

지속가능성을 위한

탄소중립, ESG, SDGs 교육 프로그램 활용 안내

아름다운학교 X 에듀블록 한국ESG협회 X 한국교육연구소



grapelearn.com

사회적책임을 다하는 기관, 지속가능성을 위한

탄소중립, ESG, 지속가능발전목표 교육 프로그램 활용 안내 목차

1. 제안 목적과 필요성

2. 교육프로그램 안내

3. 교육과정 소개

4. 관련 실적

5. 회원가입과 교육신청 방법

들어가는 말



지속가능경영보고서 공시의무화 다가오는 연안

상장사는(자산총액 2조 원 이상) 2026년까지, 2030년까지는 모든 기업은 필수이다. 세계 EU에서는 2024년까지로 규정되었다.

공급망 관리 중요성

대기업 투자자들이 중소기업에게도 ESG를 요구하고 있다.
밴더 회사들에게 ESG를 요구하며 B2B 라면 물건 납품시 기준이 된다.
소비자와 직접거래하는 회사 B2C의 경우도 ESG실천기업 상품을 우선 구매하는 추세다.
고객과 이해관계자의 변화 리스크와 대응절차가 필요하다.

관련 법률 시행 대응

대한민국 법률이 1532건이고 조례를 합치면 20만 건 정도가 있는데, 모두 ESG와 직·간접적으로 관련되었다.

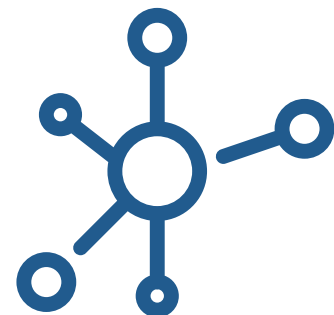
예를 들면 빌딩에서의 온실가스 감축 의무와 같은 탄소중립 이슈에 집중한다. 가까운 미래에는 벌금까지 납부해야하는 상황이다.

해외 각국이 '탄소를 내놓은 만큼 없애라'고 요구하고 국제 협약을 통해 목표치를 설정했다. 사내 전문가는 기업별로 탄소 배출량 계산 및 계획 마련에 대해 알아야 한다.

더불어 인권 존중 경영체계에 대하여 유럽연합을 중심으로 기업의 인권존중 책임을 법제화하고 인권실사를 의무화하는 제도가 만들어졌다.

ESG 생태계조성과 내재화를 위한 체계적 교육과정

1. 민간과 공공분야 고객사의 리스크 관리방법
2. 기업 국내외 파트너들과 협업체계 구축을 위한 ESG컨설팅
3. 탄소중립, ESG, 지속가능개발목표 전체를 이해하는 포괄적 교육 제공

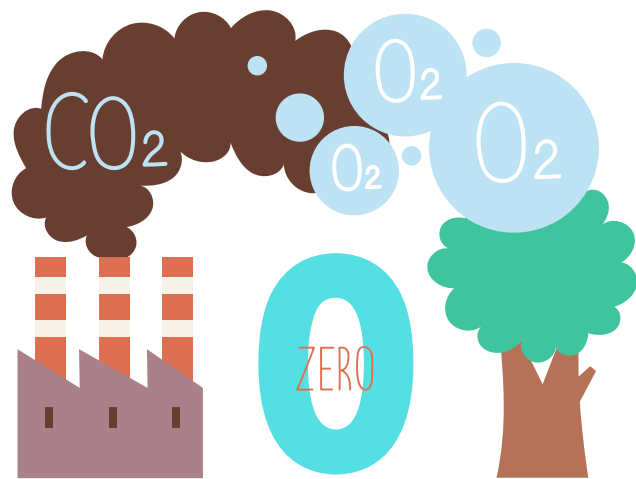


1 제안의 목적과 필요성

탄소중립, ESG, 지속가능발전목표에 대한 교육 프로그램의 필요하다는 것,
그리고 본 단체가 그에 따른 교육 프로그램을 만들었음을 알리고, 이를 적극 활용할 것을 제안 합니다.

아름다운학교운동본부와 한국ESG협회는
동영상 프로그램이 지속가능한 방식으로 전 국민에게 보급되기를 희망합니다.

※ 회원은 약정기간 동안 일부 무료



제안의 배경




세계는 현재 기후위기와 환경오염이라는 심각한 문제에 직면해 있습니다. 이러한 문제들은 우리 삶의 질을 저하시키고, 심지어 생존에 위협이 될 수 있습니다. 이에 따라, 전 세계는 탄소중립과 지속가능한 발전을 위해 노력하고 있습니다.

탄소중립이란 온실가스 배출량을 줄여서 지구의 온도가 산업화 이전 수준보다 1.5도 이상 상승하지 않도록 하는 것을 말합니다.

ESG는 환경(Environment), 사회(Social), 지배구조(Governance)의 세 가지 요소를 고려하여 기업의 지속가능성을 평가하는 기준입니다.

지속가능발전목표(SDGs)는 2030년까지 달성해야 할 17개의 목표로, 빈곤, 기아, 불평등, 기후변화 등 인류가 직면한 다양한 문제들을 해결하기 위해 마련되었습니다.

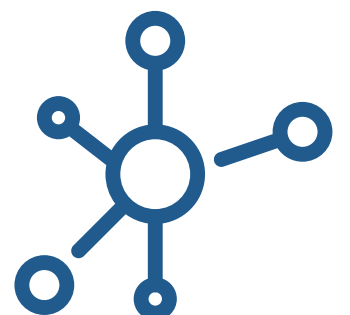


필요성

탄소중립, ESG, 지속가능발전목표는 우리 삶과 밀접하게 관련된 중요한 문제입니다.

그러나, 이러한 문제들에 대한 이해는 아직 부족한 실정입니다.

이에 따라, 탄소중립, ESG, 지속가능발전목표에 대한 교육 프로그램을 통해 국민들의 이해를 높이고, 이들이 일상생활에서 실천할 수 있도록 지원하는 것입니다.



6가지 유형 교육프로그램

탄소중립 기본과정 Carbon neutral basic course

국가비전이자 글로벌 신(新) 패러다임으로, 탄소중립 사회로의 전환을 충실히 준비하는 추진체계를 확립하도록 돕는다.

ESG 기본과정 ESG Basic Course

지구촌 위기에 대응하는 사내전문가, 컨설턴트, 강사를 양성하는 기초과정이다.

SDGs 기본과정 SDGs basic course

지속 가능한 지구의 발전을 위한 국제적인 약속을 이행하도록 지원한다. 국가들이 모여 합의한 17개 목표와 169개 세부 과제를 이해한다.

탄소중립 심화과정 Carbon Neutral Intensive Course

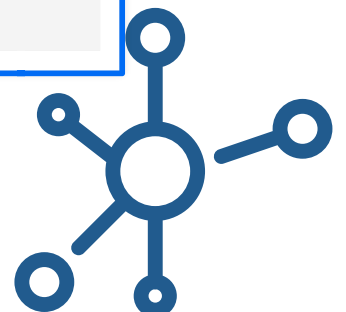
탄소중립 실천을 이끌 환경교육/관리 전문가를 양성하고 탄소중립 인식을 높이고 실천을 실무 적용 교육과정을 제공한다.

ESG 심화과정 ESG Intensive Course

보고서 작성과 공급망 관리 실무에 대응하고 전략적 사고 및 기획능력을 배양한다.

SDGs 심화과정 SDGs Intensive Course

현재를 살아가는 우리의 필요를 채우면서도 미래 세대가 자원을 사용하고 성장하도록 구체적인 방향을 제시한다.



6가지 자격과정 연계

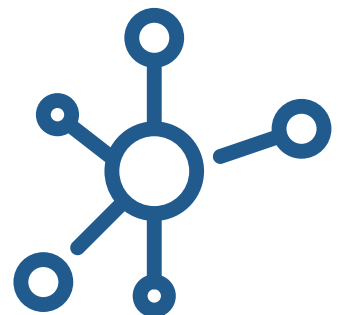
아름다운학교운동본부의 교육 프로그램은
다음 6가지 자격시험과 민간 자격증으로 전문적
역량을 측정하고 인증합니다.

탄소중립 전문가	ESG 전문가	SDGs 전문가
2급/16h	2급/16h	2급/16h
동영상	동영상	동영상
10차시	10차시	10차시

추가 시민강좌 6차시 무료 제공합니다.

자격증 수료 70% 이상	자격증 수료 70% 이상	자격증 수료 70% 이상
1급/32h	1급/32h	1급/32h

심화(1급)은 기본(2급)을 한 후에 진행하거나
1급 바로 진행하되 무료 제공되는 16차시 동영상을
선 수강하여야 합니다.(선택)



동영상 이수 비용

회원혜택

1만원

연간 12만원 이상 회비 납부자는 자격증 과정 가능
1만원 이상은 회비납부 각서로 이수 가능
자격증 연계없이 이수 가능, 이수 후 수료증 발급

회비 통장은 국민은행 465101-01-194807
예금주 : 아름다운학교운동본부

비회원

10만원

동영상(10차시)을 이수하고 소정의 시험에 합격하면
2급 전문가 자격증 발급, 불합격시 1회로 재시험 무료 허용

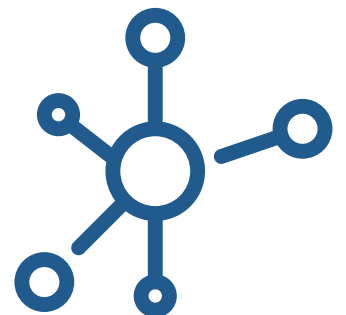
1차 자격증비 50% 할인기간 ~9월 10일까지
2차~3차 기간은 추후 안내[선착순 접수]

자격증 비용 통장은 국민은행 206001-04-007390
예금주 : 아름다운학교운동본부

제휴 협약 단체

협력가

단체와의 협약에 따름, 심화는 최대 50% 적용
제휴할 단체나 기업, 공공기관은 본 교육프로그램의 확산을
위해 적극적인 상호 협약 체결 요청함.



시민강좌(동영상) 안내

특강1

지구촌 위기와 시민의 대응



· 박호군(전 과학기술부장관)

특강2

종 다양성 위기와 인류의 미래



· 최채전(생명다양성재단 이사장)

강좌1

"포스코의 탄소중립 추진전략 및 기업시민 실천사례"

이정엽
(포스코 기업시민실 ESG그룹
그룹장)

posco

강좌2

"바른 먹거리로 지구와 사람을 살리는 풀무원"

오경석
(풀무원 바른마음경영실 상무)

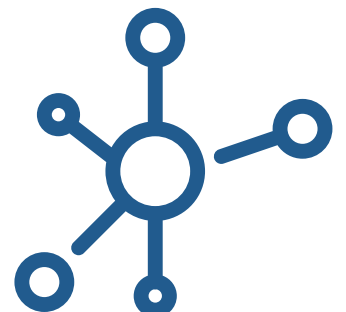
Pulmuone

강좌3

대학평가에서 ESG 적용방안

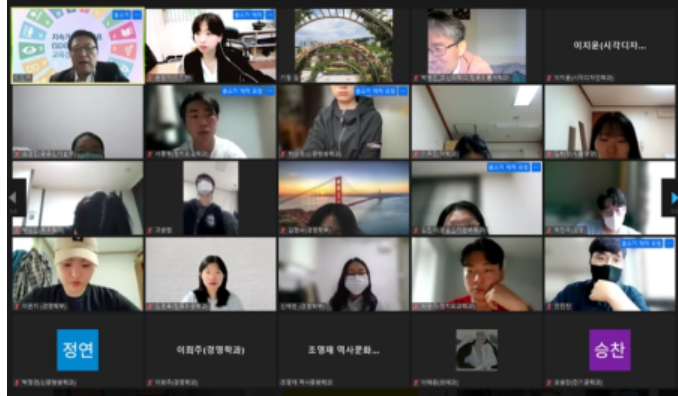
민경찬(연세대 명예교수)

연세대학교
YONSEI UNIVERSITY

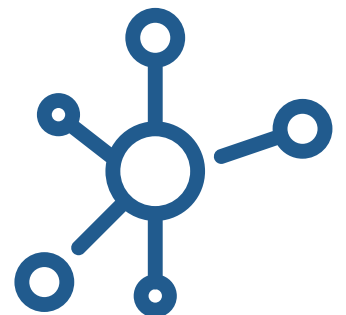


대표 교수진 소개

이인규(교육학 박사)



- 서울대학교 사회교육과
- 서울대학교 대학원 사회교육과
- 동국대학교 대학원 교육학과(교육학 박사)
- 경기대학교 대우교수
- 대통령직속 교육혁신위원회 위원
- 민주평화통일자문회의 상임위원
- 국가인권위원회 전문위원
- 아름다운학교운동본부 상임대표
- (사)한국교육연구소 소장
- 한국ESG협회 회장
- 1급정교사 자격증
- 교감자격증, ESG 1급 전문가자격증, SDGs 1급전문가자격증
탄소중립 1급전문가자격증



2 교육과정 안내

탄소중립

ESG

SDGs(지속가능발전목표)



탄소중립 2급 과정 목차



01

탄소중립의 개요

02

지구온난화 현황

03

글로벌 탄소중립 목표관리

04

국가 탄소중립 목표관리

05

지자체 탄소중립 목표관리

06

기업의 탄소중립 목표관리

07

학교 탄소중립 목표관리

08

탄소중립 개인 실천

09

탄소중립 솔루션

10

탄소중립 컨설팅과 교육



탄소중립 1급 과정 목차



01

선수 학습 평가 및 개념 정리(2H)

02

IPCC 보고서 탐색(1H)

03

온실가스 배출 산정법 이해 및 실습 (2H)

04

탄소중립 기본 계획 작성 실습(2H)

05

탄소중립 솔루션 및 관련 법(2H)

06

탄소중립 이행과정 모니터링(1H)

07

탄소중립 보고서 작성 실습 (1H)

08

탄소중립 캠페인 기획 실습(1H)

09

탄소중립 교수법(2H)

10

탄소중립 컨설팅 기법(2H)



SDGs전문가 2급 과정 목차



01

인류는 지속가능한가?

02

인류 생존을 위한 위대한 약속들 보고서 탐색

03

SDGs의 내용

04

SDGs 이행체계

05

K-SDGs 및 지자체

06

지속가능학교와 마을

07

기업/공공기관들의 ESG 행동

08

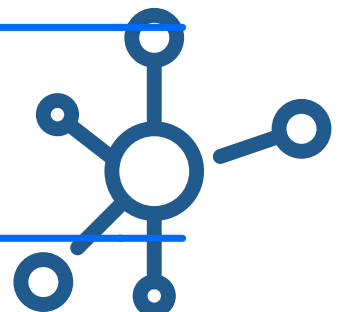
지속가능한 시민 행동

09

지속가능발전 교수법

10

ESD 행동 전략



SDGs전문가 1급 과정 목차

01

선수 학습 평가 및 개념 정리(2H)

02

SDGs 문헌 탐색(1H)

03

SDGs 우수사례 탐색(2H)

04

SDGs Compass 5단계 실습(2H)

05

환경, 사회, 경제 분야 주요 이슈와 대응(2H)

06

지속가능발전 평가지표와 모니터링 이해(2H)

07

ESD와 디자인 씽킹교수법 이해와 실습(1H)

08

ESG와 문제해결수업기법 이해와 실습(1H)

09

지속가능한 삶을 위한 사상과 철학(1H)

10

ESG에서 배우는 지속가능발전 이행 모니터링(2H)

ESG전문가 2급 과정 목차



01 ESG 개념과 원리

02 ESG 프레임워크

03 ESG 동향

04 ESG 관련 법

05 ESG 전략 기획

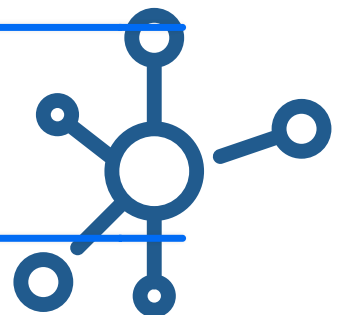
06 ESG 이행 과정

07 ESG 보고서 작성

08 ESG 공급망 관리

09 ESG 신사업 전략

10 ESG 컨설팅



ESG전문가 1급 과정 목차



01

선수 학습 평가 및 개념 정리 (2H)

02

ESG 동향(심화) (2H)

03

이해관계자 요구조사와 중대성 평가 실습 (2H)

04

ESG 주요 지표

05

ESG 전략기획 우수사례 탐색

06

ESG 전략기획 실습

07

ESG 이행과정 모니터링 심화

08

기업 ESG 보고서 우수사례 탐색

09

공공기관 ESG보고서 우수사례 탐색

10

ESG 보고서 작성 실습



3 이행실적

본부의 지속가능발전사업 이행실적 ('22~23)



지속가능발전사업 실적

2022

지속가능 시민운동 캠페인



행안부 지원 아래 2년째 범국민ESG이니셔티브 사업을 벌이고 있습니다. 2022년 2,130명이 저희 사업에 직접적으로 참여하였습니다.

현재

지속가능 시민강좌



6차례 진행하였으며, 연인원 500명이 참여하였습니다.

현재

지속가능 동영상 제작 배포



2022년에는 16차시 ESG 강좌를 배포하였습니다. 2023년에는 탄소중립/ESG/SDGs 모두 30차시로 늘려 배포합니다.

현재

지속가능 전문가 양성(자격증)



탄소중립, 지속가능발전, ESG 자격등록을 마쳤습니다. 현재 소정의 교육을 이수한 350명에게 자격증을 수여하였습니다.

현재

지속가능 학교지도자 역량강화 연수



지난 2년 동안 700여명의 학교지도자들이 지속가능학교연수에 참여하였습니다.

현재

ESG 역량강화 연수



지속가능경영 보고서 공지 연안이 다가옴에 따라 실무역량을 갖춘 인재를 양성하고자 개설한 프로그램입니다.

현재

지속가능 강사파견



아름다운학교 회원으로서 자격과정 혹은 연수를 이수하게 되면 기업, 지자체, 학교에 ESG, SDGs 강사로 나가게 됩니다.

현재

지속가능학교경영 ESG우수사례 공모



행안부전부 공익사업으로서 2회차 진행하며 제24회 아름다운학교대상과 동시에 시상식이 이루어집니다.

현재

지속가능 솔루션 인증

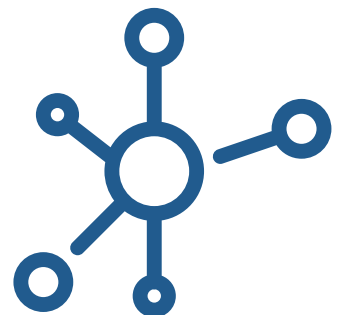


ESG전문컨설턴트가 ESG기준에 적합여부와 개선사항 솔루션을 무료 진단하고 공기질관리부터 친환경교육운영 전반으로 운영에 지침을 줍니다.

4 회원 가입 및 교육 신청 안내

아름다운학교 (서울시교육청 등록 비영리단체)

※회원가입 시 교육혜택



회원 가입안내



01

회비

납부

연회비 1만원이면 일반회원
회비 통장은 국민은행 465101-01-194807
예금주 : 아름다운학교운동본부

02

특전

혜택

시민강좌 + 탄소중립/ESG/SDGs 동영상 무료
Zoom 및 대면 과정 10% 기본할인되며 협력단체인 경우 추가 할인 있음

03

가입

바로가기

<https://forms.gle/YWgM4DNuenv7aMj59>

교육 프로그램 신청

01

아름다운학교운동본부 교육프로그램에 초대합니다.

02

상세

확인

동영상 사이트 edubloc.net
자격증 사이트 grapelearn.com

03

신청

바로가기

<https://forms.gle/WSG4HwfrpvkYiBJc6>

ESG교육팀 문의 010-6741-1107

