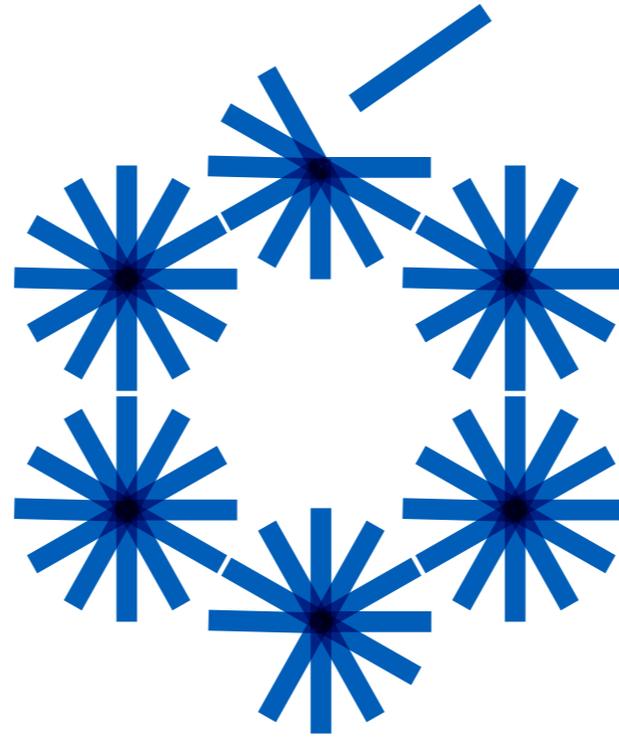


꿈의 씨앗이 꽃으로 피어나는 여정

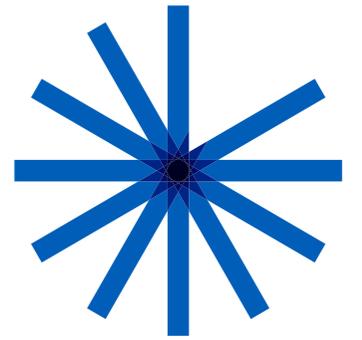


2024 두산연강재단 성과보고서

CONTENTS

미래를 위한 씨앗을 뿌립니다.

두산연강재단은 세상에 ‘꿈’이라는 씨앗을 뿌리고,
그것이 아름다운 ‘꽃’으로 피어날 수 있도록 돕고 있습니다.
장학, 학술, 교육, 문화 등 다양한 분야에서 더 많은 이들의
성장과 발전을 위한 밑거름이 되겠습니다.



03	한눈에 보는 2024 →	10	학술사업 →
04	2024년 두산연강재단 결산 →	13	시찰사업 →
05	장학사업 →	15	도서사업 →
		16	Outro →

INTERACTIVE GUIDE

본 성과보고서는 보고서 내 관련 페이지로의 이동과 연관 웹페이지
바로가기 등의 기능이 포함된 인터랙티브 PDF로 발간되었습니다.

한눈에 보는 2024

한눈에 보는 2024

2024년
두산연강재단 결산

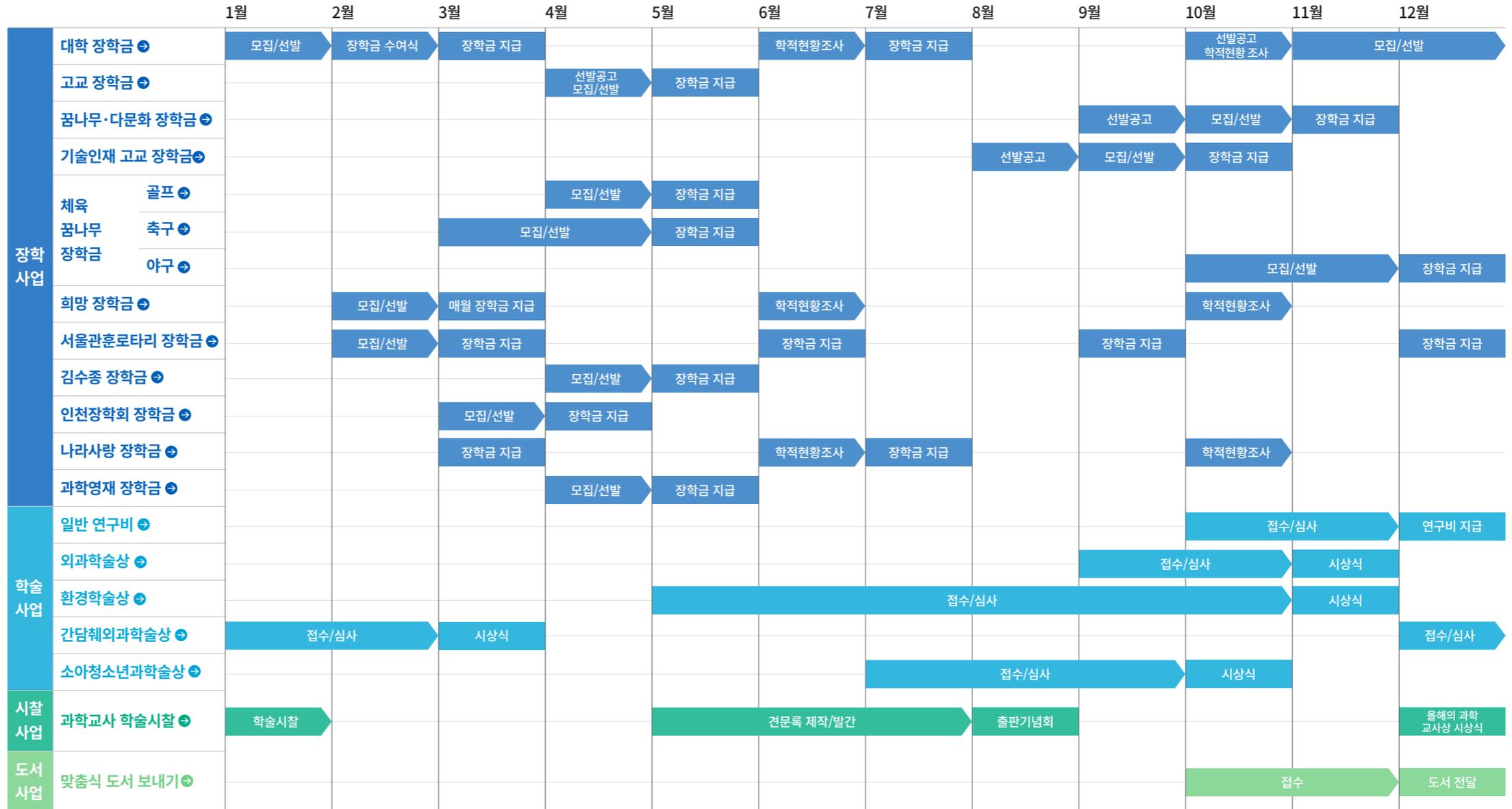
장학사업

학술사업

시찰사업

도서사업

Outro



2024년 두산연강재단 결산

한눈에 보는 2024

2024년
두산연강재단 결산

장학사업

학술사업

시찰사업

도서사업

Outro

연도별 장학사업비



수혜인원 (단위: 명)

1,554명



장학생
1,482

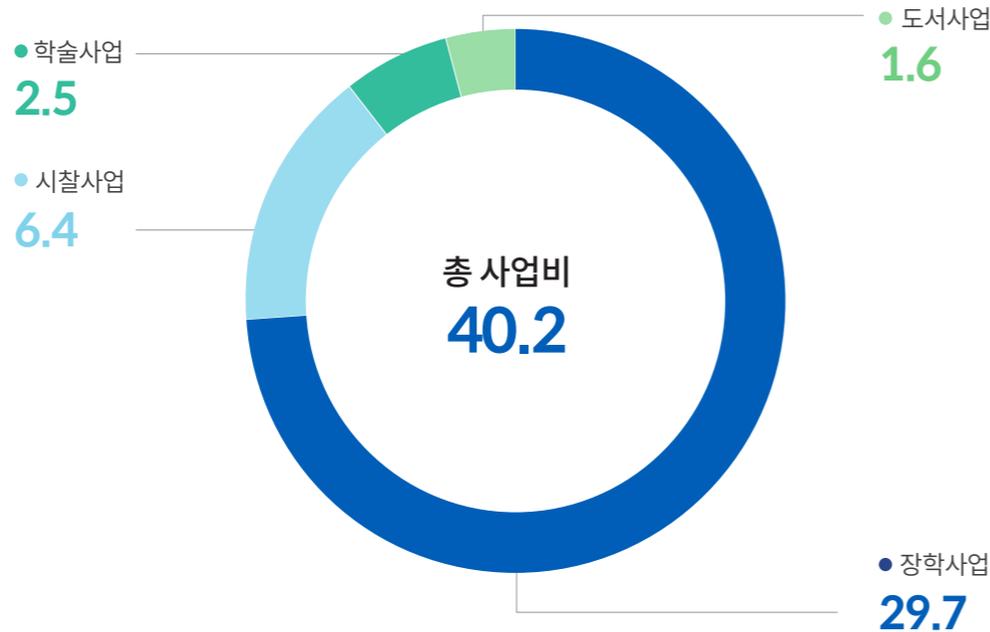


시찰참여교사
59



지원연구자
13

2024년 총 사업비 (단위: 억 원)



기술인재 고교 장학생 취업률
(1기 장학생 중 졸업자 기준)

100%



학술상 시상 학회 수

4개



과학교사 학술시찰

총 방문지 14곳
만족도 97.5점



도서 지원 학교

30 개교
14,700 권



장학사업

이러한 귀한 도움을 받은 만큼,
앞으로 더욱 노력하여 그 가치를
빛낼 수 있는 사람이 되고자 합니다.

학업에 정진하는 것은 물론,
받은 사랑과 나눔을 기억하며 사회에
기여할 수 있는 인재로 성장하겠습니다.
두산연강재단의 장학금은 단순한
경제적 지원이 아니라, 저와 같은
학생들이 더 큰 꿈을 꾸고 실현할 수
있도록 돕는 소중한 기회임을
잊지 않겠습니다.

- 2024년도 두산연강 대학 장학생 대표



두산연강재단 2024년 장학증서 수여식

두산연강 대학 장학금



신규 선발인원

42명

총 지원인원

205명

두산연강재단은 1979년부터 어려운 환경 속에서도 꿈을 잃지 않고 노력하는 대학생들을 ‘두산연강 대학 장학생’으로 선발해 장학금을 지원하고 있습니다. 장학생들이 학비 걱정 없이 학업에 전념할 수 있도록 도와주어, 미래를 이끌어 갈 유망한 인재로 성장할 수 있는 기반을 마련하고 있습니다.

2024년에는 총 42명의 두산연강 대학 장학생이 선발되었으며, 재단 설립 이래 지금까지 총 3,562명의 대학생이 장학금 혜택을 받았습니다.

지원대상

- 국내 대학교 중 4년제 학과에 소속된 대한민국 국적의 학부생
- 2학년 1학기 진학 예정자
- 선발 후 해당년도 1학기, 2학기 모두 재학이 가능한 자
- 전체 학기 성적 평균이 3.0/4.5 이상인 자
- 한국장학재단 소득분위 6분위 이내인 자



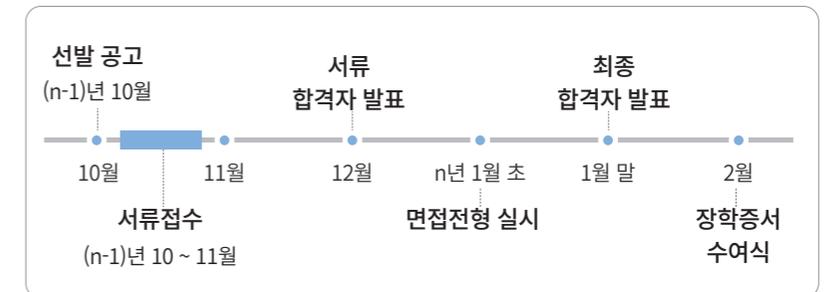
지원내용

- 졸업 시까지 학기당 학업장려금(생활비성 장학금) 400만 원
- 장학생 워크숍 및 소모임 참여 기회

지원금액

13억 원

장학생 선발 절차



두산연강 고교 장학금



선발인원
556명

두산연강재단은 1979년부터 어려운 환경 속에서도 학업 성적이 우수한 고등학생들을 매년 ‘두산연강 고교 장학생’으로 선발해 장학금을 지원하고 있습니다. 장학생들이 학업에 안정적으로 전념할 수 있도록 돕는 두산연강 고교 장학금은, 열악한 여건 속에서도 최선을 다하는 미래의 인재들에게 든든한 힘이 되어 주고 있습니다. 2024년에는 장학금 수요가 높은 지역의 학교들을 새롭게 포함하여, 기존 80개 고등학교에서 84개교로 지원 대상을 확대하였습니다. 두산연강재단은 경제적 어려움으로 인해 학업을 중단하는 학생이 발생하지 않도록 앞으로도 지속적인 지원을 이어가겠습니다.

지원대상 어려운 가정형편에도 불구하고, 학업 성적이 우수하고 타 학생에게 모범이 되는 고등학생

지원내용 장학금 100만 원

지원금액 5.6억 원

꿈나무 장학금



선발인원
300명

2006년부터 어린 나이임에도 불구하고 어려운 환경 속에서 깨끗하게 생활하고 있는 사회취약계층 초등학생과 중학생을 선발하여 장학금을 지원해오고 있습니다. 초기에는 서울 지역 학생들을 중심으로 장학사업을 운영하였으나, 보다 많은 학생들에게 교육 기회를 제공하고자 2018년부터는 전국 단위로 지원 범위를 확대하였습니다. 지금까지 총 3,682명의 학생들에게 장학금을 지원하였으며, 이는 단순한 경제적 지원을 넘어 이들이 희망을 잃지 않고 자신의 꿈을 향해 나아갈 수 있도록 돕는 든든한 버팀목이 되고 있습니다.

두산연강재단은 앞으로도 소외된 이웃과 미래 세대를 위한 지속적인 관심과 지원을 아끼지 않을 것입니다.

지원대상 가정위탁, 아동양육시설 등에서 생활하는 초·중학생

지원내용 장학금 100만 원

지원금액 3억 원

다문화 장학금



선발인원
200명

2010년부터 가정 형편이 어려운 다문화가정의 초등학생과 중학생을 선발해 장학금을 지원하고 있습니다. 2017년까지는 서울 지역 학생들을 대상으로 지원해 왔으며, 2018년부터는 전국의 학생들로 지원 범위를 확대하였습니다. 현재까지 총 2,516명의 학생에게 장학금을 전달하며, 이들이 학업에 전념할 수 있도록 돕고 있습니다.

지원대상 다문화가정의 초·중학생

지원내용 장학금 100만 원

지원금액 2억 원



두산연강 기술인재 고교 장학금



신규 선발인원

36명

총 지원인원

72명

2023년에 신설된 ‘두산연강 기술인재 고교 장학금’은 우수한 기술인재를 육성하여 대한민국 산업 발전에 기여하고자 마련된 장학금입니다. 반도체, 원자력, 에너지, 로봇, 기계 분야의 마이스터고등학교를 포함해, 전국 18개 고등학교에서 우수 학생을 선발해 현재까지 총 108명에게 장학금을 지원하고 있습니다.

2025년에는 반도체 분야의 2개 학교를 추가로 지원할 예정입니다.

또한, 취업이 확정된 장학생들의 수기를 담은 취업 수기집을 제작해 해당 학교와 후배 장학생들에게 공유할 계획이며, 이를 통해 다양한 산업 분야의 취업 생태계 활성화에도 기여할 것으로 기대하고 있습니다.

지원대상 전국 18개 마이스터고등학교 및 특성화고등학교 우수 재학생

지원내용 • 장학금 200만 원
• 계속 지원 요건 충족 시 졸업 시까지 최대 600만 원

지원금액 **1.4억 원**

지원학교 현황



- 경북기계공업고
- 광주자동화설비마이스터고
- 군산기계공업고
- 금오공업고
- 동아마이스터고
- 부산기계공업고
- 서울로봇고



- 울산마이스터고
- 전북기계공업고
- 평택마이스터고
- 부산자동차마이스터고
- 창원기계공고



- 수도권기계공업고
- 울산에너지고
- 충북에너지고
- 한국에너지마이스터고
- 한국원자력마이스터고

- 충북반도체고
- 2025년 반도체 분야 2개교 추가 지원 예정

1기 졸업생 취업현황

(단위: 명)

S사 계열사 I	S사 계열사 II	P사	전력 공기업	원자력 공기업	항공우주 기업	반도체 기업
4	1	3	1	2	3	1

취업률 **100%** 달성

장학생 취업 수기

인생의 목표는 저만의 기술을 만들고 여러 사람에게 존경받을 수 있는 사람으로 성장하여 저와 학교, 그리고 회사의 명예를 높이는 명장이 되는 것입니다. 목표를 이루는 과정 중 하나에 **두산연강재단 장학금이 있었고 노력의 디딤돌**이었다고 생각합니다.

경북기계공업고등학교
기술인재 고교 장학생

수도전기공업고등학교
기술인재 고교 장학생

장학금을 통해 어학, 전공 자격증과 기초과학 과목 강의료 등을 충족시키고 **학업 및 진로계획**을 더욱 쫓아갈 수 있었습니다.

“**과연 나는 지금까지 잘해온 것이 맞을까?**” 이런 생각이 머릿속을 가득 채울 때, 어쩌면 제게 필요했던 건 위로와 응원의 한마디였을지도 모르겠습니다. 이런 때에 두산연강재단은 마치 저에게 “**지금까지 잘해왔고, 앞으로도 그럴 거야!**” 라고 말하는 듯했습니다.

한국에너지마이스터고등학교
기술인재 고교 장학생

두산연강 체육 꿈나무 장학금

2008년부터 체육 분야의 유망주를 조기에 발굴하고 육성하기 위해, 어려운 환경에서도 우수한 성적을 거두고 있는 체육 꿈나무들에게 장학금을 지원해오고 있습니다. 2020년부터는 한국유소년축구협회 유소년 선수들을, 2022년부터는 한국리틀야구연맹 유소년 선수들을 지원하기 시작하였으며, 2024년부터는 한국중고등학교골프연맹과의 협약을 통해 총 세 종목에서 장학 지원을 확대하고 있습니다.

두산연강재단은 유소년 선수들이 미래를 향해 마음껏 도전하고 성장할 수 있도록 든든한 기반을 지속적으로 마련해 나가겠습니다.



선발인원
27명

지원대상 해당 종목(축구, 야구, 골프)에 소질과 재능이 있는 자로서, 경제적으로 도움이 필요한 선수

- 지원내용**
- 축구 꿈나무 장학금: 100만 원
 - 야구 꿈나무 장학금: 100만 원
 - 골프 꿈나무 장학금: 1000만 원

지원금액 7.2천만 원



두산연강재단 골프 꿈나무 장학금 수여식



두산연강재단 축구 꿈나무 장학금 수여식

두산연강 희망 장학금

2021년부터 서울특별시 자립지원전담기관의 추천을 받아, 대학에 진학할 예정인 보호연장아동 및 자립준비청년을 지원하고 있습니다. 희망장학금은 경제적 어려움을 겪고 있는 청년들이 학업을 이어갈 수 있도록 돕기 위해 마련된 장학금입니다.

자립을 준비하는 청년들이 안정된 교육 환경 속에서 성장하며, 사회에 긍정적인 영향을 미치는 인재로 발전할 수 있도록 지속적으로 지원하고 있습니다.



신규 선발인원
12명

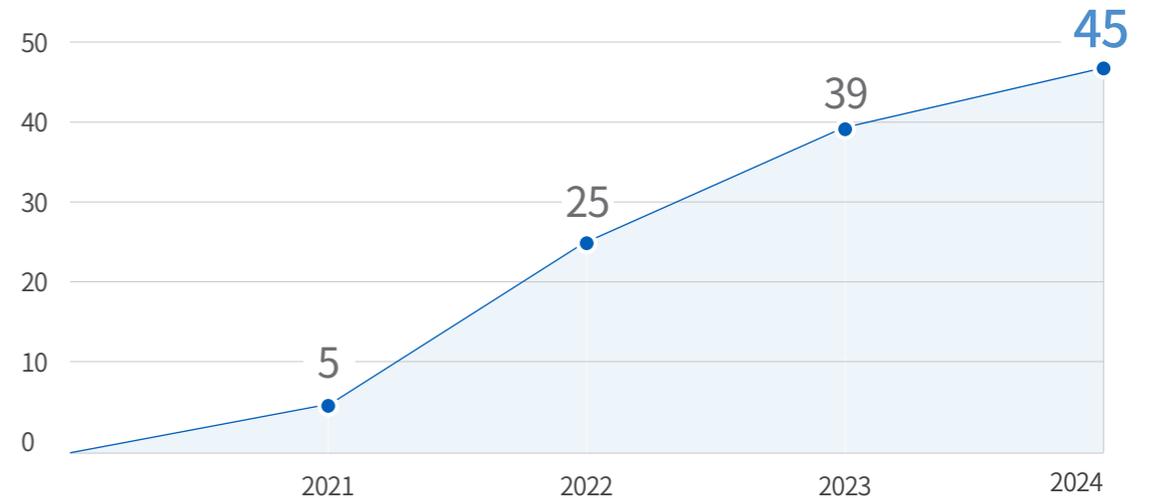
총 지원인원
45명

지원대상 서울 지역 아동양육시설 보호연장아동 및 자립준비청년 중 대학진학자

지원내용 졸업 시까지 매월 장학금 50만 원

지원금액 2.5억 원

지원 현황 (단위: 명)



서울관훈로타리 장학금



선발인원

15명

2005년부터 서울관훈로타리클럽과 협력하여 장학금 사업을 시행하고 있습니다. 서울관훈로타리클럽으로부터 한부모가정, 조손가정 등 도움이 필요한 학생들을 추천받아, 분기별로 장학금을 지원하고 있습니다.

지원대상 중·고등학생 중 지역사회 내 지원이 필요한 학생

지원내용 매 분기 장학금 60만 원(1년간 총 240만 원)

지원금액 3.6천만 원

두산연강 나라사랑 장학금



두산연강 나라사랑 장학금은 2012년부터 공공의 안전과 국가 수호를 위해 헌신한 분들의 고귀한 희생과 공로를 기리기 위해 제정되었습니다. 순직 공무원 자녀들의 자긍심을 고양하고, 학업에 실질적인 도움이 될 수 있도록 대학교 졸업까지 장학금을 지원하고 있습니다.

지원대상 순직 공무원의 자녀

인천장학회 장학금



선발인원

3명

2014년부터 인천장학회*에서 선정한 우수 학생 3명을 대상으로 장학금을 지원하고 있습니다.

*인천장학회: 올해의 과학교사로 선정된 인천지역 교사들이 2012년 만든 장학회로, 학생들에게 장학금을 지원하고 있습니다.

지원대상 어려운 환경에서도 과학 활동이나 학업 성적이 우수한 학생

지원내용 장학금 100만 원 **지원금액** 3백만 원

김수중-두산 장학금



선발인원

1명

두산연강재단 장학생 출신인 김수중님의 기부 의사를 존중하여, 2019년부터 김수중님 모교 장학금 지원에 동참하고 있습니다. 김수중님의 기부금 100만 원과 재단의 매칭 기부금 100만 원을 합쳐, 총 200만 원을 지원하고 있습니다. 두산연강재단은 사회에 나눔의 가치를 확산시키기 위해 지속적으로 지원을 아끼지 않겠습니다.

지원대상 어려운 가정형편에도 불구하고, 학업 성적이 우수하고 타 학생에게 모범이 되는 해당 학교 재학생

지원내용 장학금 200만 원

지원금액 2백만 원



유튜브 바로가기

과학영재 장학금



선발인원

58명

2021년부터 과학적 탐구심과 창의성이 뛰어난 초·중·고등학생들을 대상으로 장학금을 지원하고 있습니다. 매년 해당 연도 ‘올해의 과학교사상’ 수상 교사의 추천을 받아, 전국에서 우수한 과학영재들을 선발하고, 이들이 과학에 대한 흥미를 유지하며 지속적으로 매진할 수 있도록 적극적으로 지원하고 있습니다.

두산연강재단은 이러한 과학영재들이 국가와 사회에 기여하는 훌륭한 과학인재로 성장할 수 있도록, 그들의 발전을 위한 든든한 발판을 마련하고 지속적인 성장을 돕겠습니다.

지원대상 • 과학 관련 대회 수상자 • 과학 관련 과목 성적 우수자
• 교내외 과학 관련 동아리 활동 우수자

지원내용 장학금 100만 원

지원금액 5.8천만 원

학술사업

장기 학술연구비 지원



지원 연구비

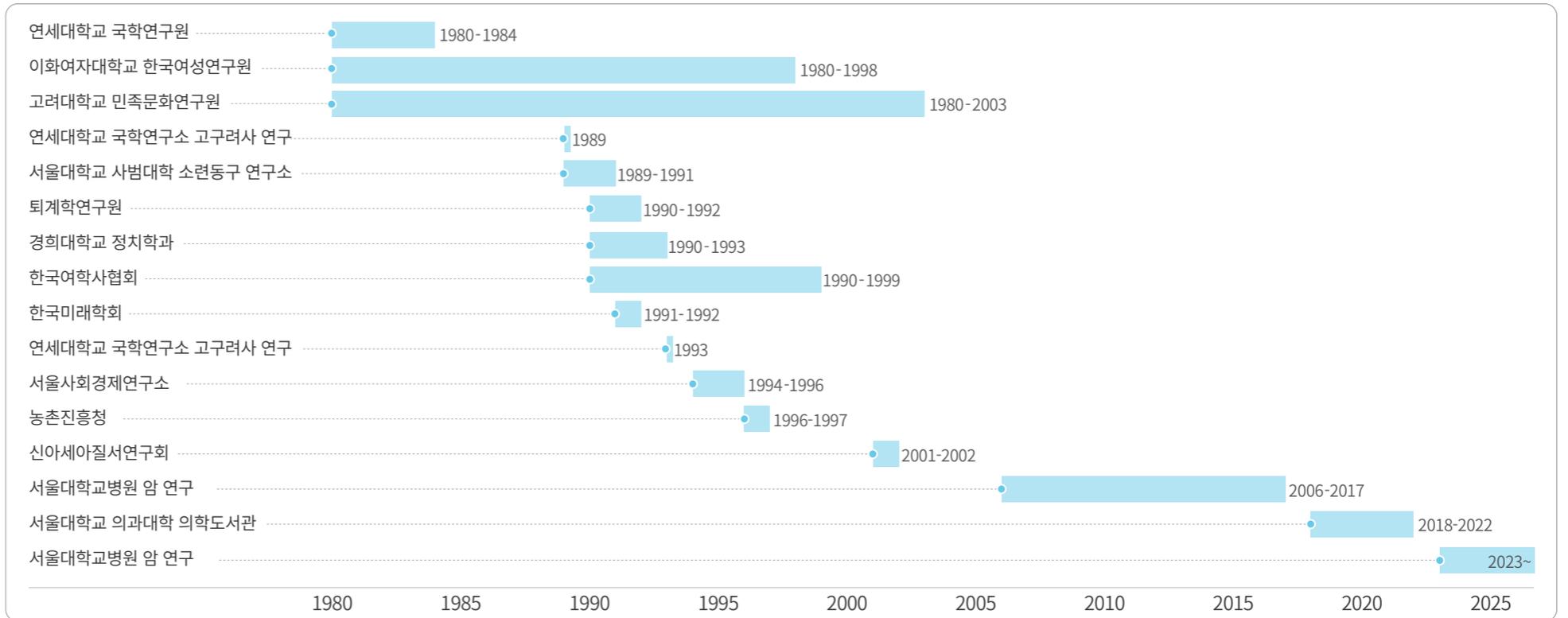
1억 원

학문의 균형 발전을 위해 1979년부터 순수·기초 학문을 연구하는 대학 부설 연구소와 교수들을 선정하여, 안정적으로 연구에 집중할 수 있도록 연구비를 지원하고 있습니다. 2006년부터 향후 2030년까지 암 연구 활성화를 위해 서울대학교병원에 총 20억 원을 지원할 계획이며, 2018년에는 미래 의학도들의 교육 환경 개선을 위해 서울대학교 의과대학 도서관 건립을 위한 10억 원 규모의 지원 협약을 체결하였습니다.

지원연구 서울대학교병원 암 연구

지원내용 2030년까지 총 20억 원

지원연혁



두산연강 외과학술상



수상인원
2명

2007년에 제정된 두산연강 외과학술상은, 의학도들의 연구 의욕을 고취하고 학문적 성취를 장려하기 위해 만들어졌습니다. 매년 국내외 학술지에 게재된 의학 논문 중 외과학 분야에서 중요한 연구 기여를 한 두 편의 논문을 선정하여 시상하고 있습니다. 2024년까지 총 41명이 이 영예를 안았습니다.

- 지원대상**
- 국제 학회지 우수논문 (SCI):
상장 수여 및 상금 **3천만 원**
 - 국내 학회지 우수논문 (ASTR):
상장 수여 및 상금 **1천만 원**



국제 학회지 우수논문 (SCI)

“영예로운 두산연강 외과학술상을 수상하게 되어 영광입니다. 다기관 연구를 함께 진행한 연구자분들께도 감사드립니다.”

수상자 김형진

소속(수상 시점) 가톨릭대학교
은평성모병원 외과 교수

논문제목 위장관수술 후 수술부위감염을 줄이기 위한
상처건진기와 거즈의 효용을 비교한
다기관 전향적 무작위 임상연구

국내 학회지 우수논문 (ASTR)

“많은 분들이 두산연강 외과학술상에 도전하여 큰 기쁨을 느끼고, 진료와 연구에 대한 동기부여를 받으셨으면 좋겠습니다.”

수상자 이영주

소속(수상 시점) 가톨릭대학교
서울성모병원 외과 임상조교수

논문제목 재발시기에 따른 유방암의 예후 분석

두산연강 환경학술상



수상인원
2명

살기 좋은 환경을 만들기 위해 노력하는 연구자들을 돕기 위해 1993년부터 시작한 두산연강환경안전연구비 지원 사업을 2019년부터 두산연강 환경학술상으로 변경하여 시행하고 있습니다. 환경공학 분야에서 우수한 논문 두 편을 선정하여 시상하고 있으며, 2024년까지 총 16명이 이 상을 수상하였습니다.

- 지원대상**
- 대상: 상장 수여 및 상금
3천만 원
 - 우수상: 상장 수여 및 상금
1천만 원



대상

“한 우물을 파며 계속 연구를 하는 것이 현실적으로 쉽지는 않지만 그럼에도 불구하고 노력과 신념으로 연구를 하시고 가치 있는 연구결과를 창출하시면 해당 분야에 크게 기여하실 수 있으리라 생각합니다. 아무쪼록 많은 연구자분들이 영광스러운 두산연강 환경학술상에 지원하실 수 있길 바랍니다.”

수상자 김정환

소속(수상 시점) 인하대학교
환경공학과 교수

논문제목 전도성 폴리아닐린 코팅 미디어 적용
혐기성 유동상 분리막 생물반응기 저농도
하수처리의 직접종간 전자전달과 동역학적 향상

우수상

“두산연강 환경학술상을 수상하게 되어 큰 영광입니다. 무엇보다도 환경 분야 동료 연구자들의 심사를 통해 학술적 성과를 인정 받았다는 사실이 저에게 매우 의미 깊습니다.”

수상자 이창수

소속(수상 시점) 울산과학기술원
지구환경도시건설공학과 교수

논문제목 입상슬러지 바이오가스화 공정의 성능 및
안정성 향상: 전산화 및 자철석 입자 함입

두산연강 간담체외과학술상



수상인원
3명

간담체외과학의 발전을 위해 2023년에 제정하여, 국내 학술지에 게재된 의학 논문 중 간담체외과학 분야에서 중요한 연구 기여를 한 논문 세 편을 선정해 시상하고 있습니다. 2024년까지 총 6명이 이 상을 수상하였습니다.

- 지원대상**
- 최우수상: 상장 수여 및 상금 **1천만 원**
 - 우수상(2인): 상장 수여 및 상금 **각 5백만 원**



최우수상

“답을 찾기 위한 저의 최선의 노력이 환자에게 최선의 치료가 되기를 희망합니다. 암 환자가 오늘 하루 불안감에서 벗어나 즐거운 시간을 가질 수 있도록 최선을 다하는 것이 연구자로서, 외과의로서의 계획입니다.”

수상자 서형일

소속(수상 시점) 부산대학교병원
간담체외과 교수

논문제목 고령환자에서 시행된 담낭절제술 후 발생한 섬망

우수상

“두산연강 간담체외과학술상은 간담체분야에서 가장 크고 의미 있는 학술상으로 모든 의사들이 받고 싶은 상입니다.”

수상자 박준성

소속(수상 시점) 서울대학교병원 간담체외과 교수

논문제목 담도암에서 암병기 8판 개정에 따른 후향적 확인

우수상

“남은 저의 연구 인생 동안 더욱 열심히 연구하여 간질환으로 고통받는 환자들에게 희망을 줄 수 있는 외과 의사가 되기 위해서 노력하고자 합니다.”

수상자 최동호

소속(수상 시점) 한양대학교병원 외과 교수

논문제목 화학적으로 유래된 인간 간 전구체를 사용하여 콜라겐 지지체에서의 간 오가노이드 생성 효율 향상

두산연강 소아청소년과학술상



수상인원
2명

소아청소년과학의 발전을 위해 2024년에 제정하여, 국내외 학술지에 게재된 의학 논문 중 소아청소년과학 분야에서 중요한 연구 기여를 한 논문 두 편을 선정해 시상하고 있습니다.

- 지원대상**
- 기초부문: 상장 수여 및 상금 **1천만 원**
 - 임상부문: 상장 수여 및 상금 **1천만 원**



기초부문

“이번에 저의 연구가 선정되어 매우 감사하고 영광스럽게 생각합니다. 이 상은 소아청소년과 분야에 대한 열정과 노력을 되새길 좋은 기회였습니다. 동료 여러분께서도 꼭 도전하셔서 소중한 경험과 성과를 얻으시길 진심으로 바랍니다.”

수상자 김자혜

소속(수상 시점) 서울아산병원
소아청소년과 임상조교수

논문제목 제2형 국소피질이형증에서의 극미량 체성 돌연변이와 구조 변이

임상부문

“두산연강 소아청소년과학술상을 수상함으로써 이 논문의 가치를 알아봐주시는 선생님이 여전히 많이 계시다는 사실을 알게 되어 더욱이 기쁘고 감격스러운 마음입니다.”

수상자 이은상

소속(수상 시점) 고려대학교 구로병원
소아청소년과 부교수

논문제목 한국 연소형 골수단구 백혈병 환자들의 동조혈모세포이식에 대한 연구: 대한소아혈액종양연구회 보고

시찰사업

과학교사 학술시찰



참가 교원 수

15회 **33명**

16회 **26명**

2007년부터 매년 과학기술정보통신부가 주최하고 한국과학창의재단 등이 주관하는 ‘올해의 과학교사상*’ 수상자 전원에게 국내외 과학 관련 시설 및 현장을 시찰할 수 있는 기회를 제공합니다. 이 시찰을 통해 과학교사들의 견문을 넓히고, 교육 현장에서 유용하게 활용할 수 있는 다양한 체험을 제공함으로써, 국가 발전을 이끌어갈 과학 인재 양성에 기여하고자 합니다.

지금까지 16회에 걸쳐 총 581명의 교사가 시찰에 참여했으며, 이들의 생생한 체험과 고민을 담은 글을 엮어 과학 교육의 발전을 위한 참고 자료로 사용할 수 있도록 견문록을 발간하고 있습니다.

* 올해의 과학교사상: 과학교육 활성화와 과학문화 확산 등에 공헌한 교사들에게 수여하는 상

- 시찰기간**
- 15회: 2024.01.15.~22.
 - 16회: 2024.01.22.~29.



제15회 과학교사 학술시찰 단체사진



제16회 과학교사 학술시찰 단체사진

시찰 일정

DAY 1

- 창원 두산게스트하우스 집결
- 1차 특별 세미나: 한국의 미래 에너지-김만철 교수
- 두산 에너지빌리티 견학
- 2차 특별 세미나: 일본의 과학기술-강철구 교수



DAY 2

- 간사이 국제공항 도착
- 오사카 하수도 과학관 견학
- 오사카성 견학

DAY 3

- 사람과 방재 미래센터 견학
- 오사카부립 고즈고등학교 견학

DAY 4

- 킨카쿠지 견학
- 시마즈제작소 창업기념관 견학
- 서스테니아 교토 견학



DAY 5

- 리니어철도관 견학
- 도요타 산업기술 기념관 견학



DAY 6

- 나고야시 과학관 견학
- 우에노 국립과학박물관 견학

DAY 7

- 쓰쿠바 지질박물관 견학
- JAXA 우주센터 견학



DAY 8

- 인천공항 및 김해공항 도착



제15회 과학교사 학술시찰 전문록

“백척간두 진일보(百尺竿頭 進一步).
우리의 과학 기술은 지금까지 많은
발전은 이루었지만, 다시 마음을
가다듬고 앞으로 나아가야 한다.
시찰을 통해 느낀 마음과 지식을
바탕으로 만들어질 여러 선생님의 교육
활동을 통해 우리의 아이들이 세계의
표준을 만들어 가며 대한민국 과학의
위상을 더 높여줄 것을 기대한다.”

- 제15회 과학교사 학술시찰 참가 교사



“시찰 일정 중 어느 때나, 어느 곳에서나
마주하는 사람마다 웃음꽃이 피었다.
처음 만났을 때의 어색함은 시간과
함께 사라지고 우리의 발걸음이
닿는 곳마다 사람들이 전해주는
따뜻한 온기로 가득 찼다. 이는 실로
이번 학술시찰을 준비하고 진행하는 모든
과정에서 두산연강재단 관계자분들께서
보여주신 따뜻한 배려와 헌신
덕분이라고 말할 수 있을 것이다.”

- 제15회 과학교사 학술시찰 참가 교사

제16회 과학교사 학술시찰 전문록

“과학이 얼마나 재미있는 학문인지,
아이들에게 이번에 느낀 즐거움을
그대로 전해주고 싶은 마음도 생겼다.
이 가슴 벅찬 감동을 주신 데에
감사의 마음을 전한다.”

- 제16회 과학교사 학술시찰 참가 교사



“이번 학술시찰은 다양한 경험을
얻을 수 있는 귀중한 기회이자, 과학에
진심을 다하는 선생님들과 교류할 수
있는 값진 시간이었다. 지식은 책 속에
만 있는 것이 아니라, 직접 보고, 듣고,
경험하며 차츰 무르익고, 마침내 창의성
이라는 결실을 맺게 된다고 생각한다.
이번 학술시찰을 통해 앞으로 무엇이든
계속 도전할 수 있다는 강한 의욕과
교사로서도 계속 성장하고 싶다는
열정을 얻을 수 있었다.”

- 제16회 과학교사 학술시찰 참가 교사



전문록 출판기념회



2024 참석 교사
252명

“선생님의 가르침으로 더 나은
대한민국이 만들어 집니다.”



도서사업

맞춤식 도서 보내기

독서를 통해 어린이들에게 창의력과 지혜를 심어주고자 2006년부터 국내 초등 학교에 도서를 지원하고 있습니다. 2020년까지 국내 도서·벽지 초등학교 414 개교에 도서 지원을 완료하였으며, 2021년부터는 중소도시 초등학교에도 도서를 지원하고 있습니다.

이 사업은 지원 도서를 일방적으로 선정하는 방식이 아니라, 각 학교의 지도 교사가 신규 도서 및 추천 도서 목록을 바탕으로 학생들이 읽고 싶어 하는 책을 직접 선택하도록 하는 ‘맞춤식 도서 지원’ 방식을 채택하고 있습니다.

지금까지 총 882개교에 41만여 권의 도서를 지원하였으며, 앞으로도 중소도시 초등학교를 우선적으로 지원할 예정입니다.



지원 학교 수
30개교

지원 도서 수 **14,700권**

“각 학년마다 도서를 선별 비치하여 아이들이 쉬는 시간에 언제든지 좋은 책을 가까이 접할 수 있어 아이들의 독서량이 많아졌다는 담임선생님들의 말씀을 들었습니다.”

- 계창초등학교

“우리학교 학생들이 책을 더 다양하게 많이 읽을 수 있는 계기가 되었습니다.”

- 청안초등학교

“다양한 분야의 책을 학생들이 접할 수 있어 개인의 관심과 흥미를 충족할 수 있었습니다. 학생들이 책을 조금 더 가까이 할 수 있는 기회가 되었습니다. 쉬는 시간, 점심 시간을 통해 새로운 책들을 읽고 있는 모습을 관찰할 수 있었습니다.”

- 연당초등학교

2024년 지원 학교

경기

- 다문초등학교

충북

- 동인초등학교
- 청안초등학교
- 단양초등학교
- 대강초등학교

충남

- 진산초등학교
- 송간초등학교
- 임천초등학교

전북

- 매산초등학교
- 신림초등학교
- 무풍초등학교
- 안성초등학교

전남

- 도화초등학교
- 포두초등학교
- 풍양초등학교
- 고달초등학교
- 토지초등학교
- 청계초등학교

강원

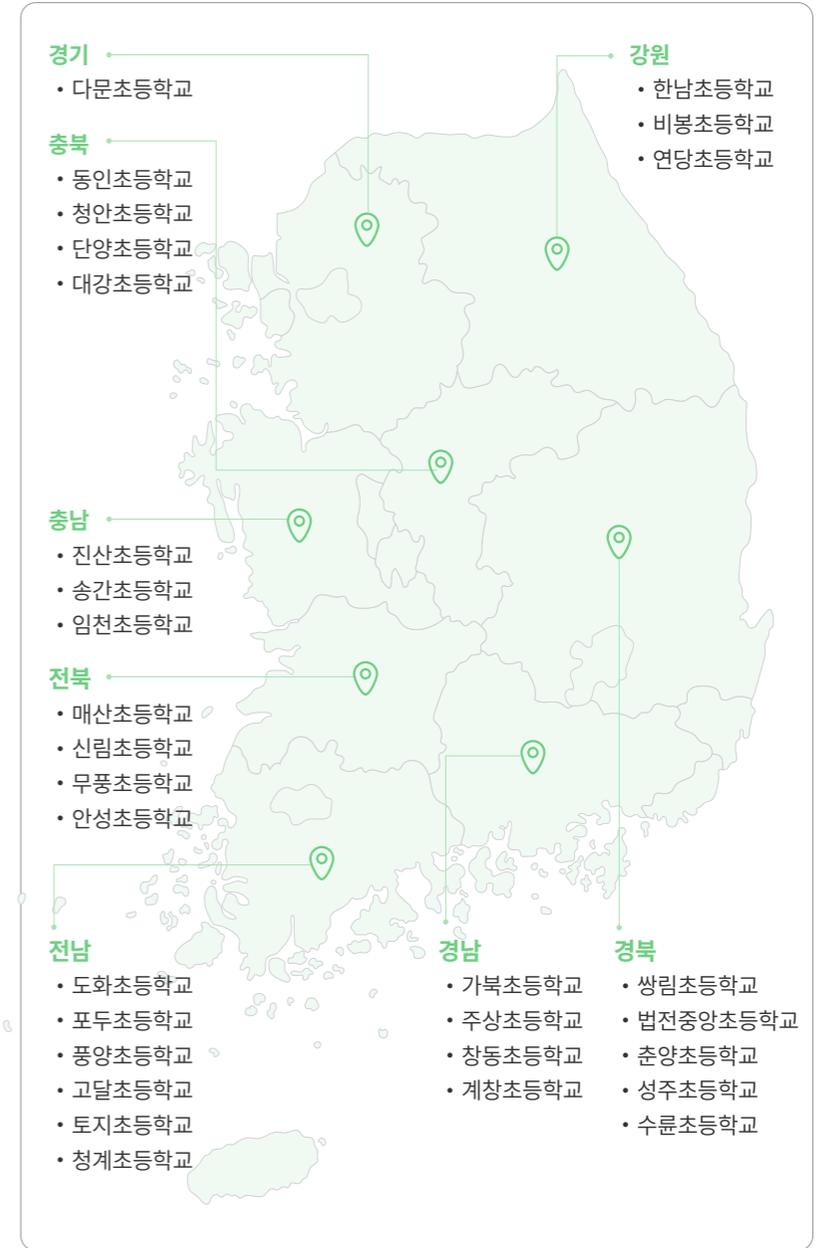
- 한남초등학교
- 비봉초등학교
- 연당초등학교

경남

- 가북초등학교
- 주상초등학교
- 창동초등학교
- 계창초등학교

경북

- 쌍림초등학교
- 법전중앙초등학교
- 춘양초등학교
- 성주초등학교
- 수륜초등학교





2024 재단 소식

2024 교육기부 우수기관 선정

매년 장학금 지원, 우수교사 해외 학술시찰, 공학 및 의학 분야 학술상 지원 사업 등 다양한 분야에서 교육기부 활동을 펼친 공로로 교육부와 한국과학창의재단이 주관하는 ‘교육기부 우수기관’으로 선정되었습니다.



기부 및 사회협력 우수기관 서울시교육감 표창 수여

2006년부터 서울시와 체육 꿈나무 육성 지원, 방과후 초등 돌봄 교실 지원, 다문화가정 학생 장학금 지원 공로로 서울시교육청이 주관하는 ‘2024년 기부 및 사회협력 우수기관’으로 선정되었습니다.

교육경비 유공 기관 충청남도교육감 표창 수여

태안지역 등 인구 감소지역을 포함한 충청남도 지역 내 꿈나무·다문화 장학금 지원 공로로 충청남도교육청이 주관하는 ‘2024년 교육경비 유공 단체’로 선정되었습니다.

달라지는 2025

‘대한민국 수학교육상’ 수상자 대상 학술시찰 확대

기존에 ‘올해의 과학교사상’ 수상자를 대상으로 시행했던 학술시찰을 ‘대한민국 수학교육상’ 수상자에게도 확대하여 시행합니다.



두산연강 고교 장학금 지원 확대

기존 84개교에 지원하던 두산연강 고교 장학금을 도시 외곽지역 학교 6개교를 추가 지원하여 총 90개교를 지원할 예정입니다.

두산연강 기술인재 고교 장학금 지원 확대

전국 18개교를 대상으로 지원하던 두산연강 기술인재 고교 장학금을 반도체 마이스터고 2개교를 추가하여 총 20개교를 지원할 예정입니다.



DOOSAN