



■ 사업명

‘우리집 탄소중립-무궁화꽃이 피었습니다’

■ 비전과 목표

- 그림책을 통해 탄소중립의 용어를 쉽게 접근하고 가정에서 실천할 수 있는 여러 가지 방법을 제시하여 탄소중립 실천의 발판 마련

Goal 4. 모두를 위한 포용적이고 공평한 양질의 교육 보장 및 평생학습 기회 증진

4.2 2030년까지 모든 여아와 남아가 초등교육을 받을 준비가 되도록 양질의 영유아 발달과 보호, 취학 전 교육에의 접근을 보장한다.

4.7 2030년까지 지속가능발전, 지속 가능한 생활양식, 인권, 성평등, 평화와 비폭력 문화 확산, 세계시민의식, 문화다양성 존중과 지속가능발전을 위한 문화의 기여 등에 대한 교육을 통해 모든 학습자들이 지속가능발전을 증진하기 위한 지식과 기술을 습득할 수 있도록 한다.

Goal 13. 기후변화와 그로 인한 영향에 맞서기 위한 긴급 대응

13.3 기후변화 완화, 적응, 영향 감소, 조기 경보 등에 관한 교육, 인식제고, 인적·제도적 역량을 강화한다.

■ 배경 및 목적

- 탄소중립 용어를 어려서부터 지속적으로 접할 수 있게 하여 기후와 환경에 대해 관심을 갖고 한번 더 생각할 수 있게 함
- 어린이들이 편하게 볼 수 있는 그림책을 통해 기후와 환경에 대해 살펴보고 탄소중립의 필요성을 알게하여 실천 할 수 있게 함
- 가정에서도 쉽게 실천할 수 있는 여러 가지 방법을 알게하여 어려서부터 탄소중립 실천에 기여하고자 함

■ 프로그램 개요

- 교육장소 : 기후변화홍보관
- 교육기간 : 2022년 6월 매주 수 · 금요일
- 교육시간 : 10:00 ~ 11:00 (60분)
- 교육대상 : 원주지역 유치원 및 어린이집 7세반 (만 5세)
- 모집기간 : 2020년 4월 ~ 5월 (8개 원 선착순 모집)
- 신청방법 : [전화 접수 033-747-8400](tel:033-747-8400)(담당 : 최혜영 사무간사)

■ 프로그램 내용

- 주요내용
 - 그림책을 통해 탄소중립의 용어와 실천방법을 이해하고 직접 식물을 심어가는 체험교육 프로그램

○ 세부프로그램

교 육 명	우리집 탄소중립 - 무궁화꽃이 피었습니다		
활동대상	7세	활동장소	기후변화홍보관
활동차시	1차시	소요시간	60분
누리과정 관련요소	<ul style="list-style-type: none"> - 의사소통 : 책이나 이야기를 통해 상상하기를 즐긴다 - 자연탐구 : 생명과 자연을 존중한다 		
학습목표	<ul style="list-style-type: none"> ■ 그림책을 통해 탄소중립 용어를 이해한다. ■ 탄소중립 실천방법을 이해하고 실천을 약속한다. 		
준 비 물	강 사 용	그림책, 빔프로젝트, 노트북, 화분, 식물, 배양토, 모종삽	
	학습자용	우유팩 원아당 1개씩(크기 상관 없음)	
흐 림 도	도입 (10분)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 인사 및 도서관 안내 ■ 오늘의 주제 소개 - 그림책 소개 (2층으로 이동) 	
	전개 (45분)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 활동1 : 기후변화 관련 그림책 읽기 <ul style="list-style-type: none"> - '북극곰에게 냉장고를 보내야겠어' 그림책을 읽어준다. - 그 외 기후변화 관련 그림책 소개하고 기후변화에 대해 이야기 한다. ■ 활동2 : 생활습관 설문조사 <ul style="list-style-type: none"> - 에너지, 물 등 평소 생활 습관을 설문지에 체크한다. - 설문지 결과 바탕으로 기후변화에 미치는 영향에 대해 이야기 한다 ■ 활동3 : 동영상 시청 <ul style="list-style-type: none"> - '엄마, 탄소중립이 뭐예요?' 동영상 시청(5분내외) - 탄소중립이 무엇인지 알려주고 실천방법을 알아본다. ■ 활동4 : 식물심기 <ul style="list-style-type: none"> - 탄소중립 실천방법의 한가지인 식물심기를 체험한다. - 아동이 준비한 우유팩에 식물(테이블야자, 청아이비 등)을 심고 가꾸는 방법에 대해 알려준다 	
	마무리 (5분)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 가정에 돌아가서 실천할 것을 약속한다. ■ 활동 소감을 발표한다. 	

■ 기대효과

- 미래사회의 주도자인 어린이들이 기후변화에 관심을 갖고 탄소중립 실천방법을 이해할 수 있도록 함
- 어린이들이 적극적으로 기후변화 문제에 대해 고민하고 행동으로 실천할 수 있는 계기 마련
- 기후변화홍보관 내의 시설을 이용한 교육 및 체험 진행으로 지역사회 누구나 참여할 수 있는 공간임을 알림