

## I-1-나-1)

# 냉·난방 지원 확대 (교실 냉·난방 환경개선) <선거공보 든든-02-냉·난방 시설 확충 및 냉·난방비 지원확대>

## 현황

### □ 냉난방 현황 및 개선 계획

(단위: 교, 실, 백만원)

구분	학교수	냉난방 설치 교실수	개선 대상 교실	2018년도 냉난방 개선		2019년 이후 교체, 투자계획	
				실수	금액	실수	금액
유지원	17	410	126	14	84	112	685
초	470	19,596	5,975	981	5,999	5,086	31,126
중	262	9,269	3,015	777	4,582	2,364.5	14,471
고	187	13,965	4,319	1,171	7,148	3,232.5	19,783
특수	8	606	286	30	180	256	1,567
합계	944	43,846	13,721	2,973	17,993	11,051	67,632

## 사업 목표

- 전기료 걱정 없이 냉·난방기를 충분히 가동하여 여름에는 시원하고 겨울에는 따뜻한 쾌적한 교육 환경 조성
- 학교 냉·난방 시설 현대화로 쾌적한 교실 환경 조성

## 추진계획

- 학교 냉·난방 시설 현대화
  - 노후·낙후된 냉·난방시설 연차적 전면 교체
- 학교 냉·난방비 충분한 지원
  - 학교 냉·난방비(전기료) 전액 학교회계 예산편성 추진
  - 학생들의 쾌적한 교육 학습 환경을 위한 냉·난방기 사용에 지장이 없도록 전기요금 등의 공공요금 우선 확보토록 안내
- 정기적 냉·난방기 청소로 교실 냉·난방 환경 위생적 관리
- 학생 의견이 반영되는 학교 자체 에너지위원회 심의로 적정 냉난방 온도 설정
- 층별·동별 설정 온도 차별화로 세심한 교실 냉난방 환경 관리
  - 3월, 9월 중 냉·난방 만족도 표본조사 실시

- 각급학교에 에너지 지킴이를 지정하여 효율적인 에너지사용 독려

## 연도별 이행 계획

(금액단위: 백만원)

추진 내용		연차 계획				
		2018년	2019년	2020년	2021년	합계
교실 냉·난방시설 현대화	물량(실)	2,670	1,200	1,300	1,500	6,670
	금액	12,480	7,212	7,813	9,015	36,520
학교 냉·난방비 지원	물량(교)	1,681	1,681	1,681	1,681	6,724
	금액	29,700	29,700	29,700	29,700	118,800
효율적 에너지 관리 교육	물량(회)	2	2	2	2	8
	금액	비예산				

▷ 재원 조달방법: 교육청

## 이행률 확인지표

확인 지표	산출 근거	최종 목표	연차별 목표			
			2018년	2019년	2020년	2021년
교실 냉·난방시설 현대화	(냉난방기 교체 실수/냉난방기 교체대상 요청 교실수)×100%	100%	100%	100%	100%	100%
학교 냉·난방비 지원	학교회계 예산편성율	100%	100%	100%	100%	100%
효율적 에너지 관리 교육	교육실시 횟수	8회	2회	2회	2회	2회

※ 사업 구분: 임기 내 사업임

## 중앙정부의 도움(제도, 재정, 권한) 필요여부

필요없음

## 기대효과

- 추위와 더위에서 자유로운 수업환경 구현 및 학업성취도 향상
- 교육수요자가 만족하는 냉·난방기 운영과 효율적인 에너지 관리로 쾌적한 교육 환경 조성
- 에너지지킴이 지정과 에너지절약 교육을 통하여 효율적인 에너지 관리



<b>주관부서</b>	시설과	<b>협조부서</b>	정책기획관 재무정보과	<b>사업종류</b>	신규사업
<b>담당자</b>	이재성(☎923)	<b>담당자</b>	정정옥(☎126) 김태일(☎807)	<b>재원조달</b>	자체예산