

2022

연차보고서

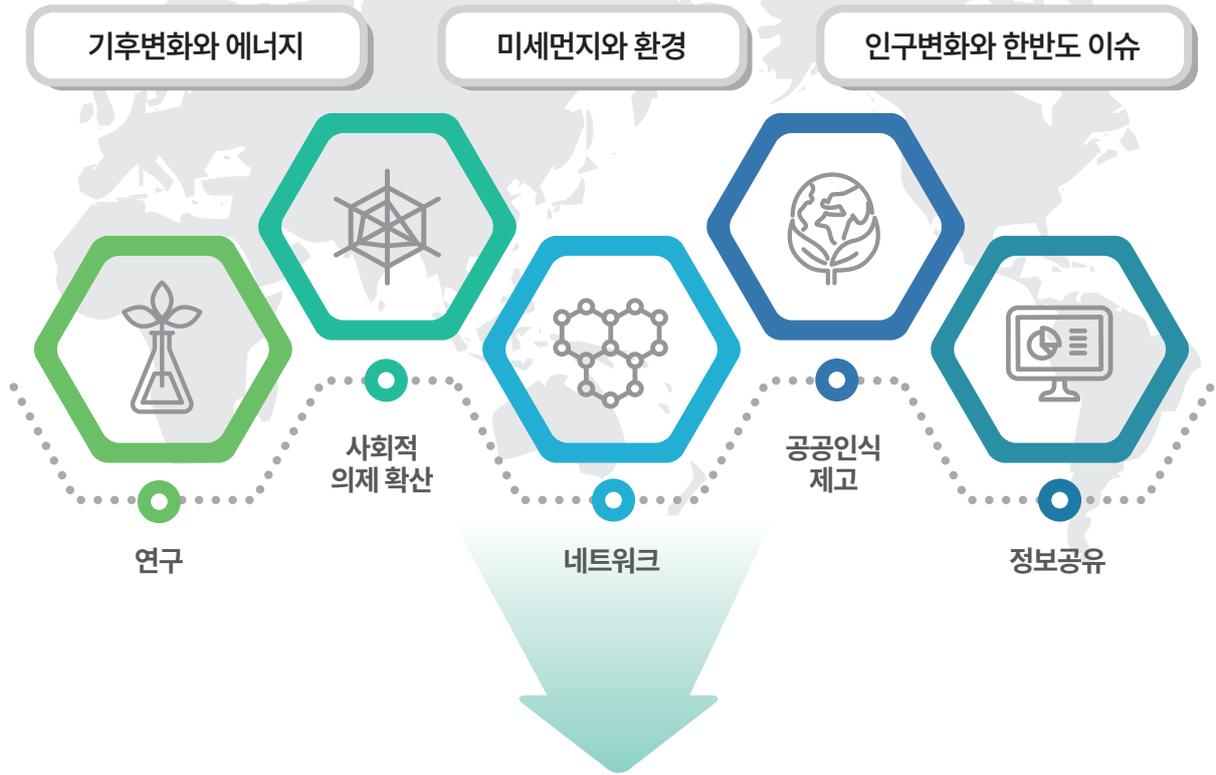
Annual Report 2022

CONTENTS

- 03 **비전과 설립목적**
- 03 **연혁**
- 04 **함께하는 사람들**
- 05 **한눈에 보는 2022 '우리들의미래'**
- 08 **주요 사업 영역**
 - 연구사업
 - 사회적 의제 확산 사업
 - 공공인식 제고 사업
- 18 **재정보고**
- 19 **감사보고서**

비전과 설립목적

지속가능한 저탄소 세상, '우리들의미래'



넥스트 코리아 (Next Korea) 가동

연혁

2022

스마트
그린에너지 포럼
주최 및 주관

KAIST와 함께하는
서초구 초등학생 기후변화
인재양성 연구동아리 운영

제 27회
기후변화당사국총회
(COP27) 한국관 홍보

2022
한중탄소중립포럼
공동 주최·주관

함께하는 사람들

이사장

여훈구 (사)우리들의미래 이사장

이사

김상협 탄소중립녹색성장위원회 공동위원장, (사)우리들의미래 설립인
 김종규 60Hertz 대표
 조원동 (주)카본코리아 고문
 이명주 명지대학교 교수
 하지원 에코맘코리아 대표

감사

김성우 고려대학교 겸임교수
 김주진 기후솔루션 대표·변호사

자문위원

강영철 한양대학교 특임교수
 김성일 서울대학교 교수
 김희집 서울대학교 초빙교수, 에너지아이디어즈 대표
 박희경 KAIST 재난학연구소장
 손지애 이화여자대학교 초빙교수
 송경열 SK E&S Quantum Growth TF장
 신현석 부산대학교 교수, 녹색국토물관리연구소장
 이상엽 KAIST 연구부총장
 이재열 서울대학교 교수
 엄지용 KAIST 교수
 임윤철 (주)기술과가치 대표
 전의찬 세종대학교 교수
 정희훈 DFJ 아테나코리아 대표
 조국현 Hawaii Pacific 대학교 교수 (우리들의미래 고문)
 조홍식 서울대학교 법학전문대학원 교수
 최승욱 한국전기차충전서비스 본부장
 한인택 제주평화연구원 연구위원
 홍현종 지속가능기업협의회 사무총장

Kilaparti Ramakrishna Green Climate Fund 선임고문 (~2020), Woods Hole Oceanographic Institution Senior Advisor (2021~)

Robert N.Stavins Harvard 대학교 John F.Kennedy School 석좌교수

David Victor UC San Diego 대학교 교수

한눈에 보는 2022'우리들의 미래'

01

2022 스마트 그린에너지 포럼 개최



에너지 산업에 ICT 기술과 사업모델을 접목한 신산업을 육성하기 위해 다양한 분야의 기업, 연구자 및 정책결정권자 등의 결함을 통해 미래에 걸맞는 정책 및 제도의 새로운 비전을 제시합니다.

02

우리들의미래 논문 MDPI에 등재



'Analysis of Korea's Green Technology Policy and Investment Trends for the Realization of Carbon Neutrality: Focusing on CCUS Technology' 논문 공동저자로 참여

김홍진 연구원이 참여한 논문이 MDPI에 등재되었습니다. 본 연구는 2008년부터 2012년까지의 녹색성장 시기에서부터 현재 탄소중립 시기까지 CCUS 기술을 중심으로 녹색기술관련 주요 정책 동향을 검토했습니다.

Review

Analysis of Korea's Green Technology Policy and Investment Trends for the Realization of Carbon Neutrality: Focusing on CCUS Technology

Seok-ho Jung, Hongjin Kim, Youngjun Kang and Eunhoo Jeong

Topic

Carbon Capture, Storage and Utilisation Technologies (CCS/CCU)
Edited by
Dr. Federica Raganati and Dr. Paola Ammendola

03

'기후변화 인재양성 연구동아리' 기획

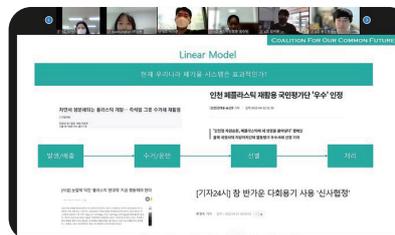


2050 탄소중립 시대를 맞아 서초구청과 우리들의미래, KAIST 지속발전센터가 '기후변화 인재양성 연구동아리'를 기획하여 '민간 주도형 기후변화 대응모델'을 구축하기 위해 업무협약을 체결했습니다. 서초구 내 초등학생을 대상으로 기후변화 문제에 관심이 많은 학생들 위주로 참가자를 모집했습니다. 연구동아리는 서초구 내 초등학생들에게 기후변화와 환경 교육을 실시하여 환경 감수성을 함양시키고 기후변화 및 환경 지식을 쌓는 것을 목적으로 했습니다. 본 연구동아리에서는 다섯 가지 주제 (①기후위기와 지구온난화, ②에너지전환, ③자원순환, ④ 국제환경, ⑤녹색생활)에 대한 기본 교육과 각 주제에 대한 팀별 심화 교육이 이루어졌습니다. 교육 내용을 토대로 실생활과 밀접한 성과가 나올 수 있는 연구 주제로 선정하여 보고서를 작성하고 발표했습니다. 본 연구과제가 서초구청의 정책사업화까지 이어질 수 있는 것이 궁극적인 목표입니다.

04

2022 Climate Scouts 7기

기후변화에 대응하는 젊은 세대의 목소리를 듣고, 기후변화 시대의 글로벌 리더로 성장할 수 있도록 초등교육, 연구 등 다양한 활동을 수행합니다



The background is a solid teal color. It features several overlapping circles of varying shades of teal and light green. The circles are arranged in a way that they overlap each other, creating a sense of depth and movement. The text is positioned on the left side of the page, overlaid on the teal background.

Coalition for
Our Common Future

Annual Report

2022



주요 사업 영역

01. 연구사업
02. 사회적 의제확산 사업
03. 공공인식 제고 사업



1. 연구사업

본 법인의 고유목적 사업에 부응하는 다음의 주제와 관련된 지속적인 연구 및 정책 제안을 수행합니다.

- 각국의 기후변화 거버넌스 체계 연구
- 기후-인구-한반도 간의 상관관계(Nexus) 연구
- 기후변화대응을 위한 지속가능비즈니스 전략 연구
- '에너지전환'을 위한 법·제도 개선 방안 연구
- 사회 안전을 위한 리스크 평가와 리스크 커뮤니케이션 연구

연구과제명	발주기관
그린서초 프로젝트 그린안심존 운영관리 용역	서초구청
우리나라 2030년 국가 온실가스 감축목표 달성을 위한 기후변화 협력 외교 정책 추진 방안 연구	외교부
2030 세대의 기후에너지 환경운동 활성화 방안 연구	(유)그린아이디어랩
산업 디지털전환 정책의 패러다임 쉬프트	산업통상자원부 기계로봇항공과
Analysis of Korea's Green Technology Policy and Investment Trends for the Realisation of Carbon Neutrality: Focusing on CCUS Technology	MDPI

2. 사회적 의제확산 사업

본 법인이 추구하는 목적을 달성하기 위해 독자적 혹은 관련 기관과 연대하여 사회적 의제의 확산, 제도 및 정책 도입의 촉구, 사회적 수용성을 높이기 위한 다양한 활동을 진행합니다.

스마트 그린에너지 포럼

스마트 그린에너지 포럼(Smart Green Energy Forum): 2019년 스마트에너지산업포럼으로 발족한 본 포럼은 2020년 스마트 그린에너지 포럼으로 새롭게 돌아왔습니다. 제4차 산업혁명 시대를 맞이하여 에너지 산업에 ICT 기술과 사업모델을 접목한 신산업을 육성하기 위해 시작된 본 포럼은 ICT와 전력을 중심으로 한 에너지 분야의 결합을 통한 새로운 사업 영역의 창출 및 이를 위한 제도적 기반의 구축을 목적으로 운영됩니다. 다양한 분야의 기업, 연구자 및 정책결정권자 등의 결합을 통해 미래에 걸맞는 정책 및 제도의 새로운 비전을 제시합니다.

그린서초 프로젝트

그린서초 프로젝트의 목적은 서초 주민들이 안심하고 깨끗한 생활을 할 수 있도록 깨끗한 공기질이 검증된 공간을 구축한 뒤, 대한민국의 선도모델로 발전시켜 타지역으로 전파하는 것 입니다. 일시적인 사업이 아닌 상시 공간 모니터링과 피드백 과정을 통해 해당 시설의 공기질을 개선하고, 주민 스스로 청정한 공간을 유지하기 위한 관리 생활화를 이끌 것으로 기대합니다.

스마트 그린에너지 포럼

1회

2022년 2월 11일(금)
16:40-17:50
삼일회계법인 17층 세종홀

2회

2022년 6월 16일(목)
16:30-20:00
서울신라호텔 3층 오키드룸

3회

2022년 7월 22일(금)
16:00-17:30
삼일회계법인 17층 세종홀

4회

2022년 10월 28일(금)
16:50-18:50
삼일회계법인 17층 세종홀

1회 스마트 그린에너지 포럼

정승일 한국전력공사 대표이사 '탄소중립을 향한 한전의 역할과 과제': 현 정부 에너지 정책 평가와 한국 에너지 산업의 변수, 그리고 미래 도시 전략에 대한 발표



2회 스마트 그린에너지 포럼

김상협 제주연구원장 '새 정부의 기후에너지 정책방향: 탄소중립과 녹색성장을 중심으로': 녹색분야에 금융 자본이 투입될 수 있도록 확대하고 주요 국가와의 기후에너지 동맹 체제 발전 강조

김낙인 산업통상자원 R&D 전략기획단 주력산업 MD '한국형 산업디지털전환(IDX) 정책 제안: IDX의 개념과 중요성, 전환 과정에서 발생하는 문제, 그리고 우리나라 산업계가 염두해야 할 올바른 IDX 추진 방향



3회 스마트 그린에너지 포럼

유상희 현대중공업파워시스템(주) 신사업부분대표 '탄소중립을 위한 CCUS의 역할과 촉진방안': 탄소 중립 매몰 비용을 최소화하고 신 성장동력으로 활용하고 에너지 안보 차원 측면에서 CCUS의 필요성 강조

권이균 K-CCUS 추진단장 '온실가스 감축 및 탄소중립을 위한 CCUS 기술: 사용화 추진전략': CCUS인프라 조성을 위한 정부 주도의 허브 및 클러스터 구축, 국내외 관련 네트워킹 강화, 사업의 안전관리와 수용성 확보를 위한 법률 보완



4회 스마트 그린에너지 포럼

주영창 과기정통부 과학기술혁신본부장 '탄소중립 녹색성장 기술혁신전략': 한국형 탄소중립 녹색성장 기술혁신 전략, 17대 분야 100대 핵심기술(안)

최흥진 한국환경산업기술원 원장 '탄소중립에 관한 환경산업기술 방향': 지속가능 생산 소비 확산, 국제 규제 강화 및 그린워싱 방지



그린서초 프로젝트

2020년 5월 27일 그린서초 프로젝트를 추진을 위한 서초구-(사)우리들의미래-케이웨더-KAIST 간 MOU를 체결했습니다. 3년째 이어 왔으며 올해는 본격적인 프로젝트 수행 시작을 목표로 3월부터 12월까지 공기질 데이터 분석 및 컨설팅을 수행하였으며, 운영대상 시설 시설물 설치, 그린안심존 인증제 관리 등을 수행했습니다. 총 335개소의 시설을 대상으로 관리하는 그린안심존 운영단((사)우리들의미래)의 역할이 완료된 후에도, 서초구청이 지속적으로 서초구의 공기질 개선에 도움될 수 있도록 함을 목표로 합니다.

3. 공공인식 제고 사업

본 법인이 추구하는 목적의 달성을 위해 사회적 공감대를 형성하고, 정책적 수용성 제고 등을 위한 공공인식 확산 및 홍보 활동을 진행합니다.

Climate Scouts

기후변화에 대응하기 위해서는 젊은 세대의 역할과 올바른 교육을 통한 바른 가치관 확립의 중요성을 인지하고, 2016년부터 세대 간의 소통 및 교육을 위한 Climate Scouts 프로그램을 운영하고 있습니다. Climate Scouts는 우리 모두가 기후변화 대응의 중요한 역할을 할 구성원임을 강조하며, 세대 간의 기후변화 관련 문제에 대해 토론하고 논의할 수 있는 장을 제공하는 등 젊은 세대의 목소리에 귀 기울이고 그들이 기후변화 시대의 글로벌 리더로 성장할 수 있도록 다양한 활동을 수행하고 있습니다.

활동 기간: Climate Scouts 7기 2022년 4월-9월

협력기관: 한국환경공단, 제주개발공사, POSCO, 아모레퍼시픽

서초 기후변화 인재양성 연구동아리

2050 탄소중립 시대를 맞아 서초구청과 우리들의미래, KAIST가 '기후변화 인재양성 연구동아리'를 구성하여 공동참여의 연결고리를 만들고, 기후위기 연구과제를 수행하여 선도적 '민간주도형 기후변화 대응모델'을 구축하기 위한 사업입니다.

활동기간: 2022년 5월-10월

협력기관: (사)우리들의미래, 서초구청, KAIST

The Climate Times

기후변화 대응은 범국민적 참여와 협력이 있어야 가능하다는 기초 아래 그 원인과 현황, 그리고 대책에 대한 과학적이고도 개방적인 '인식공동체(Epistemic Community)' 장을 만들기 위해 시작된, 新기후·에너지 시대의 우리 모두의 의견과 아이디어를 자유롭게 나누기 위해 마련된 소통의 장(場)입니다.

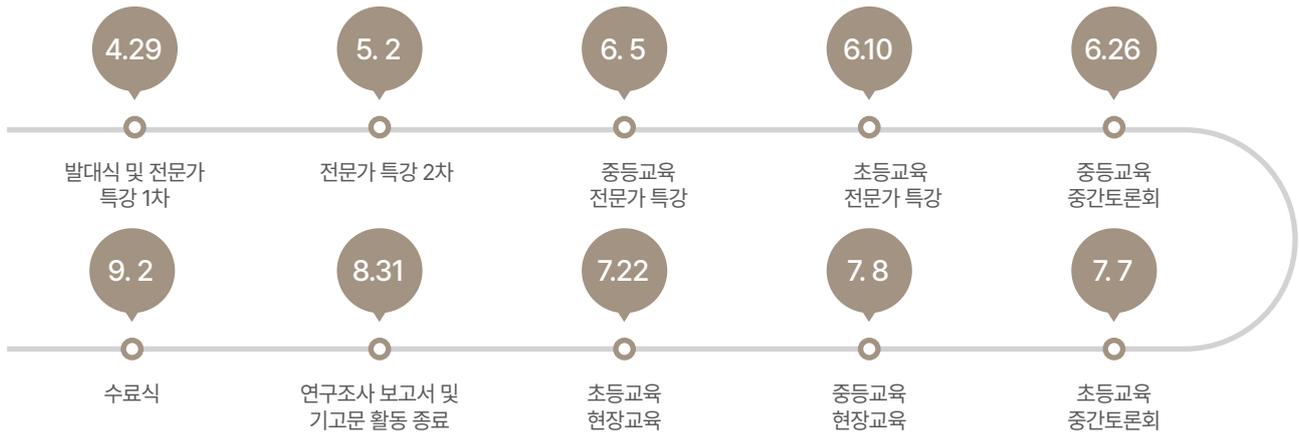
뉴스레터

(사)우리들의미래는 매월 진행했던 활동과 새로운 소식을 정리하여 뉴스레터로 제공하고 있습니다. 2022년에는 약 3,000여 명의 구독자들에게 12개의 뉴스레터를 전송했습니다.

Climate Scouts

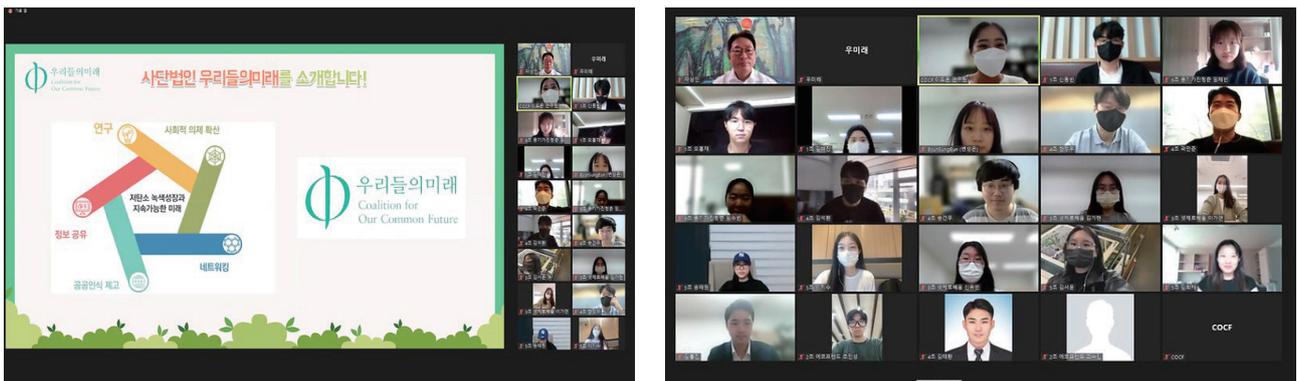
7기 주제: 자원순환100을 위한 3R + R 캠페인

3R(Reduce, Recycle, Reuse) + Policy를 주제로, 자원순환 사업에 선도적인 국내 기관 및 기업 사례 조사 실시



발대식

장소: 온라인, 일시: 2022년 4월 25일 14:00 - 14:30

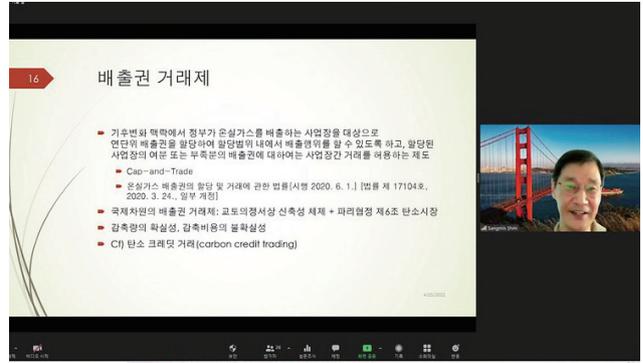


2022년 Climate Scouts 7기의 활동이 시작되었습니다. 지난 4월 25일 월요일에는 Climate Scouts 7기 활동 개시를 알리는 발대식이 있었습니다. 코로나19로 인해 7기 발대식은 온라인 Zoom 화상회의를 통해 비대면으로 진행되었습니다. 짧은 시간이었지만 발대식을 통해 이번 스카우트 7기 모두 환경에 진심 어린 사랑과 열정을 갖고 있다는 것을 알 수 있었습니다.

전문가 특강

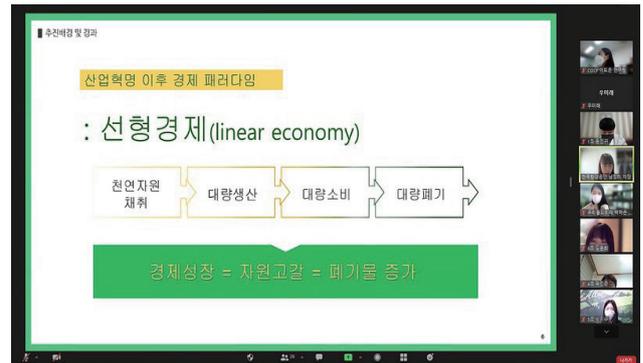
1차 전문가 특강

장소: 온라인, 일시: 2022년 04월 25일 14:40 - 17:30



2차 전문가 특강

장소: 온라인, 일시: 2022년 05월 02일 14:00 - 15:50



매년 Climate Scouts 활동 주제와 관련된 전문가를 초청하여 강의를 진행하는 '전문가 특강'은 Climate Scouts 프로그램의 대표 활동 중 하나입니다. Climate Scouts가 본격적인 활동을 개시하기 전, 스카우트에게 양질의 정보와 지식을 제공하여 학생들에 대한 높은 이해를 바탕으로 활동을 주도적으로 수행할 수 있도록 하기 위함입니다. 이번 Climate Scouts 7기의 전문가 특강은 총 2회로 진행되었으며, 전문가 특강 1차에는 서울시립대학교의 최흥진 교수, 세종연구소 심삼민 박사, 자원순환사회경제연구원 홍수열 소장, 명지대학교 김형진 교수를 초청하여 강의했습니다. 전문가 특강 2차에는 Climate Scouts가 본격적으로 수행하게 될 기업과 기관을 초청하여 현직 전문가의 강의를 듣는 시간을 마련했습니다. 본 강의에서는 POSCO와 한국환경공단, 아모레퍼시픽을 초청하였습니다.

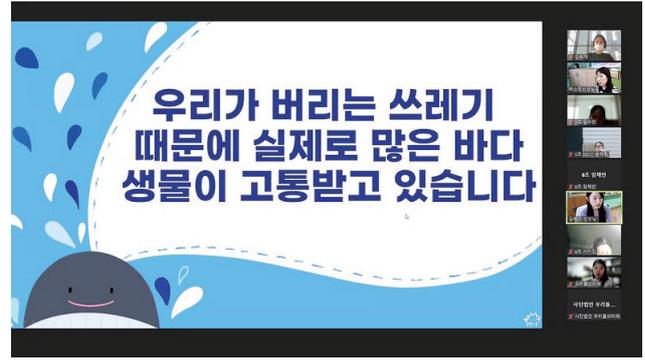
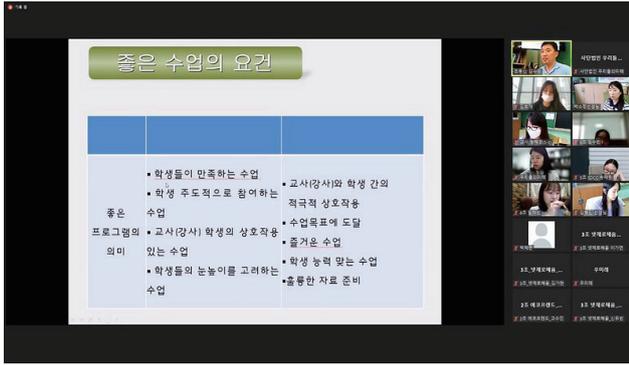
초중등교육 전문가 특강

중등교육 전문가 특강

장소: 온라인, 일시: 2022년 06월 05일 11:00 - 12:00

초등교육 전문가 특강

장소: 온라인, 일시: 2022년 06월 10일 15:00 - 16:30



본격적인 초중등교육을 위한 교육자료 제작 전, 현직 초중학교 선생님을 모셔 수업 구성 방법, 교육안 제작 시 유의점 등을 듣는 전문가 특강을 마련했습니다.

초중등교육 중간토론회

중등교육 중간토론회

장소: 온라인, 일시: 2022년 06월 26일 10:00 - 11:30

초등교육 중간토론회

장소: 온라인, 일시: 2022년 7월 7일 11:00~11:30, 15:00~16:00

중간토론회는 그동안 Climate Scouts 학생들이 제작한 교육안 초안과 발표자료를 현재 교직에 계신 선생님께 검토 및 피드백을 받는 자리입니다. 보다 완성도 높은 교육안과 수업을 위함으로, 초등교육 중간토론회에는 부인초등학교의 박소정 선생님, 박현수 선생님, 김혜민 선생님, 송혜영 선생님이 자리해주셨으며, 중등교육 중간토론회에는 서지연 중학교 선생님께서 참석해 스카우트에게 양질의 피드백을 제공하는 시간을 가졌습니다.

중등교육 현장교육

장소: 세화중학교, 일시: 2022년 7월 8일 09:45~11:25



짧다면 짧고 길다면 긴 약 1개월 반의 준비 기간을 거쳐 드디어 Climate Scouts가 현장교육을 진행 했습니다. 첫 번째 현장교육은 제주 도 소재 세화중학교에서 1조 마부작팀과 4조 Verde팀이 교육을 진행했습니다.

초등교육 현장교육

장소: 부인초등학교, 일시: 2022년 7/22(금) 오전 10:30~12:00



두 번째 현장교육은 부천시 소재 부인초등학교에서 2조 에코프렌드팀, 3조 넷제로혜움팀, 5조 SDCC팀과 6조 용기가진청춘팀이 교육을 진행하였습니다. 미래사회의 주역인 학생들에게 기후변화의 심각성과 자원 순환의 중요성에 대해 설명하는 유익한 시간이었습니다.

Climate Scouts 팀별 초등교육 주제

- 1조 마부작침 팀 : 제로웨이스트 교육 및 리필스테이션 소개
- 2조 에코프렌드 : 플라스틱 병과 헌 옷 분리수거를 통해 부천의 재활용 문제 해결
- 3조 넷제로혜움 : 자원 순환과 올바른 분리배출
- 4조 Verde 팀 : 기후 위기와 탄소배출권 거래제도 교육
- 5조 SDCC : 기후변화와 업사이클링
- 6조 용기가진청춘 : 일상에서 제로웨이스트 실천 방안

팀별 보고서 작성: 기고문 주제

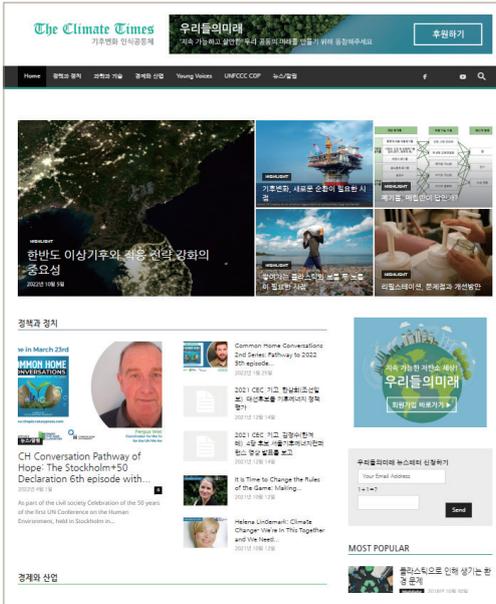
- 1조 마부작침 : 리필스테이션, 문제점과 개선방안
- 2조 에코 프렌드 : 쌓여가는 플라스틱과 보틀 투 보틀이 필요한 시점
- 3조 넷제로혜움 : 폐기물, 매립만이 답인가?
- 5조 SDCC 기후변화 : 새로운 순환이 필요한 시점

2022 KAIST와 함께하는 서초 초등학생 기후변화 인재양성 연구동아리



2022년 4월, 서초구 초등학생 기후변화 인재양성 연구동아리를 모집했습니다. 본 연구동아리 프로젝트는 서초구청과 사단법인 우리들의미래가 중심으로 운영했고, KAIST 대학원생 멘토들의 직접 교육을 실시했습니다. 서초구 내 초등학생들에게 기후변화와 환경 교육을 실시하여 환경 감수성을 함양시키고 기후변화 및 환경 지식을 쌓을 수 있었습니다. 연구동아리 학생들은 연구보고서 작성과 발표를 통해 서초구에 다음과 같은 해결 방안을 제시하였습니다.

The Climate Times



The Climate Times(클라이밋 타임즈, www.climatetimes.org)는 新기후-에너지 시대의 우리 모두의 의견과 아이디어를 누구나 자유롭게 나누는 소통의 장입니다.

7기 스카우트는 다양한 환경 아젠다를 선정해 총 6개의 기고문을 The Climate Times의 Young Voice 섹션에 게재했습니다.

뉴스레터



(사)우리들의미래는 매월 진행했던 활동과 새로운 소식을 정리하여 뉴스레터로 제공하고 있습니다. 2022년에는 3,000여 명의 구독자들에게 12개의 소식을 전송했습니다.

2022년 1호 2022.01.28

2022년 2호 2022.02.28

2022년 2호 2022.02.28

2022년 4호 2022.04.30

2022년 5호 2022.05.31

2022년 6호 2022.06.30

2022년 7호 2022.07.30

2022년 8호 2022.08.31

2022년 9호 2022.09.30

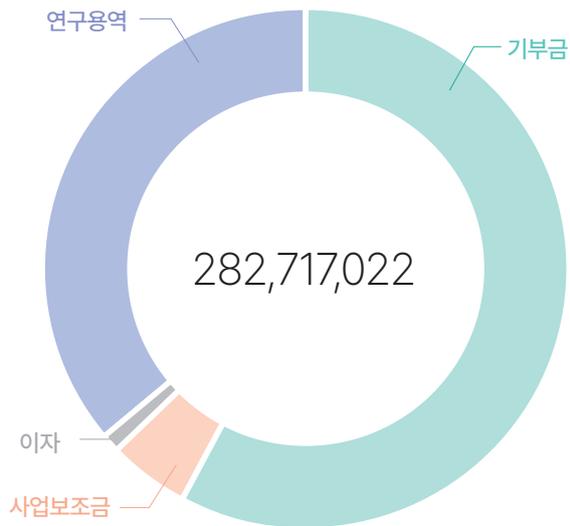
2022년 10호 2022.10.31

2022년 11호 2022.11.30

2022년 12호 2022.12.30

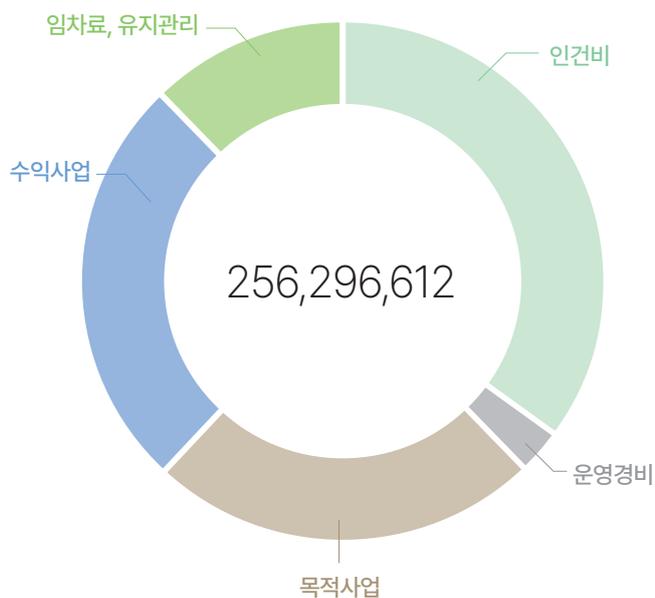
재정보고

수입



기부금 (58%)	164,149,131
사업보조금 (5%)	14,276,300
이자 (0%)	88,591
연구용역 (37%)	104,203,000
기타 (0%)	0
합계	282,717,022

지출



인건비 (35%)	90,102,570
운영경비 (3%)	785,911
목적사업 (24%) (사회적 의제 확산, 공공인식 제고)	60,505,518
수익사업(연구용역 등) (26%)	67,417,749
임차료, 유지관리 (12%)	30,411,665
이사회 및 총회 (0%)	0
합계	256,296,612

감사보고서

감사 보고서

본 감사는 사단법인 우리들의미래의 2022년 예산 및 결산을
검토한 바 동 예산의 사용 내용이 동 사단법인의 정관과
대한민국 민법 규정에 합당하게 지출되고 결산되었다고 판단합니다.

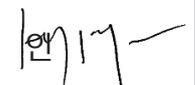
2023년 3월 17일

사단법인 우리들의미래

감사 김성우



감사 김주진



2022

연차보고서

Annual Report 2022

발행처 (사)우리들의미래

발행일 2023.03

전화 02-3478-0104

팩스 02-3478-8490

홈페이지 및 블로그 <https://ourfuture.kr>, <https://blog.naver.com/our2cf>

주소 서울특별시 중구 수표로45 을지비즈센터

후원 (사단법인) 우리들의미래, 하나은행 134-91008-38704

※ 회원가입 문의는 사무처로 연락하여 주십시오

