

제283회 서울특별시의회
교육위원회 보고자료

모두가 행복한
혁신미래교육

주요업무보고



2018. 8.

서울특별시교육청학교보건진흥원



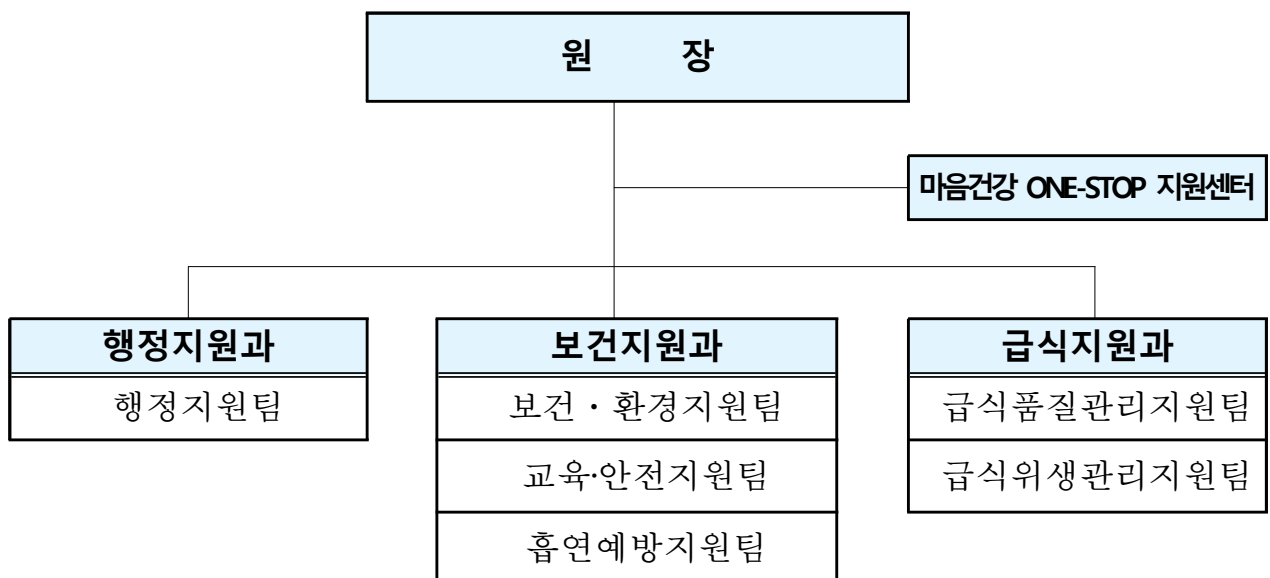
일반 현황

연혁

- ➡ 1958. 3. 1. 「시립학교보건소」로 발족(조례 제147호)
- ➡ 1962. 12. 31. 서울특별시립 「학교건강관리소」로 개칭(조례 제281호)
- ➡ 1964. 1. 1. 서울특별시교육위원회 발족과 함께 서울시로부터 이관
- ➡ 1995. 3. 25. 「서울특별시학교보건원」으로 직제 개편(조례 제3180호)
 - 보건교육, 연구, 검진 및 연계진료 등 예방사업으로 전환
- ➡ 2006. 3. 1. 「서울특별시학교보건진흥원」으로 직제 개편(조례 제4362호)
 - 학교보건·급식지원센터 기능으로 전환, 진료·검진기능 폐지
- ➡ 2008. 1. 1. 「서울특별시학교보건진흥원」 직제 개편(교육규칙 제718호)
 - 3부 1과 ⇒ 3과(관리과, 보건지원과, 급식지원과)로 개편
- ➡ 2011. 1. 13. 「서울특별시교육청 행정기구 설치 조례 개정」(조례 제5078호)
 - 고등학교의 보건·급식 업무 지역교육청으로 이관
- ➡ 2015. 4. 21. 「심폐소생술 교육장」 개소

조직 및 정·현원

● 조직



● 정·현원

(2018.7.1.현재)

인 원	직 급	일반직				전문직	계	
		4급	5급	6급	7급 이하			소계
정 원		1	3	9	13	26	1	27
현 원		1	3	9	12	25	1	26

시설현황

구 분	건축년도	건물층수	건물구조	면적(㎡)	비고
학교보건 진흥원	1973	지하1층/지상5층	철근콘크리트조	7,881.55	

예산현황

(단위: 천원, '18.7.31. 현재)

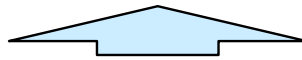
세 부 사 업	2018년도		2017년도 최종예산	집행액(C) (원인행위기준)	집행률(% (D=C/B))
	본예산(A)	예산현액(B)			
직속기관운영	256,862	256,862	265,522	123,275	47.99
학교보건관리	1,525,062	1,537,062	1,054,065	854,053	55.56
학교급식관리	411,479	415,559	432,083	332,162	79.93
계	2,193,403	2,209,483	1,751,670	1,309,490	59.26



교육방향(또는 운영방향)

목 표

학생과 교직원의 건강 증진으로
교육복지의 선진화 구현과 건강한 세계 민주시민 육성



추진방향

학교 보건·급식에 대한 예방 중심의 현장 지원



추진과제

- 건강한 학교를 위한 체계적인 보건 지원 서비스 강화
- 안전하고 쾌적한 교육환경 유지·관리 지원
- 다양한 학교 보건·급식 정보·기술 지원
- 보건·급식 전문성 제고를 위한 연수기능 내실화

중점사업

- 심폐소생술 교육장 운영
- 학교급식 시설·설비 컨설팅

모두가 행복한 혁신미래교육!
학교보건진흥원이 함께 합니다.



주요업무 내역



(단위: 천원, '18.7.31.현재)

주요업무명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액(C) (원인행위 기준)	집행률(%) (D=C/B)	족수
	본예산 (A)	예산현액 (B)				
찾아가는 마음건강 상담	133,326	133,326	110,051	59,113	44.3	7
학생 건강증진 연계 서비스 지원 확대	49,700	49,700	49,300	44,413	89.4	9
학교 흡연예방 및 금연교육 사업 지원	526,804	526,804	368,024	339,385	64.4	12
학교급식 안전성 확보를 위한 지원 강화	134,486	134,486	124,573	123,603	91.9	16
학교 환경위생 관리를 통한 쾌적한 환경 조성	230,161	230,161	152,593	188,834	82	19
학교 미세먼지 관리 대응 지원	117,798	117,798	52,913	41,231	35.0	22
학교 감염병 예방을 위한 정보 제공 지원	5,000	20,400	20,400	13,718	67.2	26
다양한 정보 제공을 통한 학교급식 현장 지원	55,450	55,450	55,130	50,518	91.1	29
학교급식 수요자 만족도 향상을 위한 맞춤형 지원	119,805	119,805	97,640	60,235	50.3	32
학교 보건·환경 분야 연수 운영	106,130	153,646	107,112	44,105	28.7	36
학교급식 분야 연수 운영	57,262	57,262	49,006	29,365	51.3	41
학교급식 품질향상 세미나 및 조리실습 교육 운영	41,936	41,936	45,356	37,884	90.3	44
심폐소생술 교육장 운영	74,625	74,625	52,604	27,281	36.6	47
학교급식 시설·설비 건설팅	2,540	2,540	2,540	1,480	58.3	49

1. 건강한 학교를 위한 체계적인 보건지원 서비스 강화

1-1. 찾아가는 마음건강 상담

1-2. 학생 건강증진 연계 서비스 지원 확대

1-3. 학교 흡연예방 및 금연교육 사업 지원

1-1 찾아가는 마음건강 상담

□ 사업 개요

- 지역사회와의 체계적인 안전망 구축을 통한 효과적인 지원서비스 제공으로 정신건강증진 도모
- 마음건강에 어려움이 있는 위기학생에 대한 학교 방문 맞춤형 상담을 통해 학생의 마음건강 문제 해결 지원
- '17년도 추진실적 평가
 - 마음건강 ONE-STOP지원센터 운영
 - 상담(전화 및 방문) 1,502회, 61,486천원
 - 교육 및 컨설팅 6회, 1,660천원
 - 의료비 지원 14명, 10,786천원
 - 전문상담 인력풀 운영 : 597회, 29,850천원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
마음건강 ONE-STOP 지원센터 운영	'18.3~12월	상담(전화 및 방문) : 1,500회 저소득층 학생 의료비 지원 : 12명
전문상담요원 인력풀 운영	'18.5~12월	전문상담 : 1,000회
학생 정신건강 관련 교육	'18.6월	담당교사 : 160명
정신건강의학과 전문의 상담(컨설팅)	'18.7~12월	학생 : 26명

□ 추진 실적

- 마음건강 ONE-STOP 지원센터 운영
 - 마음건강에 어려움이 있는 학생 및 교직원 등 개개인에 따른 맞춤형 상담 실시
 - 실적 : 766명/781회
 - 저소득층 학생 병원 연계 및 의료비 지원(1인당 100만원 이내)
 - 실적 : 11명, 3,321천원

○ 전문상담요원 인력풀 운영

- 정서행동특성검사 결과 관심군 학생 중 지역사회 연계가 어려운 학생의 학교로 찾아가는 개인상담 또는 미술치료 실시

- 실적 : 114명/666회

○ 학생 정신건강 관련 교육

- 초·중·고 학생 정신건강 담당자 교육 실시

- 실적 : 244명/1회

○ 정신건강의학과 전문의 상담(컨설팅)

- 정서행동특성검사 결과 관심군 학생 중 지역사회 연계가 어려운 학생 및 기타 전문의 자문이 필요한 학생에게 정신건강의학과 전문의 상담(컨설팅) 실시

- 실적 : 9명/9회

□ 향후 추진 일정

○ 마음건강 ONE-STOP 지원센터 운영 : '18.8~12월

○ 전문상담요원 인력풀 운영 : '18.8~12월

○ 정신건강의학과 전문의 상담(컨설팅) : '18.8~12월

○ 마음건강 ONE-STOP 지원센터 성과보고 및 평가회 실시 : '18.12월

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
마음건강 ONE-STOP 지원센터 운영	83,326	83,326	80,051	25,813	25,813	31.0	31.0
전문상담요원 인력풀 운영	50,000	50,000	30,000	33,300	33,300	66.6	66.6
계	133,326	133,326	110,051	59,113	59,113	44.3	44.3

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

1-2

학생 건강증진 연계 서비스 지원 확대

사업 개요

- 의료기관과 복지재단 연계로 학교보건 지원서비스를 강화하여 학생들의 자기 건강관리 능력 향상
- 올바른 생활습관 형성을 위한 체험 프로그램 운영으로 눈 건강 등 평생건강관리 기반 형성
- '17년도 추진 실적 평가
 - 희귀·난치성 질환 학생 의료비 지원 : 99명, 214,134천원(외부지원)
 - 저소득층 희망 의료비 지원 : 25명, 86,800천원(외부지원)
 - 심장질환 학생 무료검진 및 치료비 지원 : 30명 검진(치료비 지원 대상자 없음)
 - 유치원 원아 자가시력검진 및 치료비 지원 : 69,033명 검사, 수술비 지원 37명 16,574천원(외부지원)
 - 찾아가는 눈 건강교실 체험학습 운영 : 유치원 100개원, 41,067천원

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
희귀·난치성 질환 학생 의료비 지원	'18 3월~'19 3월	지원조건에 충족하는 희망자
저소득층 희망 의료비 지원	'18.2-12월	지원조건에 충족하는 희망자
심장질환 학생 무료검진 및 치료비 지원	'18.8-12월	검진 및 치료비 지원 학생 수
유치원 원아 자가시력검진 및 치료비 지원	'18.2-12월	검진 및 치료비 지원 원아 수
찾아가는 눈 건강교실 체험학습 운영	'18.2-12월	희망 유치원 100개원

□ 추진 실적

- 희귀·난치성 질환 학생 의료비 지원
 - 사회복지공동모금회와 연계하여 저소득층 학생에게 의료비 및 제반비용 지원
 - 실적: 140명, 105,000천원
- 저소득층 희망 의료비 지원
 - 밀알복지재단과 연계하여 저소득층 학생에게 의료비 지원
 - 실적: 25명, 40,453천원
- 유치원 원아 자가시력검진 및 치료비 지원
 - 한국실명예방재단과 연계하여 유아 자가시력검진 및 저소득층 유아 눈 수술비 지원
 - 실적: 유치원 원아 62,981명 검진
- 찾아가는 눈 건강교실 체험학습 운영
 - 전문기관(한국실명예방재단)에 위탁하여 눈 건강관리 방법 등 체험형 교육 실시
 - 실적: 유치원 56개원, 5,078명

□ 향후 추진 일정

- 희귀·난치성 질환 학생 의료비 지원: '18.9.~'19.3월
 - 상반기 의료비 및 하반기 제반비용 지원: '18.9~12월
 - 하반기 의료비 지원: '19.3월
- 저소득층 희망 의료비 지원: '18.8~12월
- 심장질환 학생 무료검진 및 치료비 지원: '18.8~12월
- 유치원 원아 자가시력검진 및 치료비 지원
 - 검진결과 분석 및 치료 대상자 추후 관리: '18.8~12월
- 찾아가는 눈 건강교실 체험학습 운영: '18.8~12월

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
희귀난치성 질환 학생 의료비 지원	비예산	비예산	비예산	-	-	-	-
저소득층 희망 의료비 지원	비예산	비예산	비예산	-	-	-	-
심장질환 학생 무료검진 및 치료비 지원	1,220	1,220	1,100	160	160	13.1	13.1
유치원 원아 자가시력검진 및 치료비 지원	비예산	비예산	비예산	-	-	-	-
찾아가는 눈 건강교실 체험학습 운영	48,480	48,480	48,200	44,253	650	91.2	1.3
계	49,700	49,700	49,300	44,413	810	89.4	1.6

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

1-3 학교 흡연예방 및 금연교육 사업 지원

□ 사업 개요

- 청소년 흡연을 및 흡연 경험률 감소를 위해 학령별 수준에 맞는 흡연예방교육을 실시하여 학생 건강증진 도모
- 흡연학생에게 금연프로그램을 제공하여 흡연에 대한 인식 변화와 금연 실천으로 담배 없는 건강한 학교 만들기 실현
- '17년 추진실적 평가
 - 숲과 함께하는 또래 리더십 캠프 : 초등학생 276명, 70,659천원
 - 학생 금연학교 운영 : 509명(중 252명, 고 257명), 92,513천원
 - 학교 흡연예방 전문강사(인력풀) 구성·운영 : 255개교 569회, 39,499천원
 - 금연학생 전문상담사(인력풀) 구성·운영 : 71개교 421명, 47,462천원
 - 학부모와 함께하는 가족건강캠프 : 165명, 23,478천원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
숲과 함께하는 또래 리더십 캠프 운영	'18.9~11월	초등학교 5~6학년 희망학생
학생 금연학교 운영	'18.6~11월	중·고등학교 흡연학생
학교 흡연예방 전문강사(인력풀) 지원	'18.6~11월	초·중·고등학교(강사지원 500회)
금연학생 전문상담사(인력풀) 구성·운영	'18.5~11월	중·고등학교 흡연학생
학부모와 함께하는 가족건강캠프	'18.8월	초등학생 및 학부모 참가 희망자
학교 흡연예방사업 지원단 운영 <신규>	'18.5~12월	심화학교 컨설팅 지원 등

□ 추진 실적

- 숲과 함께하는 또래 리더십 캠프 운영
 - 흡연예방교육, 숲 체험 프로그램, 리더십 강의 및 동기강화 프로그램 등 실시
 - ※ 초등학교 5~6학년 희망학생 350명 대상으로 실시 예정

- 학생 금연학교 운영
 - 금연교육, 금연상담, 추후관리(교육 종료 후 집단 상담을 통한 금연유지 여부 확인 등, 전문기관 위탁교육)
 - ※ 중·고등학교 흡연학생 중 희망학생 520명 대상으로 진행중
- 학교 흡연예방 전문강사(인력풀) 지원
 - 학교 흡연예방교육 시 전문강사를 지원하여 흡연예방교육 실시
 - 실적 : 초·중·고등학교 중 희망학교 : 111개교, 325회
- 금연학생 전문상담사(인력풀) 구성·운영
 - 전문상담사를 학교로 지원하여 금연동기유발 및 금연 실천을 위한 전문적 집단상담 실시
 - 실적 : 중·고등학교 47개교, 302회
- 학부모와 함께하는 가족건강캠프 (학생교육원 연계 운영)
 - 흡연예방교육 및 활동, 건강증진 프로그램, 가족화합 프로그램
 - 실적 : 초등학생 및 학부모 참가 희망자(180명)
- 학교 흡연예방사업 지원단 운영 <신규>
 - 2018년 서울 학교흡연예방사업 지원단 위탁운영 계약 체결 : '18.6.15.
 - 착수보고 : '18.6.21.
 - 제1차 운영 협의회 : '18.7.4.
 - 학생 중심 정책토론회 협의회 : '18.7.11.
 - 흡연예방 교육강사 워크숍/금연전문상담사 사례발표회 : '18.7.26.

□ 향후 추진 일정

- 숲과 함께하는 또래 리더십 캠프 운영 : '18.9~11월
- 학생 금연학교 운영
 - 학생 금연학교 운영(진행중) : '18.7~11월
 - 평가회 : '18.12월

- 학교 흡연예방 전문강사(인력풀) 지원
 - 전문강사(인력풀) 운영(진행중) : '18.8~11월
 - 운영 평가회 : '18.11월
- 금연학생 전문상담사 구성·운영
 - 전문상담사(인력풀) 운영 (진행중) : '18.8~11월
 - 평가회 : '18.11월
- 학부모와 함께하는 가족건강캠프 (학생교육원 연계 운영) : '18.8월
- 학교 흡연예방 지원단 <신규>
 - 서울특별시교육청 학교흡연예방사업 추진 협의체 월 1회 운영
 - 서울특별시교육청 학교흡연예방사업 뉴스레터 매월 1회 발행
 - 흡연예방교육 전문강사 워크숍 / 금연전문상담사 사례발표회
 - 중간보고 : '18.9.28.(금)
 - 학생 중심 정책토론회 개최 : '18.11월
 - 지원단 운영 평가회 : '18.12월

예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
숲과 함께하는 또래 리더십 캠프	89,860	89,860	96,540	330	330	0.3	0.3
학생 금연학교 운영	113,100	113,100	149,600	102,771	1,241	90.9	1.1
학교 흡연예방 전문강사(인력풀) 지원	42,694	42,694	42,694	22,612	22,612	53	53
금연학생 전문상담사(인력풀)구성·운영	66,094	66,094	51,094	38,712	38,712	58.6	58.6
학부모와 함께하는 가족건강캠프	29,956	29,956	28,096	-	-	-	-
학교 흡연예방사업 지원단 <신규>	185,100	185,100	-	174,960	88,388	94.5	47.8
계	526,804	526,804	368,024	339,385	151,283	64.4	28.7

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

2. 안전하고 쾌적한 교육환경 유지·관리 지원

2-1. 학교급식 안전성 확보를 위한 지원 강화

2-2. 학교 환경위생 관리를 통한 쾌적한 환경 조성

2-3. 학교 미세먼지 관리 대응 지원

2-1

학교급식 안전성 확보를 위한 지원 강화

사업 개요

- 학교급식 미생물 검사, 방사능 검사 등 다양한 안전성 검사 실시로 학교급식 위생·안전 관리 지원 체계 강화
- 학교 급식실에서 사용하는 기구 및 조리된 급식품에 대한 미생물 검사를 통해 식중독 예방 및 학교급식 위생·안전성 제고
- '17년도 추진실적 평가
 - 급식학교 식품접촉표면 미생물 검사 : 초·중·고·특수학교 1,227교, 7,362건, 34,116천원
 - 표본학교 HACCP(식품안전관리인증기준) 검증 검사 : 초·중·고·특수학교 162교, 6,966건, 19,111천원
 - 급식품 식중독균 검사 : 초·중·고·특수학교 150교, 2,700건, 60,591천원
 - 방사능 정밀검사 : 초·중·고·특수학교 100교(비예산)

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
급식학교 식품접촉표면 미생물 검사	3~12월 (방학기간 제외)	초·중·고·특수학교 1,226교
표본학교 HACCP(식품안전관리인증기준) 검증 검사		초·중·고·특수학교 178교
급식품 식중독균 검사		초·중·고·특수학교 178교
방사능 정밀검사		초·중·고·특수학교 100교

추진 실적

- 급식학교 식품접촉표면 미생물 검사
 - 대상 : 초·중·고·특수학교 1,226교(전체 급식학교)

- 검사대상 : 학교 급식실에서 사용하는 기구(칼, 도마, 식판)
- 검사항목 : 대장균, 살모넬라
- 검사기관 : 우리 원 식품안전분석실
- 검사현황

구분	검사계획	검사실시	검사실시율(%)
학교수(교)	1,226	1,204	98.2
검사건수(건)	7,356	7,224	98.2

○ 표본학교 HACCP(식품안전관리인증기준) 검증 검사

- 대상 : 초·중·고·특수학교 178교(전체 급식학교의 14%)
- 검사대상(9종) : 조리된 급식품, 식재료, 식품접촉표면(칼, 도마, 스텐타공소쿠리, 야채절단기 칼날), 식품비접촉표면(수도 밸브, 냉장고 손잡이), 조리용 장갑
- 검사항목(12개 항목) : 일반세균, 대장균, 대장균군, 식중독균 9종
- 검사기관 : 우리 원 식품안전분석실
- 검사현황

구분	검사계획	검사실시	검사실시율(%)
학교수	178	100	56.2
검사건수	7,654	4,300	56.2

○ 급식품 식중독균 검사

- 대상 : 초·중·고·특수학교 178교
- 검사대상 : 조리된 급식품 2종
- 검사항목 : 식중독균 9종

살모넬라, 장출혈성대장균, 장염비브리오, 황색포도상구균, 바실러스 세레우스, 리스테리아모노사이토제네스, 캄필로박터제주니, 클로스트리디움 퍼프리젠스, 여시니아 엔테로콜리티카

- 검사기관 : 우리 원 식품안전분석실

- 검사현황

구분	검사계획	검사실시	검사실시율(%)
학교수	178	121	68
검사건수	3,204	2,178	68

○ 방사능 정밀검사

- 대상 : 초·중·고·특수학교 100교
- 검사품목 : 수산물, 농산물, 축산물, 가공식품 등(수산물 우선 실시)
- 검사대상 유해물질 : 요오드(¹³¹I), 세슘(¹³⁴Cs + ¹³⁷Cs)
- 검사방법 : 해당학교에서 서울시 식품안전과에 시민청구제로 검사 의뢰(우리 원 총괄관리)
- 검사현황

구분	검사계획	검사실시	검사실시율(%)
학교수(교)	100	48	48

□ 향후 추진 일정

- 급식학교 식품접촉표면 미생물 검사 : '18. 9~12월
- 표본학교 HACCP 검증 검사 : '18. 9~12월
- 급식품 식중독균 검사 : '18. 9~12월
- 방사능 정밀검사 : '18. 9~12월

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
급식학교 식품접촉표면 미생물 검사	35,385	35,385	37,979	29,734	29,534	84	83.5
표본학교 HACCP 검증 검사	19,681	19,681	19,736	18,598	295	94.5	1.5
급식품 식중독균 검사	79,420	79,420	66,858	75,271	46,254	94.8	58.2
방사능 정밀검사	비예산	비예산	비예산	0	0	0	0
계	134,486	134,486	124,573	123,603	76,083	91.9	56.6

2-2 학교 환경위생 관리를 통한 쾌적한 환경 조성

□ 사업 개요

- 학교에서 매년 실시하는 실내 공기 질 측정 및 먹는 물(정수기) 수질검사에 대한 환경위생 분야 통합관리 및 컨설팅 지원
- 유치원의 실내 공기 질 측정 및 컨설팅 지원을 통해 효율적인 환경 위생관리 방법을 지도하여 쾌적한 교내 환경 유지 · 관리 도모
- 최근 3년 이내 신축학교(신설, 위치변경)에 사용하는 건축자재, 가구류 등에서 방출되는 새학교 증후군 유발물질의 특별점검 · 관리 및 컨설팅
- 직속기관의 구내식당 · 매점 및 급수시설에 대한 정기적인 위생 점검 실시로 안전한 식품취급 및 위생상태 유지 관리
- '17년 추진 실적 평가
 - 학교 환경위생 통합관리 지원 : 148교
 - ※ 희망교가 많아 '17년 대비 예산 확대편성 및 지원
 - 유치원 환경위생 지도 · 점검 : 25개원
 - ※ 430㎡ 미만의 소규모유치원까지 확대하여 실내 공기 질 측정·관리를 강화
 - 신축학교 환경위생 지도 · 점검 : 35교
 - 직속기관 환경·식품위생 지도 · 점검 : 34개 기관

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교 환경위생 통합관리 운영	'18.1~12월	초·중·고등학교 160교
유치원 환경위생 지도점검	'18.2~12월	189개 유치원
신축학교 환경위생 지도점검	'18.1~12월	유·초·중·고·각종학교 45교
직속기관 환경·식품위생 지도점검	'18.3~12월	직속기관 34개

□ 추진 실적

○ 학교 환경위생 통합관리 지원

- 기본계획 수립 및 대상학교 선정 : '18.1~2월
- 초·중·고 실내 공기 질 1차 측정 및 먹는 물 수질검사 실시 : '18.4~7월
- 추진내역

구분	대상교	점검실적	미실시	비고
실내 공기 질 측정	160개교	159개교	1개교	미실시 1교는 학교에서 취소요청
먹는 물 수질검사	39개교	39개교	-	

○ 유치원 환경위생 지도·점검

- 기본계획 수립 및 대상유치원 선정 : '18.3~5월
- 유치원 실내 공기 질 1차 측정 실시(진행중) : '18.7월~
- 추진내역

구분	대상유치원	점검실적	미실시	비고
실내 공기 질 측정	189개원	33개원	156개원	

○ 신축학교 환경위생 특별점검

- 기본계획 수립 및 대상학교 안내 : '18.1~2월
- '18.3월 신설학교(17교) 사전 환경위생 컨설팅 실시 : '18.3월
- 신축학교 실내 공기 질 1차 측정 실시 : '18.3~5월
- 1차 측정결과 '기준치 초과학교' 재측정 및 컨설팅 실시 : '18.6~7월
- 추진내역

구분	대상교	점검실적	미실시	비고
실내 공기 질 측정	45교	42교	3교	미실시 중 2교는 9월 개교, 1교는 개교 19년으로 연기

○ 직속기관 환경·식품위생 지도·점검

- 기본계획 수립 및 대상기관 안내 : '18.7월 말

※ 8월부터 점검 실시 예정

□ 향후 추진 일정 :

- 학교 환경위생 통합관리 운영
 - ‘기준치 초과학교’ 컨설팅 및 재측정 실시 : ’18.9~11월
- 유치원 환경위생 지도·점검
 - 유치원 실내 공기 질 1차 측정 실시 : ’18.7~9월
 - ‘기준치 초과’ 유치원 컨설팅 및 재측정 실시 : ’18.9~11월
- 신축학교 환경위생 특별점검
 - 9월 개교 학교(유치원) 공기 질 1차 측정 : ’18.9월 초
 - ‘기준치 초과’ 학교 컨설팅 및 재측정 실시 : ’18.9~11월
- 직속기관 환경·식품위생 지도·점검
 - 직속기관 위생지도·점검 실시 및 개선조치 : ’18.8~10월

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
학교환경위생 통합관리 운영	120,568	120,568	112,580	108,330	660	89.8	0.5
유치원 환경위생 지도점검	68,370	68,370	12,171	46,840	-	68.5	-
신축학교 환경위생 지도점검	41,223	41,223	27,842	33,664	330	81.7	0.8
직속기관 환경식품위생 지도점검	비예산	비예산	비예산	-	-	-	-
계	230,161	230,161	152,593	188,834	990	82	0.4

※ 전문기관 위탁운영 사업으로 하반기 사업 완료 후 지출 예정

2-3 학교 미세먼지 관리 대응 지원

□ 사업 개요

- 미세먼지에 적기 대응하여 학생 및 교직원 건강권 보호 · 증진
- 학교 미세먼지 관리 전문지원단 설치·운영
- 미세먼지의 위험성에 대한 인식개선 및 대처능력 향상을 위한 학교 지원 환경전담팀 운영
- '17년도 추진실적 평가

- 학교 미세먼지 관리 전문지원단 운영 : 임기제 공무원 1명 ('17.11.20.) , 환경전문인력 2명('17.8.21.), 14,146천원
- 미세먼지 발생 예·경보제 운영 : 2회('17.9월 이후), 문자메시지 14,808건, 229천원

* 미세먼지 예·경보제 : 고농도 미세먼지 발생 등으로 학생건강 위험이 우려될 때 (주의보 이상) 실외수업 자제 등 학교 조치사항 안내

- 학교 미세먼지 관련 교육자료 개발·보급 : 학급게시 포스터 43,000부, 홍보 리플렛 7,000부, 학생 및 교사용 교육자료(PPT) 1건, 18,860천원
- 미세먼지 측정기 구입·보급 : 12대(11개 교육지원청 및 학교보건진흥원), 42,384천원
- 학교보건환경포털 개편 : 미세먼지 관련 환경 분야 추가하여 메인화면 구성 및 자료 탑재, 비예산

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교 미세먼지 관리 전문지원단 운영	'18.3~12월	환경전문인력 2명(각8개월)
미세먼지 발생 예·경보제 운영	연중	주의보 이상 발령 시
학교 미세먼지 관련 교육 자료 개발·보급	'18.2~12월	교육동영상 1건, 홍보 및 교육자료 2종

□ 추진 실적

- 학교 미세먼지 관리 전문지원단 운영
 - 환경전문인력 2명 채용 및 전문성 활용
 - 학교 미세먼지관리 전문지원단 운영 관련 행정업무 추진

추진계획	추진실적
<ul style="list-style-type: none"> • 서울특별시 미세먼지 현황 조사 및 데이터 수집분석 	<ul style="list-style-type: none"> • 2018. 1~7월 월별 미세먼지 농도 데이터 수집분석 • 각급학교 학사일정 참고자료로 활용(체육건강과)
<ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지 관련 환경교육 선진 사례 수집 및 분석 	<ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지 대응 및 환경교육 선진 사례 수집 및 분석(뉴욕市 Asthma Free School Zone 등 5건) • 담당자 연수 및 교육동영상 제작에 활용
<ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지 교육 및 컨설팅 	<ul style="list-style-type: none"> • 2018 학교 미세먼지 담당자 연수 사업 완료(각급 학교 및 교육지원청 미세먼지 담당자 2,230명)
<ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지 경보(주의보 포함)발령 시 문자발송 	<ul style="list-style-type: none"> • 문자 수신 신청자 7,465명 대상, 문자 발송 10회

- 미세먼지 발생 예·경보제 운영
 - 고농도 미세먼지 주의보 이상 발령일 5일/문자 발송 10회 (유·초·중·고·특수·각종학교 전체)
- 학교 미세먼지 관련 교육 자료 개발·보급
 - 「교직원을 위한 학교 미세먼지 대응요령 안내 동영상」 제작·배포 및 활용 안내 (유·초·중·고·특수·각종학교 전체)

□ 향후 추진 일정

- 학교 미세먼지 관리 전문지원단 운영
 - 인력 채용 및 지원단 제반 업무 추진 : '18.8~12월
- 미세먼지 발생 예·경보제 운영: '18.8~12월(연중 상시)
- 학교 미세먼지 관련 교육 자료 개발·보급: '18.8~12월
 - 「학교 미세먼지 대응 종합 정보」 학급 게시물 및 종합 게시물 제작·배포('18.7~9월)
 - 「미세먼지 바로 알기」 카드뉴스 제작·게시('18.8~11월)

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
학교 미세먼지 관리 전문 지원단 운영	43,687	43,687	29,113	19,358	19,278	44.3	44.1
미세먼지 발생 예·경보제 운영	6,361	6,361	3,500	1,818	1,818	28.6	28.6
학교 미세먼지 관련 교육 자료 개발·보급	67,750	67,750	20,300	20,055	20,055	30.0	30.0
계	117,798	117,798	52,913	41,231	41,151	35.0	35.0

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

3. 다양한 학교 보건·급식 정보 및 기술 지원

- 3-1. 학교 감염병 예방을 위한 정보 제공 지원
- 3-2. 다양한 정보제공을 통한 학교 급식 현장 지원
- 3-3. 학교급식 수요자 만족도 향상을 위한 맞춤형 지원

작성 자

보건지원과장 : 전산구 ☎ 3999-680 교육안전지원팀장: 윤산자 ☎ 3999-686 담당: 김선경 ☎ 3999-687

3-1

학교 감염병 예방을 위한 정보 제공 지원

사업 개요

- 학교 감염병 발생 관련 정보 제공 및 학교 감염병 발생 유행 예경보제 체계 확립을 통하여 감염병 조기 예방 및 관리 강화
- '17년 추진 실적 평가
 - 서울학교보건환경포털 운영 : 연중, 4,905천원
 - 감염병 발생 예경보제 운영 : 문자발송 3회, 발송 건수 5,829건, 346천원
 - 학교 감염병 발생 주간소식지 제작·보급 : 주간소식지 36회 보급, 9,500천원

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
서울학교보건환경포털 운영	연중	방문자수/유지보수 10회
학교 감염병 발생 예·경보제 운영	'18.3~ 12월	예경보에 따른 문자서비스 제공
학교 감염병 발생 주간소식지 제작·보급	'18.3~ 12월	주간소식지 제작·보급 40회

추진 실적

- 서울학교보건환경포털 운영
 - 서울학교보건환경포털 웹사이트 운영(www.sen.go.kr/ssh)
 - 대상 : 학부모, 학생, 교사, 교육청 관계자 등
 - 내용 : 학생 빈발 감염병 및 예방대응 정보, 학교 급별 맞춤형 흡연예방 사업 지원 프로그램 등 관련 정보, 미세먼지의 대응 단계별 조치사항 등 정보제공 (사업별 담당자가 자료 업데이트 및 모니터링)
 - 실적

구분	방문자수	유지보수건수	비고
서울학교보건환경포털 운영	14,276명	6회	

○ 학교 감염병 발생 예·경보제 운영

- 대상 : 각급 학교 교장, 교감, 보건교사, 교육청 감염병 담당자 등
- 방법 : 통신업체(LG U+) 대량 문자서비스를 이용한 SMS 발송
- 내용 : 관내 학교에 대한 나이스 능동감시 결과 2개 이상 교육기관에서 「유행의심」 상황이 확인된 경우 「학교유행경보」 발령 검토

※ 학교 내 유행의심 상황 : 학교 내에서 특정 감염병 (의심)환자가 2명 이상 발견 되어 「유행의심 기준」 을 충족하는 경우

〈예·경보제 발령 기준 - 3단계〉

구분	발령 단위	발령 범위	내용(예시)
1단계	자치구	교육지원청	• 강남구 2개교 이상 유행 → 강남서초교육지원청(강남구, 서초구) 각급학교 예경보 발령
2단계	교육지원청	전체학교	• 강남서초교육지원청(강남구 2개교), 강서양천교육지원청(양천구 2개교) 2개 기관 이상 유행→ 전체학교 발령
3단계	전체학교	전체학교	• 신종 재출현 감염병 국내 유입 및 전파가 이루어질 경우(국가위기단계) 등 • 기타 전체학교 안내가 필요한 경우 등

- ※ **발령단위**는 전문가의 자문 등을 통해 시도교육청에서 필요성과 발령 범위를 판단하고 **교육지원청 단위를 기본으로 하여**, 지역적 특성과 유행 상황에 따라 지역구 단위로 축소하거나 두 개 이상의 교육지원청 단위로 확대할 수 있음
- ※ 교육부 매뉴얼을 기본으로 하여 세부 발령단위 및 범위는 전문가 자문 등 회의를 통하여 정함
- 실적

일자	감염병명	발령단위	발령범위	발송건수
'18.4.26.	수두	노원구 2교	북부교육지원청 각급학교	434건
'18.4.30.	인플루엔자	성동구 2교, 광진구 1교	성동광진교육지원청 각급학교	267건
'18.5.1.	인플루엔자	강북구 2교 이상	성북강북교육지원청 각급학교	297건
'18.5.15.	수두	강서구 2교, 노원구 2교 이상	전체학교	3,967건
'18.5.28	홍역	전체학교	전체학교	3,986건
계			5회, 8,951건	

○ 학교 감염병 발생 주간 소식지 제작·보급

- 대상 : 학부모, 학생, 교사, 교육청 관계자 등

- 내용 : 주간 학교 급별(자치구별, 감염병별) 감염병 발생현황 및 감염병 역학정보 안내, 통계 분석자료(그래프, 지도) 등
- 방법 : 학교 나이스 보고 자료를 활용하여 학교 감염병 발생 모니터링 강화 및 감염병 발생 현황 누적 관리
- 게시 : 업무관리게시판 게시 및 서울학교보건환경포털에 탑재
- 실적

구분	탑재횟수	비고
주간소식지	20회(매주 화요일)	방학기간 제외
종합소식지	2회(4월, 6월)	분기별 탑재(연 4회)

향후 추진 일정

- 서울학교보건환경포털 운영 : '18.8~12월
- 학교 감염병 발생 주간소식지 탑재 : '18.8~12월
- 학교 감염병 예·경보제 운영 : '18.8~12월(연중 상시)

예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
서울학교보건환경포털 운영	5,000	5,000	5,000	4,050	4,050	81	81
학교 감염병 발생예·경보제 운영	-	5,000	5,000	138	138	2.8	2.8
학교감염병 발생 주간소식지제작·보급	-	10,400	10,400	9,530	9,530	91.6	91.6
계	5,000	20,400	20,400	13,718	13,718	67.2	67.2

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

3-2

다양한 정보제공을 통한 학교 급식 현장 지원

사업 개요

- 학교급식과 관련된 다양한 정보 지원 및 공유로 학교급식 품질 향상을 도모하고 식중독 위기경보 발령체계를 확립하여 식중독 사고 예방 및 확산방지 도모
- '17년도 추진실적 평가
 - 서울학교급식포털 운영 및 모니터링 (2회) : 연중 운영
 - 학교급식 식재료 시장조사 자료 안내 : 시장조사 9회 실시, 46,824천원
 - 식중독 예방 위기경보 시스템 운영 : 문자발송 108회, 발송 건수 449,145건, 6,075천원

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
서울학교급식포털 운영 및 모니터링	연중	모니터링 2회
학교급식 식재료 시장조사 자료 안내	연중	9회
식중독 예방 위기경보 시스템 운영	연중	단계별 문자서비스 제공

추진 실적

- 서울학교급식포털 운영
 - 서울학교급식포털 웹사이트 운영(<http://food.sen.go.kr>)
 - 서울교육 NEWS와 연계되는 급식소식 및 연수일정 안내
 - 식재료 안전성 확보를 위한 부적합 납품업체, 안전성 검사 결과 등 관련 정보
 - 학생, 학부모도 함께 참여할 수 있는 추천 식단 및 추천 레시피

게시판 운영

- 서울학교급식포털 활성화 지원 사업

- 웹사이트 모니터링 및 발전방안 협의회 실시 : 각 1회

○ 식중독 예방 위기경보 시스템 운영

- 학교급식 식중독 발생 사실 및 식중독 지수에 따른 단계별 경보 상황을 문자서비스(SMS)로 제공
- 대상 : 초·중·고·특수학교의 교장, 교감, 보건교사, 영양(교)사, 급식 담당자 등
- 문자서비스 대상자 정비 : 1회
- 발송 내역

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	합계
횟수	1	3	11	11	7	17	10	60
건	1,978	7,259	67,205	38,776	24,462	82,306	34,984	256,970

○ 학교급식 식재료 시장조사

- 개별학교의 시장조사에 따른 시간적·경제적 업무 절감을 위하여 가격 산정에 참고할 수 있도록 식재료 물가동향 및 식재료 시장조사 가격 안내 : 연 9회 중 5회(2월~6월) 실시
- 시장조사 지원 사업
 - 학교급식 식재료 시장조사 용역기관 계약 : '18. 1월
 - 수요자 시장조사가격 모니터링 실시 : 2회, 영양(교)사 36명

□ 향후 추진 일정

○ 서울학교급식포털 운영

- 모니터링 실시 : '18. 12월

○ 식중독 예방 위기경보 시스템 운영

- 문자서비스 대상자 정비 : 1회(9월 교원 인사발령 시)
- 식중독 단계별 경보 상황에 따른 문자서비스(SMS) 발송

○ 학교급식 식재료 시장조사

- 식재료 물가동향 및 식재료 시장조사 가격 안내 : 4회(8월~11월)
- 모니터링 실시 : 2회('18. 9월, 11월)
- 전문기관 시장조사 현장 모니터링 실시 : '18. 9월~10월
 - 연 1회, 6개교 영양(교)사 및 학부모 급식모니터요원 12명
- 시장조사 사업평가 및 발전방안 협의회 : '18. 11월

예산 집행 계획

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
서울학교급식포털 운영	비예산	비예산	비예산				
식중독 예방 위기 경보 시스템 운영	6,400	6,400	6,080	3,724	3,724	58.2	58.2
학교급식 식재료 시장조사	49,050	49,050	49,050	46,794	26,290	95.4	53.6
계	55,450	55,450	55,130	50,518	30,014	91.1	54.1

3-3

학교급식 수요자 만족도 향상을 위한 맞춤형 지원

□ 사업 개요

- 올바른 식생활 교육을 통하여 학생 스스로 식생활 습관과 건강을 관리할 수 있는 능력을 배양함으로써 평생건강 기반을 조성
- 학교급식 전문가에 의한 위생 및 식단관리 컨설팅을 통해 학교 단위 위생능력 제고 및 식중독 사고 예방
- 학교현장에서 활용 가능한 교육 자료를 개발·보급하여 효율적 급식운영 도모
- '17년도 추진실적 평가
 - 영양체험관 운영 : 유치원(6세, 7세) 및 초등학교 학생 4,103명, 39,642천원
 - 학교급식 식중독 예방진단 컨설팅 : 77교, 36,634천원
 - 학교급식 관련 교육자료 개발·보급 : 초등학교용 “영양성분 표시제도 교육자료(교구)” 제작 및 배부 603세트, 14,058천원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
영양체험관 운영	'18. 3~11월	유치원, 초등학생 3,500명
학교급식 식중독 예방진단 컨설팅	'18. 3~12월	급식학교 80교
학교급식 관련 교육 자료 개발·보급	'18. 5~11월	2종

□ 추진 실적

- 영양체험관 운영
 - 대상 : 유치원 및 초등학교 학생 1,954명
 - 기간 : '18. 3.12. ~ 7.20.
 - ※ 방학 기간 (7.23. ~ 8.10.) 미운영

- 내용 : 우리 원에 설치되어 있는 영양체험관 교육장에서 「신나는 영양나라 대탐험」을 주제로 9개 영역으로 나누어 운영

○ 영양체험관 차량 지원

- 대상 : 초등학교 25교(교당 1반만 지원)

- 기간 : '18. 5~6월

- 내용 : 학생수송의 어려움이 있는 초등학교에 차량 제공

○ 영양체험관 운영 교구 제작(구입)

- 교구 제작 : 교육 활동지(3,950부), 칼로리 돌림판(1,000개), 영양 표시 관련 우유 모형 내용 변경(1건)

- 교구 구입 : 근육 및 지방모형 구입 등

○ 학교급식 식중독 예방진단 컨설팅 운영

- 기본 계획안 수립 및 대상학교 선정 : '18. 4월

- 컨설팅 추진 : 41개교(초: 10교, 중: 12교, 고: 19교)

○ 학교급식 관련 교육 자료 개발·보급

- 대상 : 중·고·특수학교

- 기간 : '18. 5~6월

- 내용 : 중등 영양교육 동영상 자료 제작 협의회 실시(2회)

□ 향후 추진 일정

○ 영양체험관 운영 : '18. 8~11월

○ 학교급식 식중독 예방진단 컨설팅 실시

- 컨설팅 추진 : '18. 8~11월

- 컨설팅 결과 보고 및 평가회 : '18. 12월

○ 학교급식 관련 교육 자료 개발·보급 : '18. 8~12월

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
영양체험관 운영	40,675	40,675	46,406	21,382	21,382	52.6	52.6
학교급식 식중독 예방진단 컨설팅	42,530	42,530	36,634	38,543	5,673	90.6	13.3
학교급식 교육 자료 개발·보급	36,600	36,600	14,600	310	310	0.8	0.8
계	119,805	119,805	97,640	60,235	27,365	50.3	22.8

4. 보건·급식 전문성 제고를 위한 연수기능 내실화

4-1. 학교 보건·환경 분야 연수 운영

4-2. 학교 급식 분야 연수 운영

4-3. 학교 급식 품질향상 세미나 및 조리실습 교육 운영

4-1

학교 보건·환경 분야 연수 운영

□ 사업 개요

- 학교보건 관계자에 대한 체계적이고 다양한 교육을 통한 학생 및 교직원의 신체적·정신적 건강 증진
- 학교 환경위생 관리에 대한 교직원의 전문지식 습득과 실무능력 배양으로 학생과 교직원의 건강보호·증진 도모
- 학교 성문제 예방 및 성고충 상담관리 전문성 향상을 위한 연수 신설
- 미세먼지 위해성 등 인식개선을 위한 학교 미세먼지 담당자 연수 신설
- '17년 추진 실적 평가
 - 보건교사 의료전문성 역량강화 연수 : 초·중·고·특수각종학교 972명, 비예산
 - 학교 환경위생 관리자 교육 : 초·중·고·특수각종학교 1,201명, 4,771천원
 - 보건교사 의료인 보수교육 : 초·중·고·특수각종학교 1,066명, 9,021천원
 - 중독(흡연)예방 핵심요원 양성 직무연수 : 각급학교 47명, 12,916천원
 - 학교 화장실 관리인 교육 : 유·초·중·고·특수각종학교 992명, 11,790천원
 - 학교보건·급식 담당자 연수 : 교육(지원)청담당 공무원 50명, 2,390천원
 - 흡연예방교육 담당교사 직무연수 : 초·중·고·특수학교 73명, 7,387천원
 - 흡연예방교육 담당교사 원격 직무연수 : 초·중·고·특수학교 243명, 4,860천원
 - 성교육 담당교사 전문성 향상 원격연수 : 초·중·고·특수학교 472명, 9,070천원
 - 정신건강 관리 담당교사 원격 연수 : 초·중·고·특수학교 420명, 11,180천원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교 미세먼지 담당자 연수	'18. 4월	유초중고특수각종학교 및 교육지원청 담당자 2254명
보건교사 의료전문성 역량강화 연수	'18. 4~12월	초중고특수각종학교 보건교사 960명
학교 성고충상담원 핵심역량 강화 연수	'18.5-6월	초·중·고·특수 보건교사 1,200명
학교 환경위생 관리자 교육	'18. 5-6월	초·중·고·특수각종학교 환경위생관리자 1,384명
보건교사 의료인 보수교육	'18.7-8월	초·중·고·특수각종학교 보건교사 1,200명
중독(흡연)예방 핵심요원 양성 직무연수	'18.8-11월	초·중·고 교사 120명
찾아가는 학부모 맞춤형 성교육 연수	'18.8-12월	초등학교 학부모 100교
학교 화장실 관리인 교육	'18.9~ 10월	유초중고특수각종학교 및 교육행정기관 화장실관리인 1,432명
학교보건·급식 담당자 연수	'18.10월	학교보건·급식담당 공무원 60명
흡연예방교육 담당자 직무연수	'18.11월	초·중·고 교사 80명
미래교육을 위한 보건교사 리더십 직무연수	18. 11월	초·중·고 보건교사 160명
흡연예방 원격 직무연수	'18. 4월	초·중·고 교사 500명
성교육 담당교사 전문성 향상 원격 연수	'18. 5~ 6월	초·중·고·특수학교 교사 350명
정신건강 관리 원격연수	'18. 8~ 9월	초·중·고·특수학교 교사 350명

□ 추진 실적

○ 학교 미세먼지 담당자 연수

- 대상 : 유·초·중·고·특수·각종학교 및 교육지원청 미세먼지 담당자
- 내용
 - 미세먼지 유해성 및 학교구성원 건강관리 방안
 - 학교 미세먼지 관리 및 교육 방안 등
- 실적

연수기간	대상인원	참석인원	만족도	비고
'18.4.9.(월)~4.11.(수)	2,230명	1,602명	94.1%	

○ 보건교사 의료전문성 역량강화 연수

- 대상 : 각급학교 보건교사 960명(160명씩 6기 운영)
- 내용 : 강북삼성병원과의 업무협약을 통해 전문의에 의한 최신 의학 정보 제공 및 학생건강증진을 위한 사례중심 연수 운영
 - 안과, 소아당뇨, 생식기, 피부, 이비인후과 질환관리

- 의상, 출혈 등 응급처치 등

- 실적 : 각급학교 보건교사 446명

기수	1기	2기	3기	4기	5기	6기
일자	4.13.(금)	6.21.(목)	7.11.(수)	9.10.(월)	10.30.(화)	11.27.(화)
참석인원	152명	149명	145명	예정	예정	예정

- 학교 성고충상담원 핵심역량 강화 연수

- 대상 : 초·중·고·특수학교 성고충상담원 약 1,200명

- 내용 : 학교 성폭력 예방 및 성고충상담 관리 방법 등

- 성인지 감수성, 성평등한 조직문화조성

- 성희롱 판례 및 쟁점사항, 사례분석

- 성고충상담원의 역할 이해 및 상담기술 훈련

- 실적

연수기간	교육(이수)인원	만족도응답자	응답률(%)	만족도(%)
'18.5.8.(화)~6.29.(금)	870	709	81.4	98

- 학교 환경위생 관리자 교육

- 대상 : 공립유·초·중·고·특수·각종학교 환경위생관리자 및 교육지원청 담당자 1,386명

- 내용 : 학교 환경위생의 관리방향 및 교사 내 공기 질 개선방안

- 실적

연수기간	대상인원	참석인원	만족도	비고
'18.5.30.(수)~6.1.(금)	1,386명	1,174명	93%	

- 보건교사 의료인 보수교육

- 대상 : 초·중·고·특수학교 보건교사 약 1,200명

- 내용 : 보건교사 전문성 향상 및 면허 유지를 위한 전문교육

- 학생중심 수업디자인과 설계

- 안전사고 및 응급상황 관련 법적 쟁점 및 판례
- 학교에서 빈번한 응급상황 및 응급처치
- 재난분류 체계 및 재난 응급 간호 처치

- 실적 : 1,095명 이수 (대상인원 대비 91.2%)

기수	1기(7.23.)	2기(7.24.)	3기(7.25.)	4기(8.1)	5기(8.2)	6기(8.3)
참석인원	198	174	178	194	193	158

○ 흡연예방 원격 직무연수

- 종별 : 15시간 직무연수
- 대상 : 각급학교 흡연예방 담당교원 500명
- 내용 : 학교 현장에서 활용할 수 있는 흡연예방 및 금연지도 프로그램
- 방법 : 교육부 인가 원격교육연수원에 위탁 운영
- 실적

연수기간	대상인원	참석인원	만족도	비고
'18.7.10.(화)~8.3.(수)	500명	520명	94.6%	

□ 향후 추진 일정

- 찾아가는 학부모 맞춤형 성교육 연수 : '18.8.27.(월)~12.12.(수)
- 중독(흡연)예방 핵심 요원 양성 직무연수 : '18.8.20.(월)~10.6.(토)
- 학교 화장실 관리인 교육 : '18.9~10월 중
- 학교 보건급식 담당자 연수 : '18.10월 중
- 흡연예방교육 담당자 직무연수 : '18.11.5.(월) ~ 11.19.(월)
- 성교육 담당교사 전문성 향상 원격 연수 : '18.9월 중
- 정신건강 관리 원격연수 : '18.10월 중

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
학교 미세먼지 담당자 연수	14,150	14,150	-	8,815	8,815	62.3	62.3
보건교사 의료전문성 역량강화 연수	비예산	비예산	비예산	-	-	-	-
학교 성고충상담원 핵심역량 강화 연수	13,780	13,780	-	5,980	5,980	43.4	43.4
학교 환경위생 관리자 교육	5,720	5,720	5,776	5,339	5,339	93.3	93.3
보건교사 의료인 보수교육	18,090	18,090	16,690	8,169	7,479	45.2	41.3
중독흡연예방 핵심 요원 양성 직무연수	-	29,904	29,904	-	-	-	-
찾아가는 학부모 맞춤형 성교육 연수	16,480	16,480	-	5,802	5,802	35.2	35.2
학교 화장실 관리인 교육	12,910	12,910	12,950	-	-	-	-
학교보건·급식 담당자 연수	3,680	3,680	3,790	-	-	-	-
흡연예방교육 담당자 직무연수	-	7,612	7,612	-	-	-	-
흡연예방 원격 직무연수	-	10,000	10,000	10,000	0	100	-
성교육 담당교사 전문성 향상 원격연수	9,160	9,160	9,070	-	-	-	-
정신건강 관리 원격 직무연수	12,160	12,160	11,320	-	-	-	-
계	106,130	153,646	107,112	44,105	33,415	28.7	21.7

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

4-2 학교급식 분야 연수 운영

□ 사업 개요

- 학교급식 관계자의 전문성 및 실무능력 향상을 위해 직무연수 및 일반연수 운영
- 사업내용
 - 대상 : 영양(교)사, 조리종사원, 납품업체대표, 학부모, 관계공무원 등
 - 운영 : 직무연수 1과정, 일반연수 6과정
- '17년도 추진실적 평가
 - 학교급식 위생·안전 점검요원 전문 연수 : 학교급식 담당 공무원 35명, 10,000천원
 - 학교급식 위생안전 아카데미 운영 : 초·중·고·특수학교 영양(교)사 및 유·초·중·고·특수학교 조리종사원 974명, 15,760천원
 - 학부모 학교급식 점검단 연수 : 학부모 학교급식 점검단 149명, 2,880천원
 - 신규 임용 영양(교)사 연수 : 신규 및 3년 이내 근무 영양(교)사 72명, 2,809천원
 - 비만관리 심화과정 직무연수 : 초·중·고·특수학교 담당교사 39명, 4,218천원
 - 영양사 업무능력 향상 연수 : 초·중·고·특수학교 영양사 77명, 6,395천원
 - 식재료 납품업체 대표자 연수 : 식재료 납품업체 대표 414명, 4,276천원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교급식 위생·안전 점검요원 전문 연수	'18. 2월	학교급식 담당자 등 40명
학교급식 위생안전 아카데미 운영	'18. 4~12월	유·초·중·고·특수학교 영양(교)사 5회 370명, 조리종사원 8회 640명
학교급식 점검단 연수	'18. 4, 11월	학부모 학교급식 점검단 140명
신규 임용 영양(교)사 연수	'18. 4월	신규 및 3년 미만 경력 영양(교)사 60명
비만관리 심화과정 직무연수	'18. 7~8월	초·중·고·특수학교 담당교사 등 40명
영양사 업무능력 향상 연수	'18. 8월	초·중·고·특수학교 영양사 80명
식재료 납품업체 대표자 연수	'18. 8월	식재료 납품업체 대표 400명

□ 추진 실적

- 학교급식 위생·안전 점검요원 전문연수 실시
 - 일자 : 2018. 2. 20. ~ 2. 23.
 - 인원 : 교육지원청 학교급식 업무 담당자 및 업무관련자 40명
(과정이수자 : 39명)
 - 내용 : 학교급식 업무에 대한 전문성 및 실무능력 향상을 도모하기 위하여 전문적이고 체계적인 교육 실시
- 학교급식 위생안전 아카데미 운영
 - 일자 : 2018. 4. 14. ~ 7. 14.
 - 인원 : 영양(교)사반 2회 183명, 조리종사원반 4회 413명, 유치원반 1회 41명
 - 내용 : 학교급식 위생안전 업무에 대한 전문성 제고 및 실무능력 향상을 위한 교육대상자별 차별화된 교육과정 프로그램 운영
- 학교급식 점검단 연수 실시
 - 일자 : 2018. 4. 19.
 - 인원 : 교육지원청 단위 학교급식 점검단 및 급식 담당 공무원 70명
 - 내용 : 학교급식 식재료 검수 요령 및 학교급식 점검단 역할과 운영방향

- 신규 임용 영양(교)사 연수
 - 일자 : 2018. 4. 30. ~ 5. 3.
 - 인원 : 초·중·고·특수학교 신규 임용 및 3년 미만 경력 영양(교)사 60명
 - 내용 : 신규임용 및 3년 미만 경력 영양(교)사를 대상으로 학교급식에 대한 체계적인 운영방법 및 정보를 제공할 수 있는 연수 실시
- 비만관리 심화과정 직무 연수
 - 일자 : 2018. 7. 2. ~ 7. 6.
 - 인원 : 초·중·고·특수학교 담당교사 37명
 - 내용 : 학교현장에서 소아비만 학생 식생활 교육, 운동요법 등에 활용할 수 있는 직무연수 실시

향후 추진 일정

- 영양사 업무능력 향상과정 연수 : '18. 8월
- 식재료 납품업체 대표자 연수 : '18. 8월
- 학교급식 위생안전 아카데미 운영 : '18. 9~12월
- 학교급식 점검단 운영 평가회 : '18. 11월

예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
학교급식 위생·안전 점검요원 전문 연수	12,000	12,000	10,000	11,640	11,640	97	97
학교급식 아카데미 운영	19,990	19,990	15,760	9,476	9,476	47.4	47.4
학교급식 점검단 연수	3,060	3,060	2,880	967	967	31.6	31.6
신규 임용 영양(교)사 연수	3,220	3,220	3,010	2,834	2,834	88	88
비만관리 심화과정 직무연수	6,340	6,340	5,370	4,448	4,448	70.2	70.2
영양사 업무능력 향상 연수	8,220	8,220	7,710	0	0	0	0
식재료 납품업체 대표자 연수	4,432	4,432	4,276	0	0	0	0
계	57,262	57,262	49,006	29,365	29,365	52	52

4-3

학교급식 품질향상 세미나 및 조리실습 교육 운영

□ 사업 개요

- 다양하고 향상된 품질의 급식을 제공할 수 있는 학교급식 관계자 역량강화로 학교급식 만족도 제고
- 학교급식 현안사항을 주제로 전문가와 학교급식 관계자가 한자리에 모여 집중토론을 통해 발전방향 모색
- '17년도 추진실적 평가
 - 학교급식 품질향상 세미나 : 초·중·고·특수학교 영양(교)사 및 교육지원청 관계자 등 71명, 762천원
 - 학교급식 관계자 조리실습 교육 : 초·중·고·특수학교 영양(교)사, 조리종사원 1,028명, 35,554천원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교급식 품질향상 세미나	'18. 10월	세미나 참석 희망자 80명
학교급식 관계자 조리실습 교육	'18. 4~11월	초중고특수학교 급식 관계자 중 희망자 1,000명

□ 추진 실적

- 학교급식 관계자 조리실습 교육
 - 대상 : 초·중·고·특수학교 급식관계자 중 희망자 796명
 - 기간 및 횟수 : '18. 4~7월, 5회
 - 방법 : 전문기관 위탁교육(한국조리사관학교 외 2개기관)
 - 내용 : 학교 급식에 적용 가능한 테마별 교육과정 편성

□ 향후 추진 일정

- 학교급식 품질향상 세미나
 - 추진 계획 수립 및 안내 : '18. 9월
 - 세미나 실시 : '18. 10월
- 학교급식 관계자 조리실습 교육
 - 조리실습 교육 실시 : '18. 9~10월, 2회
 - 교육 결과 평가회 실시 : '18. 11월

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
학교급식 품질향상 세미나	2,406	2,406	2,326	0	0	0	0
학교급식 관계자 조리실습 교육	39,530	39,530	43,030	37,884	495	95.8	1.3
계	41,936	41,936	45,356	37,884	495	90.3	1.1

특 색 사 업

특색-1. 심폐소생술 교육장 운영

특색-2. 학교급식 시설·설비 컨설팅

특색1 심폐소생술 교육장 운영

□ 사업 개요

- 체계적인 응급처치 및 심폐소생술 교육을 통해 심폐소생술 수행 능력 강화
- 학교 및 일상생활에서의 안전의식 함양과 응급처치의 필요성 확립
- 응급상황에서 학교 구성원의 건강과 안전 확보
- '17년도 추진실적 평가
 - 이수인원 : 4,546명 (보건교사 863명, 각급 학교직원 3,863명), 49,724천원
 - 교육 이수 인원은 지속적으로 매년 증가 추세이므로, 추가적인 심폐소생술 교육전문 강사의 확보가 매우 필요함

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	인원
보건교사 심폐소생술 교육	'18.2-4월	900명
각급학교 교직원 및 직속기관 교육	'18.4-12월	1,880명
심폐소생술 교육 전문강사 양성	'18.동·하계 방학 중	300명
찾아가는 교직원 심폐소생술 교육	'18.4-12월	1,300명
학교로 찾아가는 학생 심폐소생술 교육 시범운영	'18.3월	초등 과대학교 12개교
원어민 교사 교육	'18.8월	120명

□ 추진 실적

(기준 : '18.7.31.현재)

세부사업명	목표인원(학교수)	실적
보건교사 심폐소생술 교육	900명	572명
각급학교 교직원 및 직속기관 교육	1,880명	1,060명
심폐소생술 교육 전문강사 양성	300명	265명
찾아가는 교직원 심폐소생술 교육	1,300명	875명
학교로 찾아가는 학생 심폐소생술 교육 시범운영	초등 과대학교 12개교	초등과대학교 6개교 (교당 2회)
원어민 교사 교육	120명	하반기 추진예정

□ 향후 추진 일정

- 각급학교 교직원 : '18.8~12월
- 심폐소생술 교육 전문 강사 양성 : '18년 하계 방학
 - 하계 방학 중: 현재 진행 중 185명 신청 ('18,7.23~8.14.)
- 찾아가는 응급처치 및 심폐소생술 교육 : '18.8~12월(21회)
- 원어민 교사 응급처치 및 심폐소생술 교육 : '18.8월 중(120명)

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
심폐소생술교육장	74,625	74,625	52,604	27,281	24,152	36.6	32.4
계	74,625	74,625	52,604	27,281	24,152	36.6	32.4

※ 미집행 사업은 하반기 진행 후 집행 예정

특색2

학교급식 시설·설비 컨설팅

사업 개요

- 학교급식 시설·설비의 HACCP시스템 적용 확대에 따른 전문적인 기술자문 지원체계 구축
- 전문적인 기술지원을 통한 학교급식 시설·설비의 위생·안전성 확보와 급식 질적 향상 도모
- 학교별 맞춤형 컨설팅을 통한 고객 중심의 행정서비스를 구현
- '17년도 추진실적 평가
 - 학교급식시설 컨설팅 실시 48개교, 2,240천원
 - 급식시설 컨설팅 추후관리 25개교
 - 조리기계·기구 개선 간담회 참석자 71명

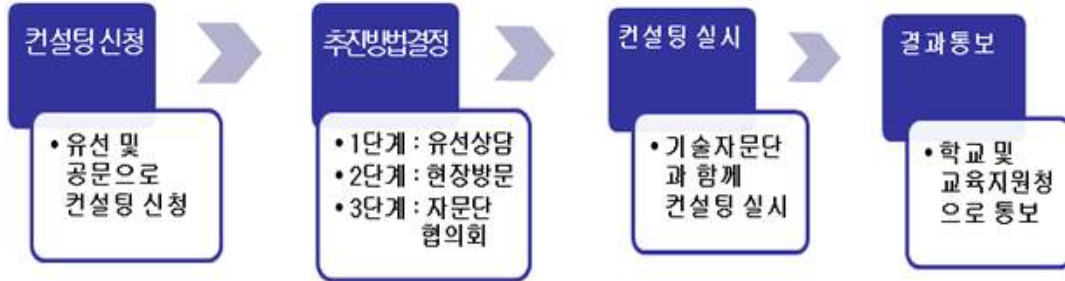
추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교급식 시설·설비 컨설팅	연중	신청 학교 수
학교급식 시설·설비 컨설팅 추후관리	'18. 7월~10월	27개교
급식학교 조리기구 개선 간담회 개최	'18. 11월	40명

추진 실적

- 학교급식 시설·설비 컨설팅
 - 신설학교, 급식실 신·증축 대상 학교 및 개·보수학교 38개교
 - 컨설팅 주요 내용
 - 학교급식시설 레이아웃 지원
 - HACCP 적용을 위한 전문기술 상담

- 학교급식 현장에 맞는 효율적 동선 검토
- 학교급식 위생관리 컨설팅 지원 등
- 학교급식 시설·설비 컨설팅 흐름도



□ 향후 추진 일정

- 학교급식 시설·설비 컨설팅
 - 컨설팅 실시 : '18. 8월 ~ 12월
 - 결과 평가회 : '18. 12월
- 급식시설 컨설팅 추후관리
 - 추후관리 현장방문 : '18. 7월~10월
 - 내용 : 급식시설 컨설팅학교를 대상으로 피드백을 실시하여 수집한 관련자료·사례를 향후 급식시설 개선 자료로 활용
 - 대상 : 27개교(최근 2년간 급식실 신·증축 및 전면 개·보수 완료교)
 - 추후관리 결과 개선방안 각급 학교에 안내 : '18. 11월
- 급식학교 조리기구 개선 간담회 개최 : '18. 11월
 - 내용 : 학교급식 관계자(사용자)와 급식기구 대표자(생산자) 간의 소통을 통해 학교 급식기구 문제점에 대한 개선방향 모색
 - 대상 : 40명 [급식기구 생산자 대표, 영양(교)사, 행정실장, 교육지원청 급식·시설담당]

□ 예산 집행 현황

(단위: 천원, '18.7.31.현재)

사업명	2018년도		2017년도 최종예산	집행액		집행률(%)	
	본예산	예산현액 (A)		원인행위액 (B)	지출액 (C)	원인행위액 (D=B/A)	지출액 (E=C/A)
학교급식시설 설비 컨설팅	2,540	2,540	2,540	1,480	1,480	58.3	58.3
계	2,540	2,540	2,540	1,480	1,480	58.3	58.3