동아사이언스

ESG 사업 소개서

COMPANY / MEDIA / CO-WORK

COPYRIGHT © 2023 Donga Science

BUSINESS PROCESS

맞춤형 컨설팅 및 기획/제안

ESG사업의 트렌드 기업의 문화와 사업모델, 정부정책, 사회이슈 등을 고려하여 맞춤형 컨설팅을 제공하고 적절한 ESG사업을 제안합니다.

사업 운영 및 관리

사업 운영자와 수혜자의 직접 소통을 통해 밀도 있게 사업을 운영하며, 각 분야별 전문가, 강사진 등의 네트워크를 활용해 완성도 높은 서비스를 제공합니다.

브랜딩 콘텐츠 제작

동아사이언스는 과학·환경 분야 콘텐츠의 제작 역량 및 전문성을 갖추고 있어 파트너사의 기업 문화와 공헌 활동을 반영한 높은 퀄리티의 브랜딩 콘텐츠 제작이 가능합니다.

미디어 홍보 및 결과물 제공

자사 온·오프라인 미디어 채널을 활용해 ESG사업을 효과적으로 홍보하며, 결과물을 게재 및 배포하고 2차 활용이 가능한 결과 보고자료를 제공합니다.

BUSINESS CAPABILITY

웹사이트 제작 및 운영

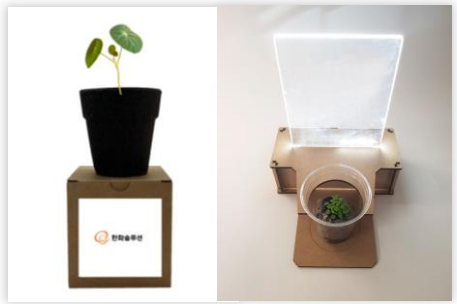
독자 중심의 웹사이트 개발 경험을 통해 ESG 협력사의 니즈에 맞춘 플랫폼 개발이 가능합니다.

콘텐츠 기획 및 제작

환경, 과학 등 최신 트렌드를 반영한 양질의 콘텐츠를 자체 개발하여 제공합니다.

온·오프라인 교육

자사 스튜디오와 영싱팀을 보유하고 있어 온•오프라인 강연 진행 및 교육 영상 제작이 가능합니다.



교육키트 개발 및 제작

환경교육, 진로체험 등 테마학습이 가능한 교육키트를 직접 개발하여 커리큘럼과 함께 제공합니다.

BUSINESS PARTNERSHIP

동아사이언스

50만명 이상의 미래세대 독자들을 대상으로
자사의 온·오프라인 미디어 채널을 통한 홍보가 가능합니다.
과학 전문기자가 양질의 콘텐츠 (기사, 영상 등) 를 직접 생산합니다.

사회복지법인

초록우산 어린이재단, JA KOREA 등 국내 대표사회복지법인 재단과
협력 사업 운영 및 콘텐츠 개발이 가능합니다

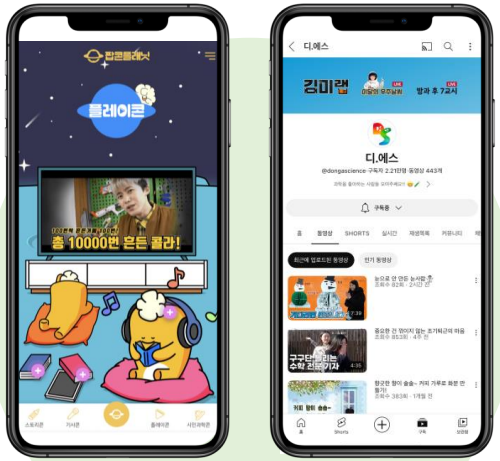
교육기관, 정부 공공기관

환경 전문 교육이 가능한 교수 및 연구원진 등과 자유롭게 협업할 수 있습니다.
환경기관들과 자유롭게 협력할 수 있는 네트워크가 확보되어 있습니다.

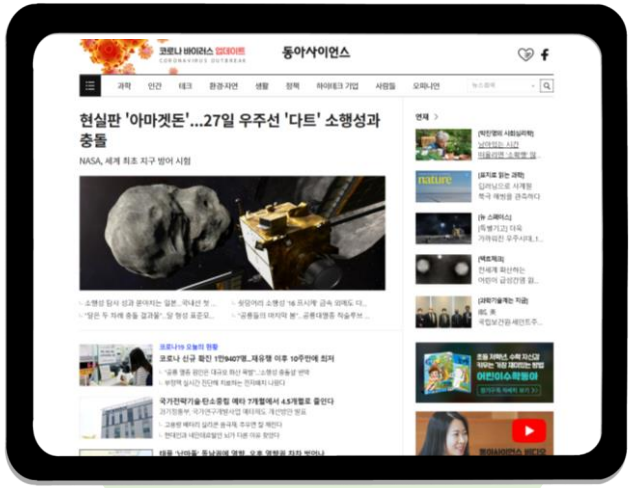
MULTI PLATFORM

매거진 및 웹/모바일 플랫폼을 활용해 독자들과 다양한 접점을 만들어냅니다.

Print Magazine



Community / SNS



Web Site

MAGAZINE INTRODUCE

1986년 창간, 과학언론분야 최다 수상 과학 매거진으로
전문 과학 기자의 퀄리티 높은 콘텐츠를 발간합니다.

발행부수 80,000 부 / 매월 1일

정기구독률 70 %

기관 배포율 75 %

*관공서, 도서관, 국가기관 등

MAGAZINE INTRODUCE

어린이와 학부모의 꾸준한 사랑을 받고 있는 국내 대표 어린이 매거진으로
지구사랑탐사대, 어린이기자단 등 다양한 커뮤니티를 운영합니다.

발행부수 75,000 부 / 매월 1일, 15일

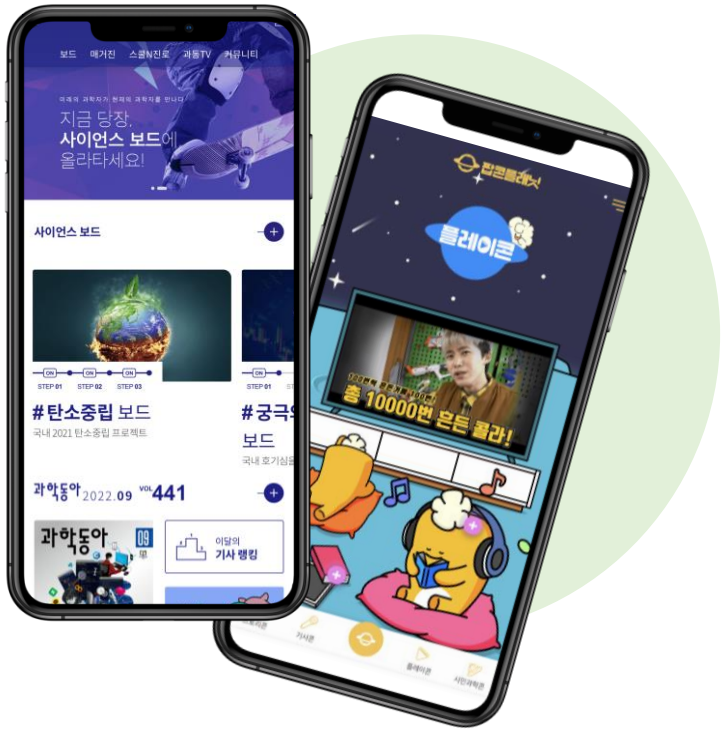
정기구독률 80 %

기관 배포율 75 %

*관공서, 도서관, 국가기관 등

ONLINE COMMUNITY

매거진에 따라 다양한 연령층의 커뮤니티를 운영하고 있습니다.
독자 POOL을 활용한 참여형 콘텐츠 및 이벤트 등을 기획하고 진행합니다.
* 로고 클릭 시 페이지 연결



| Community

과학동아 SCIENCE BOARD
팝콘플레닛
수학동아 X POLYMATH

| Project

어린이 과학동아 기자단
틀과 지구과학
플라스틱 다이어트 프로젝트
우동수비대

WEB SITE 동아사이언스닷컴

국내 최대 규모의 과학 종합 포털사이트로

데일리 뉴스, 스페셜 기사, 디지털 매거진 등 다양한 과학계 소식과 최신 이슈를 전달합니다.

App
20만
*누적 다운로드

Web Site
PV 225만
*월 평균

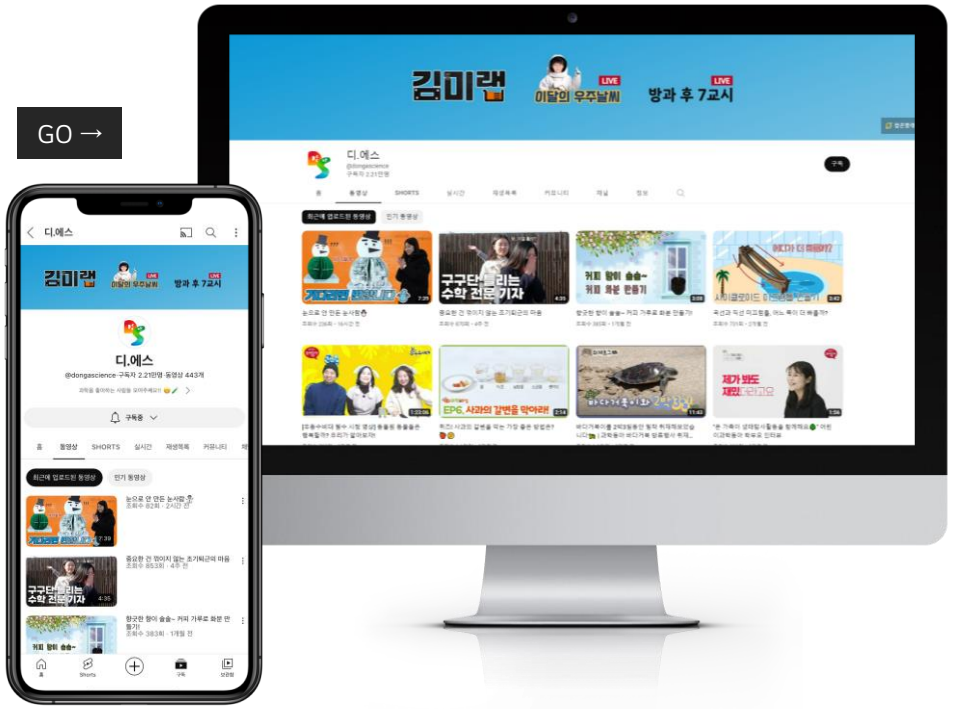
Mobile
PV 550만
*월 평균

GO →

YOUTUBE

어린이, 청소년 독자를 위한 영상 콘텐츠를 제작 및 판매합니다.
과학, 수학을 주제로 한 흥미유발 콘텐츠 및 교육 목적의 온라인 강연 뿐만 아니라
북토크, 진로콘서트, 실험쇼 등 다양한 참여형 콘텐츠가 있습니다.

GO →



PART 1

SUPPORTERS PROJECT

서포터즈 운영

01 강연 진행
02 챌린지 진행
03 친환경 키트
04 활동 리뷰

강연/교육 LECTURE

주제에 적합한 연사 초빙 및 서포터즈 대상 온/오프라인 강연을 진행합니다.

* 하기 참조 : '탄소중립' 온라인 강연 레퍼런스

한화토탈 에너지관리팀
송민정 차장

한국환경정책·평가연구원
이창훈 선임연구위원

한국자동차연구원
유영호 모빌리티산업정책실장

01 강연 진행

02 챌린지 진행

03 친환경 키트

04 활동 리뷰

챌린지/미션 CHALLENGE

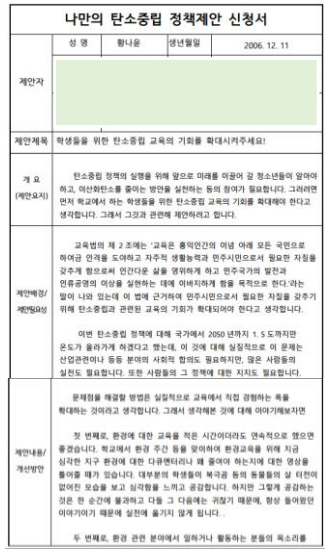
서포터즈와 인증 챌린지, 기부 활동, 정책 제안, 공모전 등의 다양한 활동을 기획하고 운영합니다.
산출된 결과물을 통해 수상 및 우수 서포터즈 선발도 가능합니다.

전광판 인증 미션

지구야 미안해 챌린지

영상 공모전

정책 제안



나만의 탄소중립 정책제안 신청서

제안자	성 명	황나윤	생년월일 2006. 12. 11
제안제목	학생들을 위한 탄소중립 교육의 기회를 확대시켜주세요!		
개 요 (제안요지)	탄소중립 정책의 실행을 위해 앞으로 미래를 이끌어 갈 청소년들이 알아야 하고, 이산화탄소를 줄이는 방안을 실천하는 등의 참여가 필요합니다. 그러려면 먼저 학교에서 하는 학생들을 위한 탄소중립 교육의 기회를 확대해야 한다고 생각합니다. 그래서 그것과 관련해 제안하려고 합니다.		
제안배경/ 제안필요성	교육법의 제 2 조에는 '교육은 홍익인간의 이념 아래 모든 국민으로 하여금 인격을 도야하고 자주적 생활능력과 민주시민으로서 필요한 자질을 갖추게 함으로써 인간다운 삶을 영위하게 하고 민주국가의 발전과 인류공영의 이상을 실현하는 데에 이바지하게 함을 목적으로 한다'라는 말이 나와 있는데 이 법에 근거하여 민주시민으로서 필요한 자질을 갖추기 위해 탄소중립과 관련된 교육의 기회가 확대되어야 한다고 생각합니다. 이번 탄소중립 정책에 대해 국가에서 2050 년까지 1. 5 도까지만 온도가 올라가게 하겠다고 했는데, 이 것에 대해 실질적으로 이 문제는 산업관련이나 등등 분야의 사회적 합의도 필요하지만, 많은 사람들의 실천도 필요합니다. 또한 사람들의 그 정책에 대한 지지도 필요합니다.		
제안내용/ 개선방안	문제점을 해결할 방법은 실질적으로 교육에서 직접 경험하는 폭을 확대하는 것이라고 생각합니다. 그래서 생각해본 것에 대해 이야기해보자면 첫 번째로, 환경에 대한 교육을 적은 시간이더라도 연속적으로 했으면 좋겠습니다. 학교에서 환경 주간 등을 맞이하여 환경교육을 위해 지금 심각한 지구 환경에 대한 다큐멘터리나 왜 줄여야 하는지에 대한 영상을 틀어줄 때가 있습니다. 대부분의 학생들이 복직을 등의 동물들의 살 터전이 없어진 모습을 보고 심각함을 느끼고 공감합니다. 하지만 그렇게 공감하는 것은 한 순간에 불과하고 다들 그 다음에는 귀찮기 때문에, 항상 들어왔던 이야기이기 때문에 실천에 옮기지 않게 됩니다. 두 번째로, 환경 관련 분야에서 일하거나 활동하는 분들의 목소리를		

01 강연 진행

02 챌린지 진행

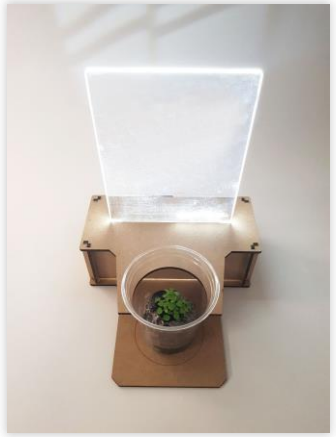
03 친환경 키트

04 활동 리뷰

친환경 키트 GREEN KIT

주제에 적합한 친환경 키트를 제작•구성하여 서포터즈에게 제공합니다.
에너지 자원, 순환, 리사이클링 등의 다양한 주제에 대한 교육이 가능합니다.

재활용 화분 무드등



씨앗 연필 5종

태양광 손전등 키트

분리배출 카드게임

01 강연 진행

02 챌린지 진행

03 친환경 키트

04 활동 리뷰

활동 리뷰 **REVIEW**

서포터즈의 온라인 커뮤니티 후기 게재 또는 자필 후기 작성 등이 이루어집니다.

언론 보도 또는 매거진 내 후기 기사를 게재합니다.

자필 후기

언론 보도

머니투데이 2021년 07월 05일 월요일 012면 산업

한화토탈, 청소년과 생활속 탄소중립 교육

탄소중립 서포터즈 수료식

한화토탈이 미래 세대와 함께 기후 위기를 공감하고 탄소중립을 실천하기 위해 다양한 교육형 사회공헌활동을 벌이고 있다.

한화토탈은 최근 4개월간 청소년 친환경 교육사회공헌으로 '한화토탈 탄소중립 서포터즈' 활동을 마무리했다고 4일 밝혔다. 기후와 환경문제에 관심 있는 청소년을 대상으로 탄소중립 서포터즈 30명을 선발, 탄소중립을 이해하는 각종 교육과 함께 서포터즈들이 직접 탄소저감을 실천하는 아이디어를 제안하는 활동을 해왔다. 한화토탈 관계자는 "서포터즈들은 지구와 환경에 대한 메시지 작성, 생활 속 탄소중립 사례 조사하기, 청소년들의 시각에서 나만의 탄소중립 정책 제안하기 같은 프로젝트들을 차례로 수행했다"며 "탄소중립과 환경의 중요성을 깨닫는 시간을 가졌다"고 밝혔다.

한화토탈이 서포터즈의 마지막 과제로 온실가스 감축 민관협력기구인 '한국기후·환경네트워크'와 함께 진행한 '탄소중립 실천영상 공모전'에는 전문가 강연과 프로젝트 수행과정을 통해 느낀 다양한 탄소저감 실천영상들이 접수되는 등 의미와 재미를 더한 교육 프로그램들이 큰 호응을 얻었다. 지난 3일 열린 서포터즈 교육 수료식에서 '학생들을 위한 탄소중립 교육의 기회를 확대시켜주세요!'라는 주제로 최우수 정책제안상을 수상한 황나윤양(경기 안양 평촌중 3년)은 "환경관련 기사들을 접하며 '탄소중립 서포터즈' 같은 활동을 통해 탄소중립에 대해 더 깊이 실천할 수 있어 좋았다"고 밝혔다.

지난 3일 한화토탈은 탄소중립 서포터즈 활동 수료식을 비대면으로 진행했다. /사진 제공=한화토탈

김성은 기자 gttsw@

매거진 기사

PART 2

EMPLOYEES CHALLENGE

임직원 챌린지

01 챌린지 운영

02 교육 콘텐츠

03 결과 기록

챌린지/미션 CHALLENGE

기업의 사업영역과 가치를 반영하여 임직원 대상의 탄소중립 실천 챌린지를 기획/구성합니다.

* 하기 참조 : 챌린지 미션 중 일부

종이 없는 회의 활성화 하기

- 회의자료를 전자문서로 배포 or 전자기기를 활용하여 회의에 참여하도록 한다.
- 단, 전자기기 사용으로 인한 온실가스 배출을 고려하여 긴 시간 동안 적은 양의 종이를 사용하는 회의에는 종이 사용이 더 효과적일 수 있다.

사무실, 가정 내에 식물 키우기

- 탄소중립은 이산화탄소의 배출량과 흡수량이 같아져 순배출량이 '0'이 되는 상태를 말한다.
- 즉 이산화탄소의 배출량을 줄임과 동시에 이산화탄소 [illegible] 산림, 숲 등을 보존, 확대하는 것이 [illegible] 심임을 잊어서는 안된다.

페트병 라벨 떼고 분리배출 하기

- 페트병 라벨은 재활용이 되지 않기 때문에 반드시 떼고 분리수거한다.
- 오해하기 쉬운 분리배출 비대상 품목 등에 대해 알기 위해 '내 손안의 분리배출' 모바일 앱을 다운로드 한다.

종이컵을 사용하지 않는 하루 보내기 (다회용컵, 텀블러 이용하기)

- 실내에서는 개인컵을 사용하고 외출할때는 텀블러를 사용하자.
- 다수 프랜차이즈 업체에서 음료를 텀블러에 담아가면 할인 혜택을 제공한다.

이용하지 않는 중고제품들을 필요한 이들에게 나눔하거나 중고장터를 이용하여 판매하기

- 합리적인 소비전략을 통해 과소비를 줄이고, 최종적으로 탄소배출을 줄이는 효과가 있다.

01 챌린지 운영

02 교육 콘텐츠

03 실천 결과 기록

교육 콘텐츠 EDU-CONTENTS

임직원의 챌린지 참여를 유도할 수 있는 콘텐츠를 비롯하여,
임직원의 환경 교육을 위한 유익하고 재미있는 콘텐츠를 제작합니다.

* 하기 참조 : 탄소중립 교육 영상 제작

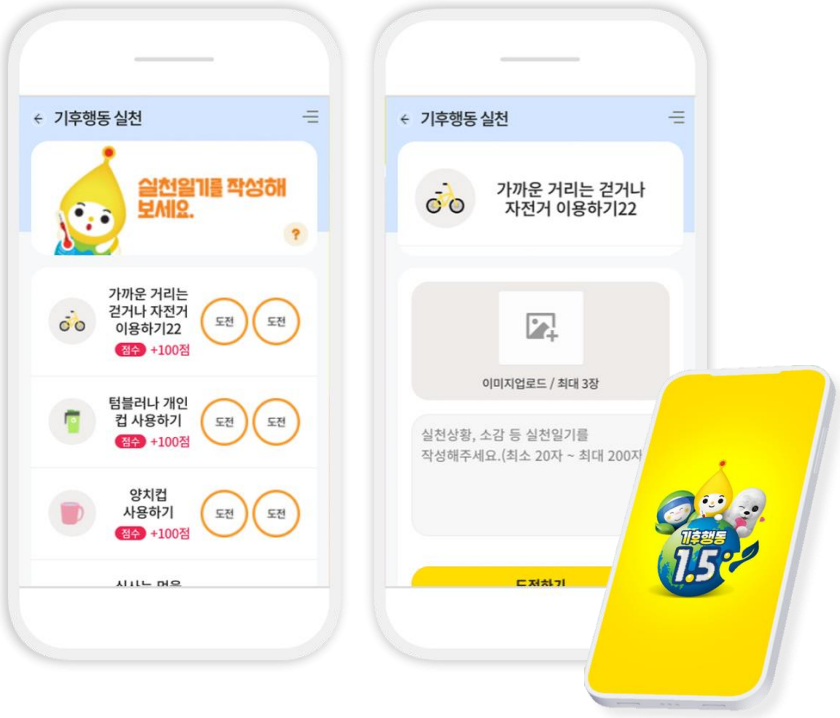
01 챌린지 운영

02 교육 콘텐츠

03 결과 기록

결과 기록 **RECORD**

환경부 '기후행동1.5도' 앱 내에 실천일기를 작성하도록 하여,
챌린지의 실천 결과를 기록하고 확인할 수 있도록 합니다.



기후행동 실천일기

50일간 집과 회사 등에서 탄소중립 생활을 실천하고,
실천 사진 및 소감을 작성하면 실천일기 기록 완료!

홈화면 → '기후행동 실천' 아이콘
메뉴 → 기후행동 → 기후행동 실천

PART 3

ESG CONTENTS

콘텐츠 제작

01 영상

02 만화/웹툰

03 기사

영상 제작 VIDEO

형태) 유튜브 쇼츠 / 다큐멘터리 / 강연 / 라이브 클래스 등등

주제) 취재 / 체험 / 실험 / 교육 / 인터뷰 / 흥미유발 등등

01 영상

02 만화/웹툰

03 기사

만화/웹툰 CARTOON

관련 주제에 관한 만화/웹툰을 기획하고 제작합니다.

매거진 내 연재 및 외부 플랫폼 공급이 가능합니다.

* 하기 참조 : 웹사이트 및 매거진 게재 레퍼런스

GO →

GO →

기사 ARTICLE

과학 전문 기자의 기획과 취재를 통해 퀄리티 높은 기사를 작성합니다.
매거진 게재와 동시에 동아사이언스 메인포털(닷컴) 게재가 가능합니다.

레퍼런스 보기 →

MORE REFERENCE

더 많은 레퍼런스 보기 | GO

CONTACT US

Office | 02-3148-0866

Phone | 010-8785-6630

Email | hyojinofc@donga.com