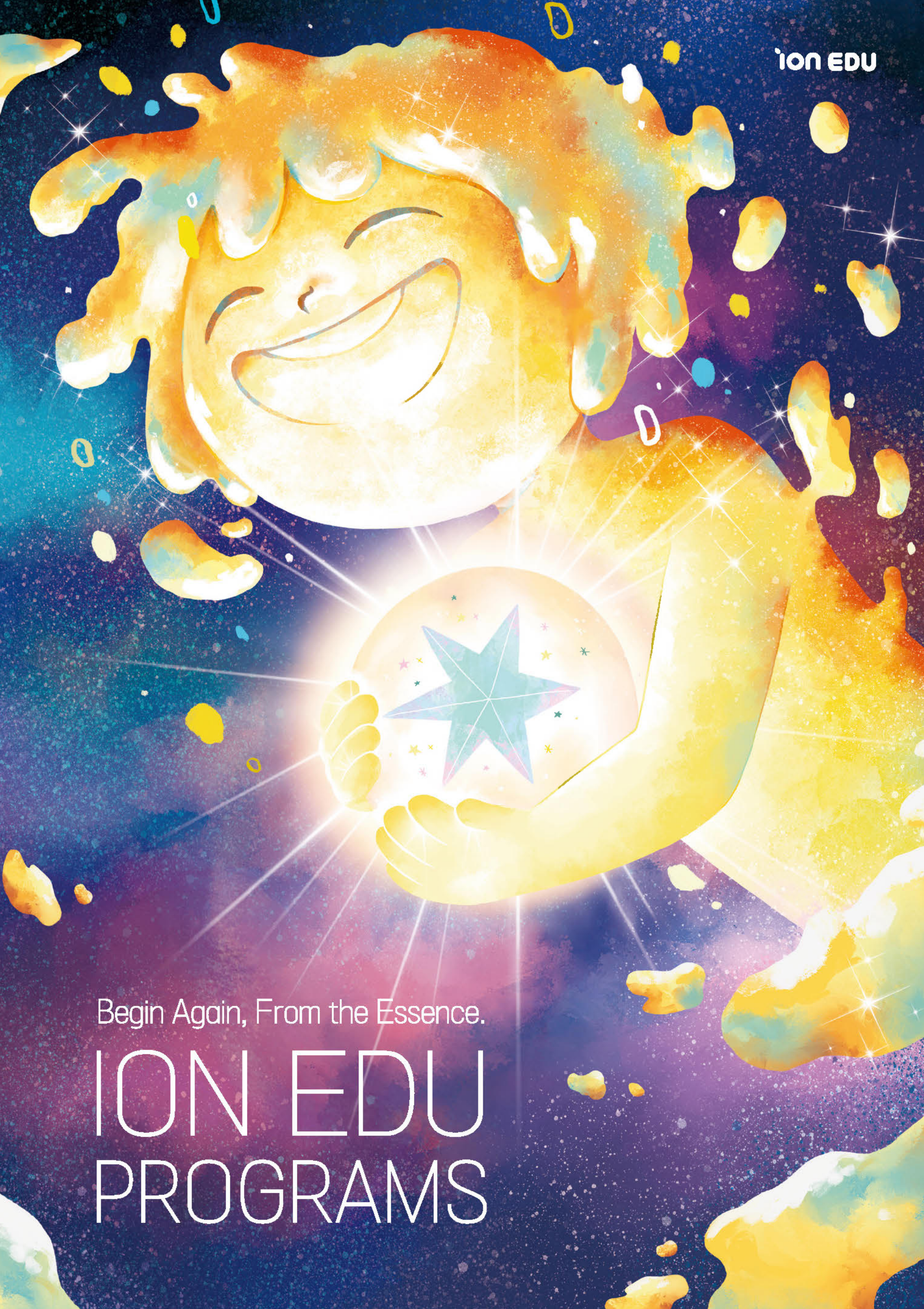


The logo for ION EDU, featuring the text "ION EDU" in a white, sans-serif font.The background of the advertisement is a vibrant, watercolor-style illustration of a smiling sun with a face, holding a glowing star in its hands. The sun is yellow and orange, with rays emanating from it. The star is a multi-pointed, colorful star with a blue and purple gradient. The background is a deep blue space filled with stars, planets, and nebulae. The overall tone is warm and hopeful.

Begin Again, From the Essence.

ION EDU PROGRAMS



유아 교육의 노하우가 축적된
오프라인 교육 프로그램을 바탕으로
시대의 흐름에 맞춰 온라인 콘텐츠를 강화하여
홈페이지, 앱(App)을 이용한
이북(E-book), 유튜브(YouTube) 등을 통해
다양하게 원과 가정에서 쉽고 편하게
만날 수 있도록 변화하고 있습니다.

- ✓ 원에서도 E-Book으로 수업을 편리하게!
- ✓ 홈페이지와 앱에서 E-Book을 다양하고 쉽게!
- ✓ 집에서도 아이랑놀이랑 홈티비와 유튜브로 즐겁게 만나요!

ion EDCU PROGRAMS

자연 기반 이해중심 영·유아 미술 프로그램 디자인어스 토디 만 1세 8단계 만 2세 0단계 키디 만 3세 1단계 만 4세 2단계 만 5세 3단계 02	영아주도 놀이중심 표준보육과정 통합프로그램 나들이 만 1세 모아 만 2세 꼬야 12	메타인지 과학교육 프로그램 질문에 빠진 안다씨의 과학이야기 만 3세 1단계 만 4세 2단계 만 5세 3단계 22	놀이중심 누리과정 통합프로그램 누리나라 만 3세 1단계 만 4세 2단계 만 5세 3단계 30	구체물 교구로 배우는 언어통합 프로그램 세종대왕 만 3세 1단계 만 4세 2단계 만 5세 3단계 34	손으로 만지며 배우는 놀이수학 프로그램 프랭크편안매쓰 만 3세 1단계 만 4세 2단계 만 5세 3단계 36	2019 개정 누리과정에 부합한 놀이자료 별별놀이 3~5세 통합 놀이 자료 38	누리과정 영역별 교수자료 아이엠샘 3~5세 통합 교수 자료 39
--	---	---	--	---	--	---	--



AI로 창작하는 시대, 우리 아이의 미술 어떻게 해야할까?

미술 교육은 초기에는 '그리는 법'과 같은 표현 기능 중심에 초점을 맞추었으나, 이후 창의성 중심 교육으로 발전하면서 '자기표현'의 중요성이 강조되었습니다. 최근에는 다시 '이해 중심 미술 교육'으로 전환되어, 작품의 이해와 감상 또한 중요한 요소로 다루어지고 있습니다.

이러한 변화는 우리나라 제7차 교육과정에도 반영되어, 오늘날의 미술 교육은 표현뿐 아니라 감상과 사고까지 아우르는 통합적 방향으로 나아가고 있습니다.

이해중심 미술교육

나
나를 발견하고
표현하기

우리 US
함께 만들고
나누기

세상 Earth
이해하고 경험하기



나를, 우리를, 세상을, 디자인하라!

디자인:어스란? Design Us, Design Earth

자연예술을 토대로 한 **이해 중심 미술** 기반의 영·유아 미술교육 프로그램입니다.
자연을 관찰하고, 느끼고, 구성하는 과정을 통해 자신만의 방식으로 세상을 디자인합니다.



"내가 느낀 이 자연은 어떤 모습일까?"
"왜 이걸 표현하고 싶었을까?"
"어떻게 하면 내 마음이 잘 전해질까?"

디자인:어스를 통해
느낌에서 생각으로, 그리고
나만의 표현으로 이어지는
이해 중심의 미술을 경험합니다.



토디 Toddy 감각체험활동 STEP B / STEP O

1. 오감을 깨우는 **감각 기반 미술**

다양한 재료를 만지고, 관찰하고,
움직이며 감각을 열어가는 탐색 활동

2. 자연과 친해지는 **탐색과 감상**

돌, 나뭇잎, 바람, 흙 등 자연 요소를
경험하며 친밀감 형성

3. 호기심과 움직임을 존중하는 **자유로운 표현 경험**

감정과 느낌에 따라 자유롭게
표현하는 미술 경험

4. 창조로 이어지는 **첫 구성 경험**

스스로 만드는 경험을 통해
느끼는 창조의 기쁨

키디 Kiddy 생각표현활동 STEP 1 / STEP 2 / STEP 3



1. 질문을 통해 사고를 확장하는 **이해 중심 미술**

"왜?", "어떻게?"와 같은 질문을 통해
스스로 사고하며 표현의 의미를 찾아가는 이해 중심 활동

2. 자연을 관찰하고 연결하는 **통합적 미술 경험**

자연 속 소재(동물, 식물, 현상 등)를 관찰하고 감상하며
표현과 창작이 통합적으로 이루어지는 미술 경험

3. 자기주도적 표현을 통한 **창조 역량 강화**

'나만의 생각과 감각'을 소중히 여기며,
스스로 선택하고 표현하는 창의적 자기주도 활동

4. 감상과 해석이 함께하는 **비판적 미술 사고**

타인의 작품을 바라보고 해석하는 과정을 통해
다양한 관점과 문화적 이해를 자연스럽게 경험

토디(Toddy)는 영아(Toddler)에서 비롯된 이름으로, 감각적이고 친근한 예술 경험을 상징합니다. STEP B(1세)에서는 **예술 경험의 첫걸음**을 내딛고, STEP O(2세)에서는 **표현의 기초**를 다집니다. 이 시기의 풍부한 감각 체험은 사고와 표현의 든든한 기반이 되며, **'이해 중심 미술'**의 출발점이 됩니다.

키디(Kiddy)는 아이(Kid)에서 비롯된 이름으로, 감각에서 사고로, 느낌에서 창조로 확장되는 유아 미술 과정입니다. 3세부터 5세까지 이어지는 STEP 1~3 과정에서는 표현을 탐구하고, 작품을 설명하며, 전시와 나눔을 통해 **예술적 소통**의 기쁨을 경험합니다.



토디

감각체험활동;
감각을 깨우고, 몸으로 느끼고, 마음으로 반응하는 미술 놀이

주차별 특징

1주 탐색 색과 모양을 탐색해요.

그리기



1호 STEP0 해



1호 STEP B 초록을 그려요

2주 관찰 이야기를 담아요.

아트북



1호 STEP0 무당벌레

1호 STEP B 코끼리

3주 조형 손으로 만들어요.

만들기



2호 STEP0 고마운나무

2호 STEP B 씨앗을 심어요

1호 STEP0 나비가방

1호 STEP B 돌맹이 쿠션

4주 감각표현 몸으로 놀아요.

표현놀이



1호 STEP B 꼬물꼬물 애벌레

1호 STEP0 주룩주룩 비



키디

생각표현활동;
생각을 담고, 나를 표현하고, 세상을 상상하는 미술 놀이

주차별 특징

1주 관찰 관찰하고 그려요.

그리기



1호 STEP2 파프리카 점무늬

1호 STEP1 얼룩말 줄무늬

1호 STEP3 나뭇잎 잎맥

2주 활용 방법을 익혀요.

표현기법



1호 STEP3 뭉게뭉게 구름

1호 STEP2 알록달록 카멜레온

1호 STEP1 민들레정원

3주 구성 생각을 만들어요.

만들기



1호 STEP3 주렁주렁 거울

1호 STEP1 자연물 도어벨

1호 STEP2 버섯조명

4주 확장 생각을 공유해요.

공유놀이



1호 STEP3 지구:예술가

1호 STEP2 지구:팔레트

1호 STEP1 지구:보물찾기

연간 유아 교구



STEP B 미술 앞치마



STEP 0 미술 앞치마

연간 교사 모듈 교구

실외용



STEP B 자연물 돗자리

STEP 0 자연물 매트

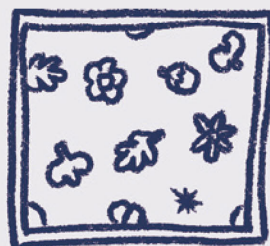


실내용



STEP B 워터 드로잉 매트 + 워터 펜

STEP 0 멀티 매트



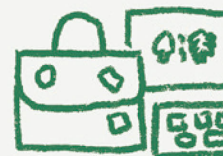
연간 유아 교구



STEP1 자연물 가방



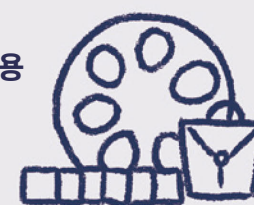
STEP2 자연물 앨범



STEP3 드로잉 가방

연간 교사 모듈 교구

실외용



STEP1 색깔 보자기

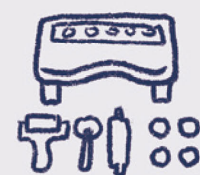


STEP2 계절 색깔판

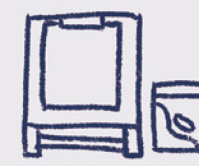


STEP3 색깔 차트

실내용



STEP1 클레이 테이블 클레이 도구 7종 + 클레이 4색



STEP2 드로잉 이젤 색연필 세트 24색



STEP3 말펜스터 보드마커 3색

연간교구구성 ; 토디

STEP B



호	1주 그리기	2주 아트북	3주 만들기	4주 표현놀이	교사 모듬 교구
1	 초록을 그려요 초록	 뽕까리 아트북	 돌멩이 쿠션	 꼬물꼬물 애벌레	 Crayon, Fabric Marker, Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
2	 동글동글 동그라미 동그라미	 캥거루 아트북	 씨앗을 심어요	 봄바람 요정	 Blue fabric, White fabric, Blue and white striped fabric, Blue and white striped bag
3	 주황을 붙여요 주황	 꿀벌 아트북	 뱀	 톡톡 토마토	 White fabric, Red fabric, Red and white striped fabric, Red and white striped bag
4	 빨주파색 세모 세모	 기린 아트북	 토란잎 우산	 미끌미끌 미역	 Blue fabric, White fabric, Blue and white striped fabric, Blue and white striped bag
5	 파랑을 그려요 파랑	 잉어 아트북	 거북이	 통통 수박	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
6	 반듯반듯 네모 네모	 홍학 아트북	 어항 부채	 쿨쿨쿨쿨 악어	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
7	 보라를 색어요 보라	 토끼 아트북	 과일 가방	 강종강종 다람쥐	 Brown fabric, Brown animal head, Brown animal head
8	 방울방울 하트 하트	 뱀송이 아트북	 부엉이	 스르륵 거미	 Blue fabric, White fabric, Blue and white striped fabric, Blue and white striped bag
9	 빨강을 채워요 빨강	 청둥오리 아트북	 나뭇잎 리스	 꼭꼭 숨어라 꽃게	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
10	 반짝반짝 별 별	 펭귄 아트북	 트리 모자	 편마 눈사람	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
11	 노랑을 문질러요 노랑	 개구리 아트북	 양 조형	 어흥 사자	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
12	 검정을 두드려요 검정	 하늘 아트북	 돼지 손 인형	 바스락 겨울 나무	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

연간교구구성 ; 토디

STEP 0



호	1주 그리기	2주 아트북	3주 만들기	4주 표현놀이	교사 모듬 교구
1	 해 직선	 무당벌레 아트북	 나비가방	 주룩주룩 비	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
2	 멍멍 강아지 난선	 해달 아트북	 곰마음나무	 길쭉쭉리 황새	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
3	 톡톡 버섯 점	 브로콜리 아트북	 고슴도치	 쑹쑹 감자밭	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
4	 무지개 호물선	 오징어 아트북	 수선화 바깥가비	 청변청변 바다	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
5	 성게 점선	 호랑이 아트북	 바다 물병	 미끌미끌 갯벌	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
6	 구름구름 수박 곡선	 해파리 아트북	 가오리 풍선	 번쩍번쩍 번개	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
7	 올록올록 석류 원	 옥수수 아트북	 코알라 인형	 콩깍지 공룡	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
8	 달팽이 나선	 박쥐 아트북	 가을 호수	 동글동글 포도	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
9	 반짝반짝 행성 점 잇기	 두더지 아트북	 다람쥐 쉼터	 알록달록 낙엽	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
10	 산타수염 물결선	 겨울잠 아트북	 눈사람 재능 받침대	 뽕뽕 루돌프 마을	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
11	 번개 점 잇기	 햄스터 아트북	 굴 달 향아리	 기다란 코끼리	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag
12	 스르륵 오로라 자유선	 화산 아트북	 말기 디저트	 뒤뚱뒤뚱 얼음낚시	 Green fabric, Yellow fabric, Green and yellow striped fabric, Green and yellow striped bag

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

연간교구구성 ; 키디

STEP 1



호	1주 그리기	2주 표현기법 ▶ 영화활동 제공(연 3회)	3주 만들기	4주 공유놀이	교사 모듬 교구
1					
2 환경 특별호					
3					
4					
5					
6					
7					
8 환경 특별호					
9					
10					
11					
12					

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

연간교구구성 ; 키디

STEP 2



호	1주 그리기	2주 표현기법 ▶ 영화활동 제공(연 3회)	3주 만들기	4주 공유놀이	교사 모듬 교구
1					
2 환경 특별호					
3					
4					
5					
6					
7					
8 환경 특별호					
9					
10					
11					
12					

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

STEP 3



호	1주 그리기	2주 표현기법 ▶ 영화활동 제공(연 3회)	3주 만들기	4주 공유놀이	교사 모듬 교구
1					
2 환경 특별호					
3					
4					
5					
6					
7					
8 환경 특별호					
9					
10					
11					
12					

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

환경감수성

오염된 지구에 살고 있는 오늘날, 생태교육, 환경보호의 중요성이 커지는 시대 속에서 자연과 더불어 살아감을 깨닫고 환경문제에 대한 인식과 공감의 필요함입니다.

2호 환경문제 인식 및 공감



8호 환경문제 관심 및 실천



전시

땅속 세상, 깊은 바다, 끝없는 우주 공간까지 자유롭게 탐험합니다. 그 속에서 얻은 영감을 마음껏 표현하며 상상력을 확장합니다.



월간 교사 모듬 교구

표현도구

1호 교사 모듬 교구는 활동과 연계된 그리기 도구를 제공해 수업준비를 간편하게 하며, 활동 후에는 번에 비치해 지속적으로 활용할 수 있습니다.

풍성한 표현 도구 구성으로 유아의 상상력과 표현력이 한층 빛나게 됩니다.



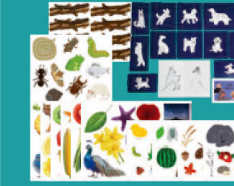
표현재료

다양한 오감 탐색 재료로 흥미롭고 즐겁게 표현 활동을 즐길 수 있습니다.



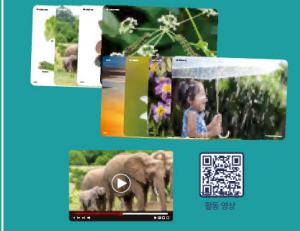
주제재료

다양한 배경 자료와 활동 자료를 통해 주제 내용을 실감나게 표현하고, 상상력을 자극하여 놀이에 몰입할 수 있는 환경을 조성합니다.



제시자료

자세히 관찰할 수 있도록 실제 이미지와 함께 활동 영상을 제공합니다.



교사지원자료를 꼭 활용하세요.

교수방법

디자인어스는 단순한 표현을 넘어서, 유아가 생각하고 이해하며 창조할 수 있도록 네 가지 흐름으로 활동이 진행됩니다.

- 관찰 탐색** 자연과 주변 세계를 감각적으로 바라보고, 세밀하게 관찰합니다.
- 질문 탐구** "왜?", "어떻게?" 질문을 통해 스스로 사고하고, 표현의 방향을 찾습니다.
- 구성 표현** 자신의 생각과 감정을 색, 선, 형태로 자유롭게 구성하여 시각적으로 표현합니다.
- 감상 공유** 자기 작품과 친구의 작품을 함께 감상하며, 표현의 다양성과 관찰을 나눕니다.

수업 준비 자료

활동 계획안, 활동 지도서가 매월 홈페이지에 업로드됩니다.



교구구성안내문

이달의 수업 교구가 한 눈에 보이는 안내문이 교사 모듬 교구와 함께 제공됩니다.

영상 콘텐츠

수업에 활용하기 좋은 영상 콘텐츠가 매월 홈페이지, 아이랑놀이랑 홈TV, 유튜브 채널에 게시됩니다.



교사교육

온, 오프라인 교사교육 (월정 추후 안내)

나들이

영아주도 놀이중심
표준보육과정 통합프로그램

놀이는 태어날 때부터 시작됩니다.
서툴고 느린 놀이 속에서
실행, 시행착오를 거치며
인지적, 신체적, 사회적, 정서적 능력을
획득하게 됩니다.

제한 없이, 손쉽게 닿을 수 있는
모든 곳에서 놀이가 이뤄지도록
나들이가 지원합니다.

NadRi



4호 1단계 시장 놀이
비교 | 많다 적다



3호 2단계 텃밭 놀이
분류 | 종류

01 생각놀이

영아기부터 발달하는 수학적 기초개념
그림책 위에 교구를 일대일 대응으로 올려보고, 교구 놀이를 통해
수학적 기초개념 및 수학적 어휘도 자연스럽게 경험하게 됩니다.
생각놀이 그림책은 '놀이 기능'이 포함된 보드북으로 제공됩니다.

큰 배 다음에는
중간 배, 다음에는...



5호 1단계 차레차레 배
규칙 | 크기나열

생각놀이 | 1단계 - 있다 없다, 모양 색깔, 크다 작다, 많다 적다, 크기 나열, 위치, 앞 뒤, 일대일 대응, 장소, 순서, 도형 인지 및 형태 구성, 1-5 수세기
2단계 - 길다 짧다, 위 아래 안 밖, 종류, 높다 낮다, 무겁다 가볍다, 순서, 1-10 수세기, 패턴, 도형 인지 및 형태 구성, 균형, 속성, 분수

02 일상놀이 4 in 1

다양한 방법으로 경험하는 기본생활 습관

기본생활 습관은 반복을 통해 체화됩니다.

동일한 주제를 그림책, 교구, 동요, 손유희 등 다양한 방법으로 경험하면 체화는 물론 인지 정서 통합 발달도 도울 수 있습니다.

맛있는 고치를
씻고
익혀

6호 2단계
미나리
1번기



7호 2단계 캠핑 놀이

우잉~
머리를 말려요.

송송송
기본을
살아요.

4호 2단계
미용 놀이

6호 1단계
요리 놀이



일상놀이



1단계 - 인사, 바깥놀이, 낮잠, 식습관, 목욕, 도구사용, 양치, 청소, 배변, 정리, 옷 입기, 감정
2단계 - 인사, 내 물건 찾기, 손 씻기, 나를 꾸미기, 물 마시기, 배변, 도구사용 1, 도구사용 2, 식습관, 옷 입기, 감정, 약속

03 탐색표현놀이

상징화와 친사회적 행동 발달 지원

영아는 놀이를 통해 탐색하고 표현함으로써 세상에 대한 지식을 더 단단히 구성해 나갑니다.
특히 언어, 역할, 신체, 음률 놀이는 상징화와 친사회적 행동 발달을 지원합니다.



8호 1단계 낚시 놀이
6호 1단계 낚시 놀이

3호 1단계
결혼식 놀이

기본에 충실한 악기를 다루며 멜로디와 리듬을 경험해요.



1호 1단계 텀버린



2호 2단계 귀로



5호 2단계 캐스터네츠



7호 1단계 실로폰



9호 1단계 발세이커



7호 2단계 톤드럼



10호 2단계 래틀 볼

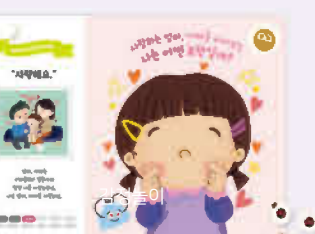
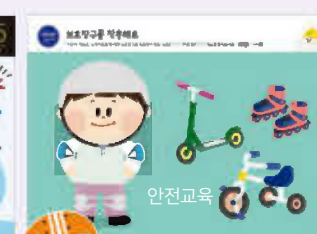


11호 1단계 미니 기타

11호 1단계 미니 기타

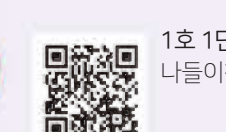
그림·창의 활동북

쉽고 재미있는 미술 놀이의 점목 및 다양한 인지 활동



언어·나들이책

내 손바닥에 쏙 들어오는 나들이책!
처음 만나는 단어도 실사를 보며 따라 말해요.



1호 1단계
나들이책



1호 2단계
나들이책



1호 2단계
나들이책

나들이 연간교구구성

1단계 모야 1호 - 12호

1호



모야 인형
모야의 집
탬버린
인사
수 | 있다 없다
나들이책 상자 (연간, 1호 제공)

4호



그릇 세트
시장 놀이
음식 세트
비교 | 많다 적다
식습관

7호



양치 놀이
실로폰
빨래 놀이
양치
공간 | 앞 뒤
빨래 놀이

10호



크리스마스 트리 블록
망토
사람 블록
규칙 | 순서
정리
겨울

2호



모양 색깔 블록
럭비공
나들이 모자
분류 | 모양 색깔
바깥 놀이

5호



곤충채집통
목욕 놀이
차레차레 배
규칙 | 크기 나열
목욕 놀이

8호



동물들의 물건 찾기
고리 던지기
청소 놀이
주인을 찾습니다!
수 | 일대일 대응
청소
가을 열매

11호



동물들이 블록
미니 기타
귀도레
도형 | 도형 인지 및 형태구성
옷 입기
색깔

3호



크다 작다 블록
낮잠 이불
결혼식 놀이
크다 작다 블록
낮잠
결혼식 놀이

6호



바다 상자
낚시 놀이
요리 놀이
바다 상자
낚시 놀이
요리 놀이

9호



직업 찾기 놀이
벨 셰이커
기저귀 놀이
나는 누구일까요?
분류 | 장소
배변
새로

12호



봉어빵 놀이
콩 주머니
감정 놀이
봉어빵 놀이
콩 주머니
감정 놀이

매월 멀티미디어 제공
영상: 생각놀이 그림책, 일상놀이 그림책, 일상놀이 동요, 일상놀이 손유희, 나들이책

E-book: 활동북, 소조: 교구 활용

나들이 텐트, 포스터 걸이, 1단계 모야, 1단계 모야 월가방 (연간, 1호 제공)



나들이 연간교구구성

1단계 꼬아 1호 - 12호

[매월 멀티미디어 제공]

영상: 생각놀이 그림책
일상놀이 그림책
일상놀이 동요
일상놀이 손유희
나들이책

E-book: 활동북
소츠: 교구 활용



1호

꼬아 인형

자동차 놀이

길다 짧다 퍼즐

나들이책 상자 (연간, 1호 제공)

인사

비교 | 길다 짧다

4호

건물 블록

축구 놀이

미용 놀이

비교 | 높다 낮다

나를 꾸미기

7호

톤드럼

숫자 블록

캠핑 놀이

모두 맞개야?

수 | 1-10 수세기

도구사용 1

10호

옷 입기 놀이

균형 놀이

래틀 볼

비교 | 균형

옷 입기

2호

우리집 꾸미기

나들이 가방

귀로

공간 | 위 아래 안 밖

내 물건 찾기

5호

과일 시소

물 따르기

캐스터네츠

비교 | 무겁다 가볍다

물 마시기

8호

자연물 목걸이

공구 놀이

볼링 놀이

규칙 | 패턴

도구사용 2

11호

정리 놀이

볼풀공

감정 블록

분류 | 속성

감정

3호

텃밭 놀이

농부 놀이

손수건

손 씻기

분류 | 종류

6호

햄버거 만들기

미니 변기

해파리 옷

규칙 | 순서

배변

9호

모양 블록

김장 놀이

젓가락 놀이

도형 | 도형 인지 및 형태 구성

식습관

12호

조각 피자

피자가게 놀이

분리배출 놀이

수 | 분수

약속

선생님과 나들이

4차 개정 표준보육과정에 기초하는 영아주도 놀이중심 교육과정 제공!
놀이 조력자 선생님 곁에는 언제나 나들이가 있습니다.

01 교사용 자료

1) 지도서



2) 단어카드(나들이책 연계)



3) 제시자료 3종

(기본생활 습관, 안전교육, 생각놀이[앞], 일상놀이 가사편[뒤])

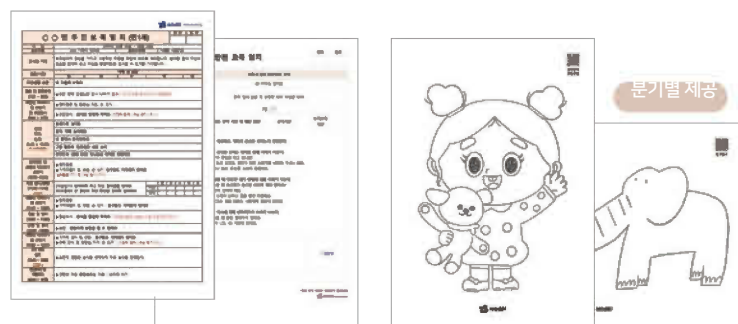


4) 제시자료 추가 제공 각 연 2회 (1호 7호)
(장애 인식 개선 교육, 미디어 안전 교육)



02 온라인 자료

보육 계획안, 안전 교육 계획안, 색칠 도안, 그림책·손유희·동요·나들이책 영상



03 대형 모둠 교구

교실 속 나들이만의 스페셜한 공간을 선물합니다.

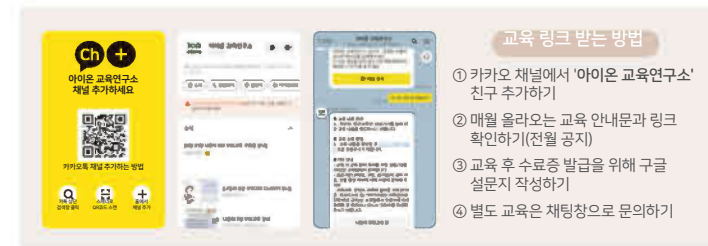


01 놀이중심 부모 교육

한 달에 한 번, 부모 교육 나들이를 떠나요.
매월 1회 아이와 함께 성장하는 부모 교육 시리즈

월	주제	구분
3	놀이를 통해 적응하는 신입 적응기	신입 적응 교육
4	놀이를 통해 안정적으로 표현하기	감정 표현 교육
5	놀이 속에서 가족 정체성 찾기	정체성 확립 교육
6	놀이를 통해 행복감과 자존감 높이기	자존감 향상 교육
7	놀이와 함께 나와 너를 사랑하기	긍정 표현 교육
8	놀이를 통해 자신감 획득하기	자신감 향상 교육
9	놀이를 하며 다양한 역할 도전하기	수행력 향상 교육
10	놀이 속에서 실수와 성공 경험 가지기	성취감 향상 교육
11	놀이를 통해 다양한 생각 존중하기	사회성 향상 교육
12	놀이 가운데 서로의 생각을 함께 나누기	의사소통 교육
1	놀이 안에서 서로의 감정을 공감하며 표현하기	감정 코칭 교육
2	놀이를 통해 존중하는 리더십 기르기	리더십 교육

매월 교육 주제와 더불어 '부모 놀이 코칭 가이드' 중심의 [나들이] 교구 활용 놀이 방법이 영상으로 제공됩니다.
교육 주제는 변경될 수 있습니다. 일정은 추후 부모 교육 공지를 참고해 주세요.



03 감성언어 포스터

아이와 부모가 함께 대화할 수 있는 따뜻한 한마디



7호 1단계 감성언어 포스터

8호 2단계 감성언어 포스터

부모님과 나들이

“엄마도 처음이란다!” 어떻게 해야 할지, 무엇을 도와야 할지 걱정하지 마세요!
나들이가 섬세하게 동행하겠습니다.

02 부모 놀이 코칭 가이드

교구를 활용한 다양한 놀이 방법과 감성언어 포스터 대화법 제시



4호 2단계 부모 놀이 코칭 가이드



04 교구 활용 쇼츠

언박싱부터 교구 활용까지 교실과 가정에서 간편하게 즐겨요.

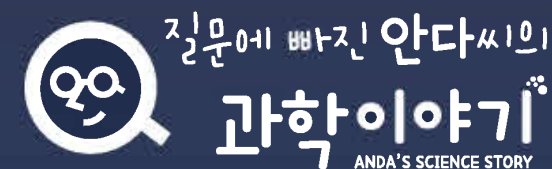


질문에 빠진 안다씨의 과학이야기

메타인지 유아 과학프로그램

유아에게 질문은 세상을 탐구하는 가장 좋은 방법입니다. 유아의 호기심이 가득한 “왜?”라는 질문에 스스로 탐구할 수 있도록 환경을 제공하면, 생활 속의 작은 호기심도 지나치지 않고 과학적으로 사고하는 아이로 자랄 수 있습니다.

질문에 빠진 안다씨의 과학이야기는 질문을 통해 탐구하여 과학적 사고력을 기르고 교구 활동으로 알게 된 과학 원리를 표현하며 메타인지를 키우는 유아 과학프로그램입니다.



메타인지란?

심리학자 존 플라벨이 확립한 개념으로 아는 것과 모르는 것을 구별하는 인지 능력입니다. 질문, 시각화·구조화, 설명을 통해 메타인지가 발달합니다. 메타인지가 발달한 유아는 알게 된 지식을 변형하고 융합하여 창의적인 인재로 자랄 수 있습니다.



메타인지 × 안다과학

과학 활동은 명확한 원리를 탐구하며 메타인지를 경험하기에 적합합니다. 안다과학은 메타인지 교수 모형(질문-시각화/구조화-설명)을 적용하여 과학 활동 중에 메타인지가 활발하게 이루어지도록 프로그램을 설계하였습니다.



왜 그럴까?

호기심을 가지고 '질문'하며 교구 활동으로 궁금한 점을 '탐구'하고 발견한 지식을 습득하고 '설명'할 수 있습니다.

질문에 빠진 안다씨의 과학이야기
특징

01 생활밀착형 과학

일상생활과 밀접한 주제, 실제 경험을 떠올리는 질문으로 과학적 호기심을 자극합니다.



03 문화 예술과의 융합

영화, 풍습, 건축, 스포츠 등 문화 예술적 요소에서 과학 원리를 발견하며 과학적 탐구력을 기릅니다.



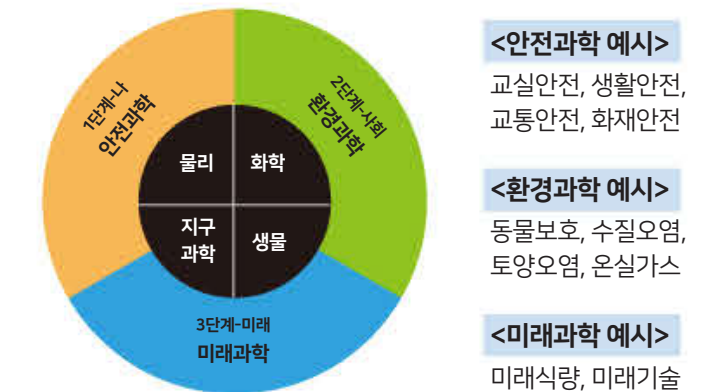
05 단계별 원리 확장

연령 발달에 맞추어 동일한 원리를 확장하여 깊이 있게 탐구할 수 있습니다.



02 안전, 환경, 미래의 과학적 분야 확장

물리, 화학, 생물, 지구과학뿐만 아니라 안전과학, 환경과학, 미래과학의 폭넓은 분야에서 원리를 탐구하며 과학적 사고력을 높입니다. (안전, 환경, 미래주제는 홀수 달에 적용됩니다.)



<안전과학 예시>
교실안전, 생활안전, 교통안전, 화재안전

<환경과학 예시>
동물보호, 수질오염, 토양오염, 온실가스

<미래과학 예시>
미래식량, 미래기술

04 가정에서도 함께 알기

교구마다 원리를 삽입하여 유아가 탐구한 과학 원리를 가정과 연계할 수 있습니다.



06 차별화된 디자인

과학 원리를 쉽게 이해할 수 있도록 안다과학만의 차별화된 컨셉으로 교구와 워크북을 디자인하였으며, 연령 특성을 고려하여 안다 캐릭터를 단계별로 다양화하였습니다.



1주 탐구 | 흥미와 호기심을 바탕으로 한 자연 탐구

매월 1권씩, 3년간 도감을 모두 모으면 36권의 특별한 전집 완성!

자연 도감 | 실생활과 밀접한 주제를 탐구합니다. 플랩, 팝업, 스티커 붙이기 등의 활동을 첨부하여 유아가 보드북을 완성합니다. (영상 제공)

생태 탐구 | 연 2회 생물 키트를 제공하여 식물과 동물을 키우며 탐구합니다.



3주 즐거움 | 과학 현상에 대한 흥미로운 탐구 활동

구체물 교구 활동을 통해 호기심을 가지고 원리를 탐구합니다. 활동 중에 과학적 원리를 발견하며 즐거움을 느낍니다.

우리 반 아이들의 미끄럼틀을 모두 합치면 세상에서 가장 높은 미끄럼틀!



2주 사고 | 다가올 미래와 실생활에 적용할 수 있는 과학 지식 습득 (단계별 연 6회, 홀수 달 적용)

1단계 - 안전과학

생활 속에서 발견되는 안전과 관련된 과학 원리를 탐구합니다. 안전 예방법을 익히고 실천 방향을 제시합니다.



2단계 - 환경과학

환경 문제를 이해하고 환경에 대한 의사 결정력과 문제해결 능력을 높입니다. 환경에 대한 바람직한 가치관과 태도를 기릅니다.



3단계 - 미래과학

과학과 사회의 상호 관계를 인식하고 변화하는 미래 사회를 대비한 과학적 방향성을 제시합니다.



4주 발견 | 다양한 분야에서 흥미롭게 발견하는 과학 원리

예술, 풍습, 건축, 스포츠 등 문화 요소에서 과학 원리를 발견합니다. 나를 둘러싼 모든 분야에서 과학적 호기심을 가지고 탐구하는 태도를 기릅니다.



1매월 멀티미디어 제공

영상 도감 영상
교구 조립 영상
주차별 영상
문화 예술 영상
E-book 워크북

1단계 | 안전과학

호	워크북(매월제공)	1주 탐구	2주 사고	3주 즐거움	4주 발견(문화)	교사용 자료(교구, 브로마이드, 지도서)	자전
1		초콜릿 책 생물-초콜릿	마찰력 신발 교실안전-마찰력	슬라이딩 타워 물리-중력	낮과 밤 지구과학-자전	마찰력 미끄럼틀	
2		지렁이 책 생물-지렁이	카주 물리-소리	탄성 나비 물리-탄성	농구 물리-포물선	포물선 게임, 카주	탄성
3 인체		코 책 생물과학-코	비누 만들기 생활안전-계면활성제	귀의 구조 생물과학-귀	관절 인형 생물과학-관절	세균 배양 실험 키트, 안내지	관절
4		장수풍뎡이 책 생물-장수풍뎡이	반쪽 거울 물리-빛의 반사	자석 놀이 물리-자석의 성질	균형 모빌 물리-균형	장수풍뎡이, 사육통, 안내지	빛의 반사
5		비 책 지구과학-비	안전가방 커버 생활안전-재난반사	오리배 물리-부력	비옷 화학-방수	튜브	방수
6		멸치 책 생물-멸치	온갖 놀이 물리-색의 혼합	물 돋보기 물리-빛의 굴절	플립 애니메이션 생물과학-잔상	플립 애니메이션	빛의 굴절
7		오리너구리 책 생물-오리너구리	안전 버스 교통안전-관성	물과 기름 화학-물질의 성질	팽이 물리-구심력	대형 팽이	관성
8 우주		우주 책 지구과학-우주	지구 지구과학-지구의 특성	공전 모형 지구과학-공전	달의 변화 지구과학-달의 위상변화	공전	달의 위상변화
9		콩나물 책 생물-콩나물	화재 안전 화재안전-대류 현상	만화경 물리-빛의 반사	케이블카 물리-빛면의 원리	만화경	대류현상
10		딱따구리 책 생물-딱따구리	요모 실험 화학-발효	스노우볼 물리-정전기	살금살금 인형 물리-무게중심	무게중심	정전기
11		담비 책 생물-담비	신호등 교통안전-빛의 파장	도미노 물리-힘의 전달	소금 그림 화학-중발	평단보도	힘의 전달
12		알 책 생물-알	공기 대포 물리-공기의 힘	코인티슈 화학-흡수	넙둑기 물리-지렛대	공기 대포	지렛대

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

1매월 멀티미디어 제공

영상 도감 영상
교구 조립 영상
주차별 영상
문화 예술 영상
E-book 워크북

2단계 | 환경과학

호	워크북(매월제공)	1주 탐구	2주 사고	3주 즐거움	4주 발견(문화)	교사용 자료(교구, 브로마이드, 지도서)	작용-반작용
1		호두 책 생물-호두	환경 생태통로 환경과학-동물보호	회전목마 물리-틀니바퀴	에어로켓 물리-작용-반작용	톱니바퀴	
2		미역 책 생물-미역	봄 동물 찾기 생물-봄 동물	거울 물리-빛의 반사	머지 다리 물리-힘의 분산	거울	힘의 분산
3 인체		땀 책 생물과학-땀	폐 모형 환경과학-대기오염	소와 기관 퍼즐 생물과학-소화기관	뼈와 근육 모형 생물과학-뼈와 근육	뼈 퍼즐	폐
4		공벌레 책 생물-공벌레	빛 그림 화학-소리 현상	진동 막대 물리-진동	화산 실험 지구과학-화산	화산	진동
5		구름 책 지구과학-구름	정수 환경과학-수질오염	풍향풍속계 지구과학-풍향-풍속	촉우기 지구과학-날씨	정수 키트	풍향-풍속
6		쪽파 책, 쪽파 키트 생물-쪽파	천동 상자 물리-소리 공명	자석 자동차 물리-인력과 척력	낙하산 물리-공기의 저항	천동 상자	인력과 척력
7		여우원숭이 책 생물-여우원숭이	쓰담 달리기 환경과학-토양오염	카메라 물리-렌즈	투호 물리-포물선 운동	카메라	토양오염
8 우주		별 책 지구과학-별	지구 내부구조 지구과학-지구 내부구조	태양계 퍼즐 지구과학-태양계 행성	별자리 등 지구과학-별자리	별자리 등	지구 내부구조
9		새우 책 생물-새우	기름 흡착 실험 환경과학-기름 흡착	오버크래프트 물리-공기의 힘	헤시계 물리-빛과 그림자	씨몽키 키트, 안내지, 유화물감	기름 흡착
10		까마귀 책 생물-까마귀	변기 물리-사이펀의 원리	균형게임 물리-균형	논꽃 트리 화학-결정화 현상	균형게임	사이펀의 원리
11		북극곰 책 생물-북극곰	온실 효과 환경과학-온실가스	주차타워 물리-공기의 이동	치불놀이 물리-원심력	두터지 잡기	온실가스
12		똥 책 생물-똥	마찰력 인형 물리-마찰력	색깔 손전등 물리-빛의 혼합	온 돌 화학-열의 이동	빛 혼합 놀이	열의 이동

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

3단계 | 미래과학

호	워크북(매월제공)	1주 탐구	2주 사고	3주 즐거움	4주 발견 (문화)	교사용 자료(교구, 브로마이드, 지도서)
1		달갈 책 생물-달갈	곤충 피자 미래과학-미래 과학	흔들 그네 물리-적력	기술어진 탐 물리-무게중심	무게중심 자석패턴
2		갯벌 책, 갯벌 키트 생물-갯벌	분리 상자 화학-혼합물의 분리	매직 테이블 물리-장력	나침반 지구과학-방향	매직 테이블 방향
3 인체		열액 책 생명과학-열액	DNA 모형 미래과학-DNA	채온 필름 생명과학-채온	뇌 모자 생명과학-뇌	DNA 열감지 필름
4		노린재 책 생물-노린재	빛 상자 물리-빛의 투과	비눗방울 물리-표면장력	현악기 물리-소리의 높낮이	비눗방울 키트 소리의 높낮이
5		태풍 책 지구과학-태풍	파력발전 미래과학-파력	모세관 꽃 화학-모세관 현상	물레방아 물리-수력	모세관 실험 키트 파력
6		성게 책 생물-성게	원기둥 거울 물리-빛의 반사	장수암 물리-부력	비행기 물리-양력	물속거울, 오목거울 부력
7		토끼박쥐 책 생물-토끼박쥐	로봇 공벌 미래과학-미래 기술	바람 계단 물리-기압	녹로 물리-도르레	녹로 기압
8 우주		태양 책 지구과학-태양	지구의 대기 지구과학-지구의 대기	일식 모형 지구과학-일식	인공위성 지구과학-우주 탐사	지구와 달의 대기 일식
9		마리오 책 생물-마리오	미래 감각기관 가변 미래과학-미래 기술	진동운동 구슬 물리-진자운동	지층과 화석 지구과학-지층과 화석	마리오 키트, 안내지 지층과 화석
10		두루미 책 생물-두루미	컨베이어 벨트 물리-회전운동과 직선운동	설탕을 중 화학-밀도	지구의 계절 지구과학-북반구·남반구	컨베이어 벨트 빛의 분산
11		바다거북 책 생물-바다거북	홀로그래프 시어터 미래과학-홀로그래피	리트머스 실험 화학-산과 염기	분광기 물리-빛의 분산	리트머스 실험 키트 내전 설계
12		털 책 생물-털	쓰러지지 않는 집 물리-내전 설계	가슴기 화학-중발	작시인형 생명과학-작시	작시계단

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

교사용 교구



온라인 지원 자료

활동계획안, 교구 구성 안내문
(매월 제공, 홈페이지 다운로드)

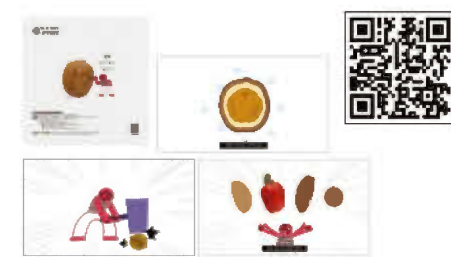


온라인 영상 자료

유아의 호기심을 풀어내고 과학 원리를 쉽게 설명하는 주차별 영상
(홈페이지, 유튜브, 매월 1~4주 제공)



자연 탐구 주제의 도감을 재미있는 애니메이션으로 보여주는 도감 영상
(홈페이지, 유튜브, 매월 1주 제공)



행사 활용

3호(인체), 8호(우주) 특별호를 행사로 활용할 수 있도록 수업용 PPT와 현수막 디자인 제공



브로마이드

알게 된 과학 원리를 설명할 수 있는 브로마이드 제공
(매월 1장 제공, 별매품)



지도서

메타인지가 적용된 발문이 수록된 지도안내
(매월 제공, 별매품)



E-book

E-book 하나로 수업 준비 끝!



누리나라

놀이중심 누리과정
통합프로그램

2019 개정 누리과정 취지에 맞춰
놀이를 확장하고 지원하는
플레이맵



[1호 1단계 꿈의 나라 예시]
요정이 되어요
지붕을 꾸며요
치마를 만들어 입고 춤춰요
꿈의 날개를 꾸며요

- 교구와 연계, 확장하여 다양한 놀이 환경, 놀이 자료로 제공 가능
- 유아의 흥미와 관심에 따라 개별 교구로 다양한 놀이 방법 발현



누리나라 특징

1 유아중심 놀이중심! 다양한 놀이가 가능한 입체적인 구체물 놀잇감



4 아이들의 꿈을 응원하는 특별 이벤트 그림 나래 콘테스트



교사지원 프로그램

교사 지도서 수업의 편의성을 높인 교사용 자료 (매월 제공, 별매품)

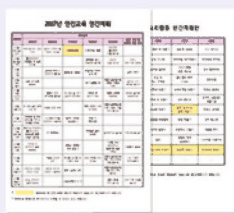


교사지도서 (B4 사이즈)

온라인 지원자료 (매월 제공, 홈페이지, 앱 활용)



수업용 PPT



안전/요리 계획안

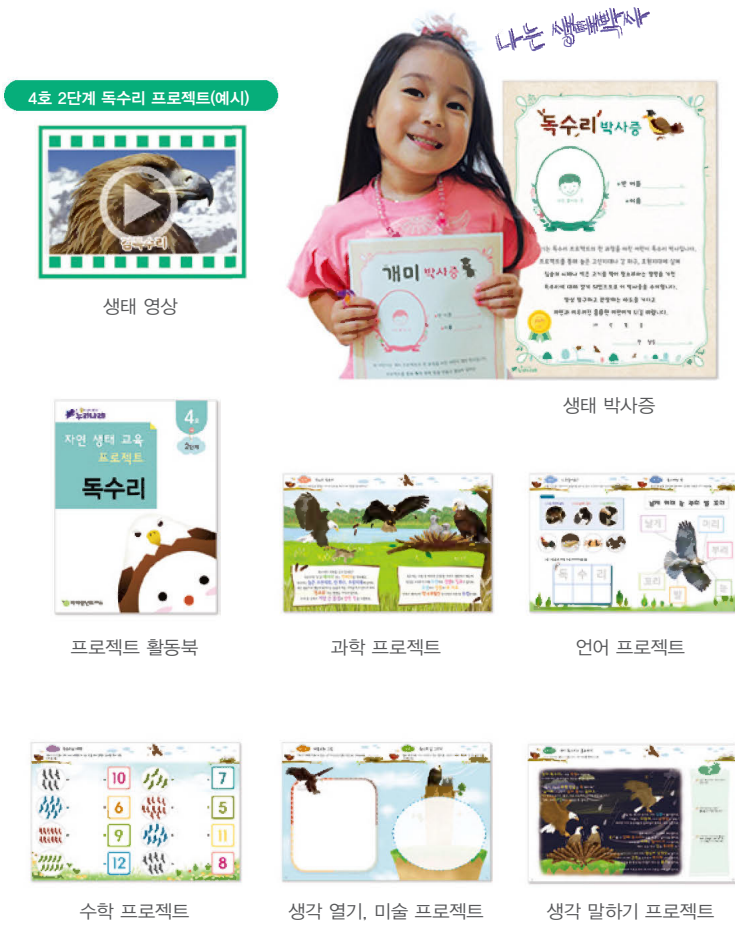


교육계획안



교육 활동지

2 STEAM교육이 적용된 자연생태 프로젝트



5 클릭 한번으로 시작되는 효율적인 수업준비 스마트한 온라인 통합 자료 E-BOOK



요리수업 영상, 안전교육 영상, 한글·수학 영상 등
수업에 필요한 다양한 영상 자료 삽입

3 유아기 인성을 책임지는 창의 인성동화와 인성 상징



가정연계

부모신문 '나래통신' 매월 제공



아이랑 놀이랑 홈TV
가정에서도 누리나라를 만나요.



앱

1단계 | 꿈의 날개 달기

생활주제	신체운동·건강영역 신체, 쌓기, 역할 교	의사소통영역 교 소	사회관계 영역 인	예술경험영역 음악, 미술 교	자연탐구영역 수학, 과학 교 수	자연생태 프로젝트	나래통신
1 우리 원과 친구							
2 봄·동식물과 자연							
3 나와 가족							
4 우리 동네							
5 여름·건강과 안전							
6 교통기관							
7 우리나라							
8 가을과 열매							
9 환경과 생활							
10 겨울과 놀이							
11 생활도구							
12 형님이 되어요							

2단계 | 꿈의 날개 펴기

생활주제	신체운동·건강영역 신체, 쌓기, 역할 교	의사소통영역 교 소	사회관계 영역 인	예술경험영역 음악, 미술 교	자연탐구영역 수학, 과학 교 수	자연생태 프로젝트	나래통신
1 우리 원과 친구							
2 봄·동식물과 자연							
3 나와 가족							
4 우리 동네							
5 여름·건강과 안전							
6 교통기관							
7 우리나라·세계 여러 나라							
8 가을과 열매							
9 환경과 생활							
10 겨울과 놀이							
11 생활도구							
12 형님이 되어요							

3단계 | 꿈과 함께 날기

생활주제	신체운동·건강영역 신체, 쌓기, 역할 교	의사소통영역 교 소	사회관계 영역 인	예술경험영역 음악, 미술 교	자연탐구영역 수학, 과학 교 수	자연생태 프로젝트	나래통신
1 우리 원과 친구							
2 봄·동식물과 자연							
3 나와 가족							
4 우리 동네							
5 여름·건강과 안전							
6 교통기관							
7 우리나라·세계 여러 나라							
8 가을과 열매							
9 환경과 생활							
10 겨울과 놀이							
11 생활도구							
12 초등학교에 가요							

이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

세종대왕

구체물 교구로 배우는
언어 통합 프로그램

○듣기와 말하기(수용)

두뇌 집중 듣기 + 리더십 말하기
경청 습관, 핵심 내용을 파악하는 능력 향상
다양한 어휘구사, 논리적 사고 구조 획득

○읽기와 쓰기에 관심 가지기(표현)

언어 발달 읽기 + 말 표현 글 표현 쓰기
문자 독해를 넘어 맥락 이해를 통한
의사소통 능력 향상

○책과 이야기 즐기기

바른 마음과 고운 언어를 위한 인성교육

언어 통합 놀이 프로그램을 통해
단순한 문자 습득을 넘어,
생각하고 소통하는 힘,
문해력을 키워줍니다.



1단계 | 우리말 만나기

생활주제	듣기·말하기 (딱지)	읽기	독서·논술 (동화책)	워크북 시동
1 우리 원과 친구	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)	자음 신체 카드	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)
2 봄·동식물과 자연	봄·동식물과 자연	물집을 찢는 개구리의 봄소풍	봄·동식물과 자연	봄·동식물과 자연
3 나와 가족	나와 가족	말해주는 날	나와 가족	나와 가족
4 우리 동네	우리 동네	소 무 대 우 선 민 장 민 레 식물 퍼즐	우리 동네	우리 동네
5 여름·건강과 안전	여름·건강과 안전	수박 실 꿰기	여름·건강과 안전	여름·건강과 안전
6 교통기관	교통기관	도장 여행	교통기관	교통기관
7 우리나라	우리나라	★말하는 개구리 모음 신체 카드	우리나라	우리나라
8 가을과 열매	가을과 열매	허쉬 뽕뽕 두더지 잡기	가을과 열매	가을과 열매
9 환경과 생활	환경과 생활	세종 날말 집게	환경과 생활	환경과 생활
10 겨울과 놀이	겨울과 놀이	넙기는 글자	겨울과 놀이	겨울과 놀이
11 생활도구	생활도구	한글 명따먹기	생활도구	생활도구
12 영님이 되어요	영님이 되어요	숨은 글자 찾기	영님이 되어요	영님이 되어요

2단계 | 우리말 즐기기

생활주제	듣기·말하기 (동화·날말 카드)	읽기	독서·논술 (동화책)	워크북 시동
1 우리 원과 친구	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)	우리 원 가는 길	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)
2 봄·동식물과 자연	봄·동식물과 자연	모음, 숨바꼭질	봄·동식물과 자연	봄·동식물과 자연
3 나와 가족	나와 가족	막대뽑기	나와 가족	나와 가족
4 우리 동네	우리 동네	우리 동네 명탐정	우리 동네	우리 동네
5 여름·건강과 안전	여름·건강과 안전	깨끗이 씻어요	여름·건강과 안전	여름·건강과 안전
6 교통기관	교통기관	글자 여행	교통기관	교통기관
7 우리나라	우리나라	★술술 말하기 모자	우리나라	우리나라
8 가을과 열매	가을과 열매	세종 빙고	가을과 열매	가을과 열매
9 환경과 생활	환경과 생활	한글 장미 퍼즐	환경과 생활	환경과 생활
10 겨울과 놀이	겨울과 놀이	남남 봉어빵	겨울과 놀이	겨울과 놀이
11 생활도구	생활도구	몸으로 말해요	생활도구	생활도구
12 영님이 되어요	영님이 되어요	나는 누구일까요?	영님이 되어요	영님이 되어요

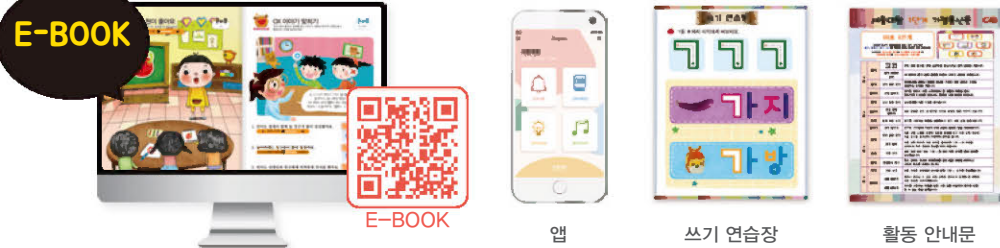
3단계 | 우리말 다지기

생활주제	듣기·말하기 (주제별 단어 카드)	읽기	독서·논술 (동화책)	워크북 시동
1 우리 원과 친구	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)	한글 조합 교구	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)	우리 원과 친구 OX(듣기 훈련판, 표정 얼굴, 딱지통)
2 봄·동식물과 자연	봄·동식물과 자연	결발침 단어 퍼즐	봄·동식물과 자연	봄·동식물과 자연
3 나와 가족	나와 가족	심자말 퀴즈	나와 가족	나와 가족
4 우리 동네	우리 동네	조사 카드	우리 동네	우리 동네
5 여름·건강과 안전	여름·건강과 안전	문장 만들기	여름·건강과 안전	여름·건강과 안전
6 교통기관	교통기관	이야기 만들기 주사위	교통기관	교통기관
7 우리나라	우리나라	문장 부호 도장	우리나라	우리나라
8 가을과 열매	가을과 열매	놀이말 카드	가을과 열매	가을과 열매
9 환경과 생활	환경과 생활	동음이의어 게임	환경과 생활	환경과 생활
10 겨울과 놀이	겨울과 놀이	속담 게임 카드	겨울과 놀이	겨울과 놀이
11 생활도구	생활도구	수수께끼 컴퓨터	생활도구	생활도구
12 초등학교에 가요	초등학교에 가요	내가 만든 아트북	초등학교에 가요	초등학교에 가요

★듣기, 말하기 활동을 위한 연간 및 학기교구입니다./ 이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

○멀티미디어 및 온라인 자료 (E-BOOK, 홈페이지, 앱 활용)

E-BOOK 하나로 수업 준비 끝!
따라 쓰기, 정답 확인, 음원 듣기 등 여러 기능과 수업 영상 자료가 있는 통합 수업 자료



○언어 프로그램 구체물 교구 듣기, 말하기, 읽기, 쓰기를 통합적으로 익히는 언어통합 놀이를 통해 단순한 문자 습득을 넘어, 생각하고 소통하는 힘 문해력을 키웁니다.



프랭크 편안매쓰

손으로 만지며 배우는
구체물 교구
놀이수학 프로그램

○ 유아 수학의 기초개념을
재미있는 교구와 게임으로 익히는
놀이수학

○ 생활 속에서 수학, 과학적으로
탐구하며 실생활 문제 해결력 함양

누리과정 자연탐구영역 수학적 탐구하기

1. 수와 연산의 기초개념 알아보기
2. 공간과 도형의 기초개념 알아보기
3. 기초적인 측정하기
4. 규칙성 이해하기
5. 기초적인 자료수집과 결과 나타내기

○ 유아에서부터 초등 저학년까지
연계 교육으로 수학 핵심 인재 양성



홍보영상



접지

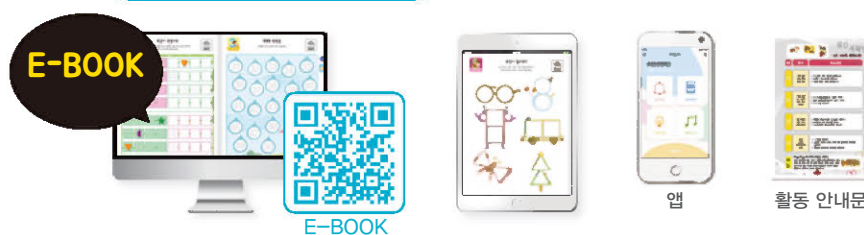
1단계 | 기초 탐색 수학 유아용 구체물 연간교구
말 2개, 주사위 2개(색깔, 숫자),
교구바구니, 게임주머니

주제	자석박스	교구	게임판 수	책	워크북
1 평면 도형					
2 쌓기 나무					
3 패턴 도미노 카드					
4 카운팅 플라워					
5 판타지아 그림판					
6 시계 카드					
7 나란히 입체도형					
8 사물 분류					
9 수 세기					
10 사목판 놀이					
11 구슬 꿰기					

○ 멀티미디어 및 온라인자료 (E-BOOK, 홈페이지, 앱 활용)

E-BOOK 하나로 수업 준비 끝!

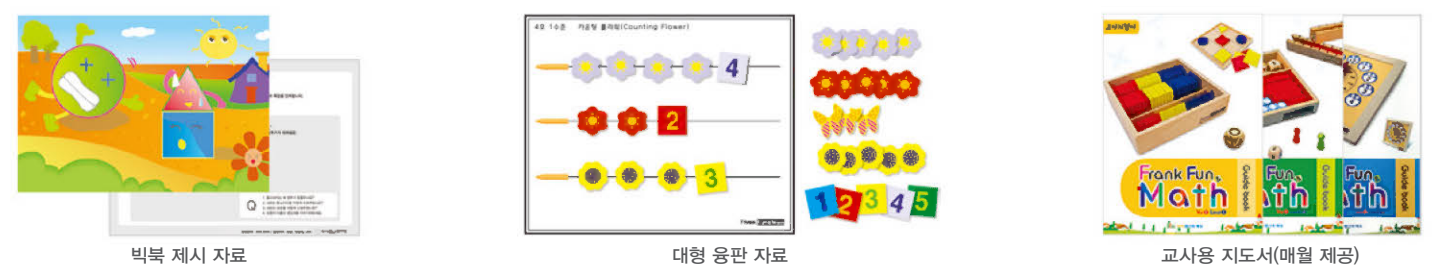
따라 쓰기, 정답 확인, 음원 듣기 등 여러 기능과
수업 영상 자료가 있는 통합 수업 자료



2단계 | 원리 이해 수학 유아용 구체물 연간교구
말 2개, 주사위 2개(정, 숫자),
교구바구니, 게임주머니

주제	자석박스	교구	게임판 수	책	워크북
1 수 막대					
2 평면 도형					
3 지오 보드와 수 막대					
4 메모리 카드					
5 모양 큐브					
6 시계					
7 정육면체 패턴 퍼즐					
8 수 합성판					
9 분수 도형					
10 입체 도형					
11 수 백목판					

○ 교사 지원 프로그램 교사용 교구 (매월 제공, 별매품)



이 프로그램은 일부 수정될 수 있으니 참고하시기 바랍니다.

별별놀이

놀이 주체로서의 유아

교실 환경 내에서 유아가 주도적으로 놀이하도록
교구별 다양한 방법의 놀이안 제공

교사의 유능감을 높인다!

계획안(일지)에 활용할 수 있도록
놀이 지원의 실제, 예상 놀이 기록,
평가 등을 제공



홈페이지



홍보영상

3~5세의 모든 유아가 주도적으로
즐겁게 놀이하며 세상을 배워가는
진짜 놀이를 하자!



신체놀이

대근육을 활용한 다양한 신체 놀이, 신체 게임,
협동 놀이를 할 수 있는 교구세트

11종



사회놀이

듣기말하기읽기쓰기 놀이, 극 놀이,
토론 놀이를 경험할 수 있는 교구세트

10종



예술놀이

음악 놀이, 미술 놀이, 동작 놀이,
감상 놀이를 즐길 수 있는 교구세트

12종



역할놀이

다양한 역할 놀이에 필요한 소품,
배경(현수막) 등을 제공하는 교구세트

6종



조작놀이

비구조적 쌓기 놀이, 구성 놀이, 소근육 놀이,
조작 게임을 즐길 수 있는 교구세트

10종



탐구놀이

감각 놀이, 수 놀이, 측정 놀이, 탐구 놀이,
분류 놀이가 가능한 교구세트

11종



아이엠샘

누리과정 영역별

교수용 프로그램

튼튼한 교사지원 프로그램

- 다양하고 입체적인 실물교수자료
- 자유선택 활동자료, 대/소집단 활동자료.
(제시자료 모음집, 안전교육)
- 아이엠샘만의 특별 프로그램
(창의 프로그램 물구나무, 숲 프로그램 숲대장,
인성교육 프로그램, 스페셜 데이/뮤지컬)
- 풍부한 멀티미디어 (음원, 다운로드자료)
- 원아용 활동지 '아이엠 짱' (별매품)



다양한 교수실물자료



풍부한 멀티미디어, 음원, 다운로드 자료



사계절, 흐름을 담은 부모교육

아이의 발달은 계절과 환경, 사회의 흐름 속에서 변화하고, 부모의 고민 또한 시기마다 달라집니다.
그래서 부모교육은 부모의 양육 여정을 따라가는 ‘연속적인 배움’ 이어야 합니다.

1년의 흐름 속에서 지금 가장 필요한 주제를 만나는 ‘연간 테마 기반의 부모교육’을 통해,
정보를 넘어 실천을 이끌고 부모와 함께 성장하는 우리 원의 가치를 만들어 갑니다.
아이의 계절에 맞춘 부모의 배움, 그 안에서 우리 모두가 함께 자랍니다.

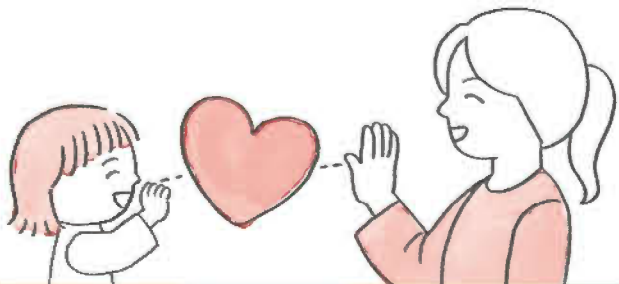
1분기
3-5월

관계 / 정서 테마

“새로운 시작,
마음을 연결하는 시간”

새 학기,
아이는 낯선 교실과 새로운 사람들 속에서
또 하나의 세상을 배웁니다.

이 시기 부모가 가장 먼저 해줄 수 있는 것은,
아이의 마음을 읽고, 감정을 함께 느끼며,
안정감을 줄 수 있는 관계의 울타리를
만들어 주는 것입니다.



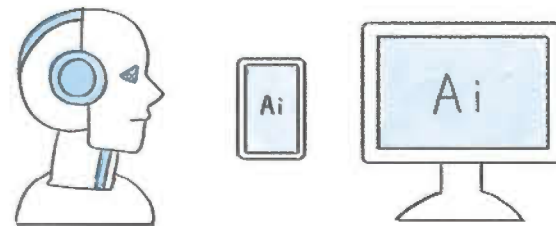
2분기
6-8월

AI / 인공지능 테마

“변화하는 세상 속,
부모의 새로운 역할을 찾는 시간”

Ai, 유튜브, 스마트기기...
아이를 둘러싼 환경은 빠르게 변하지만,
부모는 늘 같은 질문을 하게 됩니다.
“어디까지 허용해야 할까?”
“어떻게 가르쳐야 할까?”

기술의 시대,
우리는 통제가 아닌 이해와 안내로
새로운 양육의 기준을 세워야 합니다.



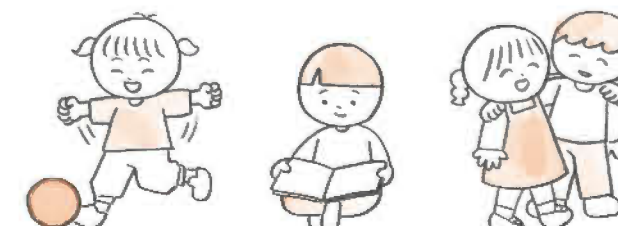
3분기
9-11월

훈육 / 기질 테마

“아이를 이해하고,
부모의 방향을 잡는 시기”

아이의 성향이 뚜렷해지는 시기,
반복되는 행동 속에서
부모의 고민도 깊어집니다.
올바르게 이끌고 싶은 마음 사이에
‘어떻게 반응해야 할지’를 묻는 시기,

아이를 이해하는 건,
아이에게 맞는 양육/훈육의 방향을 찾는
가장 중요한 첫걸음입니다.



4분기
12-2월

부모성장 / 마인드 테마

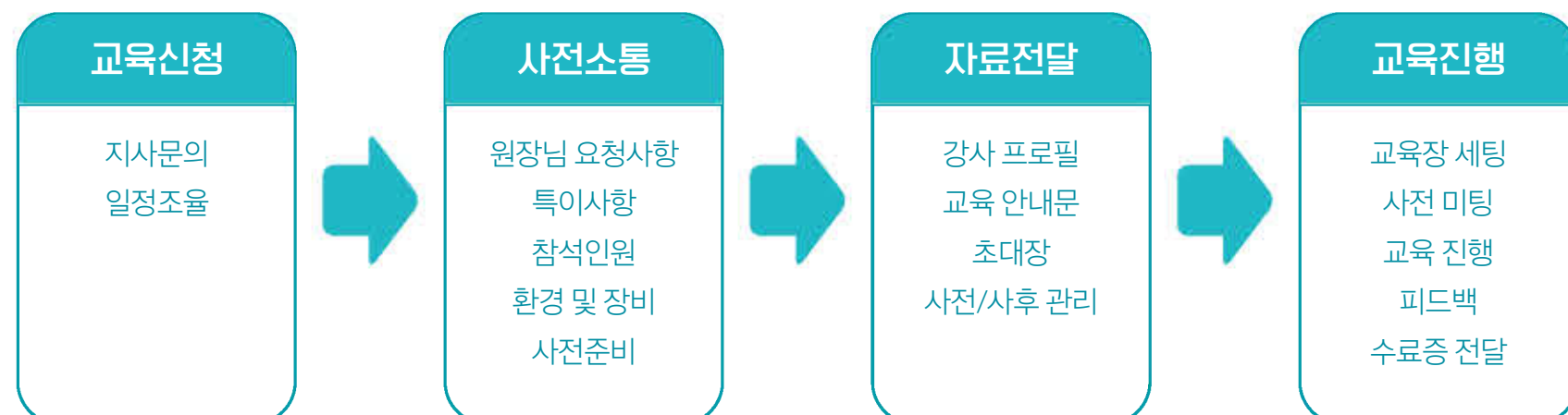
“그동안 잘 해왔고, 앞으로 더 멋지게”

수 없이 흔들리면서도
매일 아이 곁을 지켜온 부모의 시간.
돌아보면 부족했던 것 같지만,
그 안엔 사랑과 책임
그리고 수 많은 용기가 담겨 있습니다.

이제는 한 해의 나를 인정하고,
걸어온 길에 박수를 보내주세요.
그동안 잘 해오셨고,
앞으로 나아갈 힘은 이미
우리 안에 있습니다.



부모교육 진행 프로세스



★ 부모교육 진행은 대면/비대면 선택 가능 합니다. ★ 모든 부모교육 콘텐츠는 유료 콘텐츠 입니다. ★ 교육 관련 문의는 지사로 문의해 주세요.

교육 지원

교재교육

원 현장의 교사들이 전문성을 갖춘 교육자로 성장할 수 있도록 교사교육을 지원합니다.

시연수업

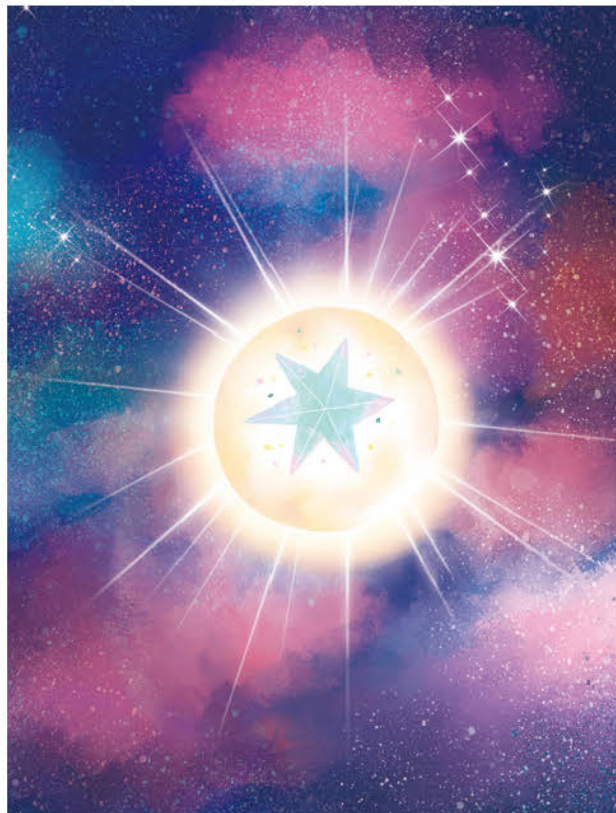
전문적인 수업 운영의 형태와 흐름을 이해할 수 있도록 시연 수업을 지원합니다.

아이온 교육 연구소 카카오톡 채널 운영

카카오톡 채널 '아이온에듀'에서 다양한 교육 소식을 받아보세요.
교육 상담 및 유아 상담은 카카오톡 채널추가 후 채팅창을 통해 문의해 주세요.



ION EDU PROGRAMS



ion EDU

교육문의 1544-2109 | www.iedu4u.com www.아이온에듀.com

본 교재에 대한 지적 소유권은 (주)아이온에듀에 있으며 일체의 표절 및 복제를 불허합니다. Licensed by Ion Edu, Co., Ltd. Printed in China.