한 교육용 드론을 관찰하고 체험하며 즐겁게 배웁니다.



- 드론 모양과 움직임 관찰하기
- 안전 약속 먼저 배우기
- 이착륙 보기와 간단 체험
- 링 통과·표적 맞추기 놀이
- 차례 지키기와 친구 응원하기

관찰 → 약속 → 체험 → 놀이 → 나눔

KDEC 한국드론교육센터

오늘의 놀이가
아이의 무한한 가능성을 만듭니다

프로그램 2 |

로봇 놀이와 코딩 기초

쉽고 직관적인 놀이활동으로 방향과 순서를 자연스럽게 익힙니다.

- 버튼으로 로봇 움직여 보기
- 앞·뒤·좌·우 방향 이해하기
- 순서 맞추기 놀이
- 카드·블록으로 미션 만들기
- 친구와 함께 해결해 보기

생각하기 → 놀러보기 → 움직이기 → 완성하기



오늘의 놀이가
아이들의 내일을 더 특별하게 만듭니다

프로그램 3 | AI 창의융합 놀이

**상상하고 말하고 표현하는 활동으로
아이들의 창의성을 키웁니다.**



- 그림과 말로 생각 표현하기
- AI로 상상 장면 살펴보기
- 드론·로봇과 연결한 이야기 만들기
- 친구들과 발표하고 공감하기

영유아 눈높이에 맞는 쉬운 설명과 활동 중심으로 진행합니다.

아이들의 안전한
놀이가 더 큰 꿈을 만듭니다

안전한 교육 운영

**영유아 체험에 맞는 안전수칙과 현장 관리로
안정적으로 운영합니다.**

- 활동 전 안전 약속 안내
- 작고 안전한 교육용 장비 사용
- 충분한 안전거리 확보
- 소규모 순환 체험 운영
- 강사 지도 아래 차례대로 진행
- 교실 · 강당 환경에 맞춘 동선 관리

아이들이 무리 없이 즐겁게 참여할 수 있도록
놀이 중심으로 운영합니다.



오늘의 놀이가
아이의 더 큰 내일을 만듭니다

놀이로 자라는 5가지 핵심 역량

즐거운 체험 속에서 아이들의 성장을 돕습니다.

호기심	집중력	협력	문제해결	자신감
스스로 보고 묻는 힘	놀이에 몰입하는 힘	친구와 함께하는 힘	생각하고 시도하는 힘	해냈다는 즐거움



놀이형 드론·로봇·AI 활동은 아이들의 **전인적 성장**을 돕습니다.

KDEC 한국드론교육센터

오늘도 아이들의
더 밝은 내일을 그립니다

함께 설계하는 영유아 미래교육

기관의 특성과 일정에 맞는 맞춤형 놀이교육을 제안해 드립니다.

상담 가능 내용

- 체험수업 운영
- 특별활동 구성
- 행사·축제 프로그램
- 기관 맞춤형 제안

유치원 · 어린이집 현장에 맞는 드론 · 로봇 · AI 놀이교육으로
아이들의 **즐거운 배움과 성장**을 함께하겠습니다.



1544-9193 | www.dronesedu.com | dronesedu@naver.com