

제326회 서울특별시의회
교육위원회 보고자료

다양성이 꽃피는
공존의 혁신미래교육

주요업무보고



2024. 9.

서울특별시교육정보건강안전진흥원

보건안전진흥원 운영방향

목 표

건강한 학생, 안전한 학교, 행복한 미래

추진 방향

산업안전보건

• 산업재해예방

학교환경

• 학교환경
위생관리

학교보건

• 학생건강증진

학교급식

• 학생급식
품질향상

추진 과제

- 산업재해 예방으로 안전한 일터 조성
- 안전하고 쾌적한 교내 환경 조성
- 학생 건강증진을 위한 보건서비스 지원 강화
- 질 높은 학교급식 실현으로 만족도 제고
- 영양교육과 식생활 개선으로 더 건강한 학교급식



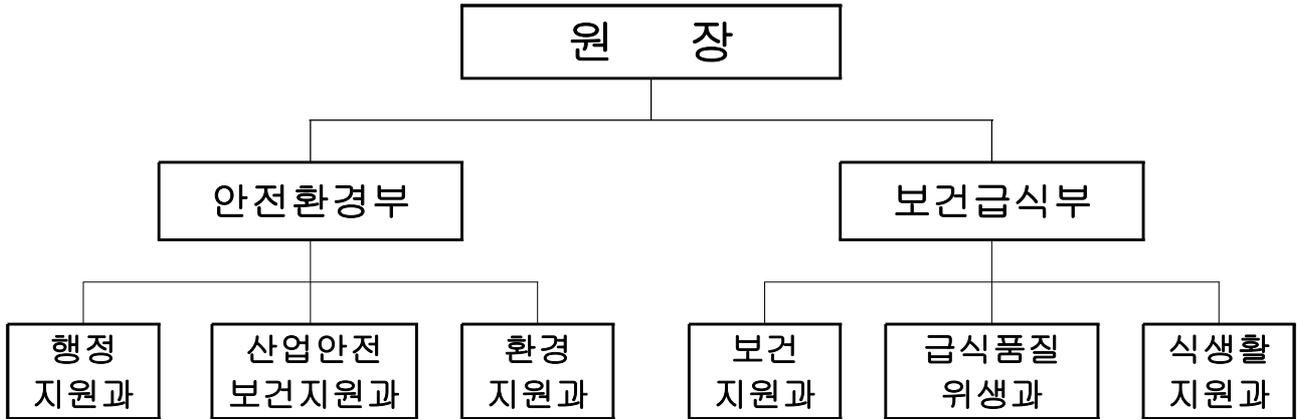
일반 현황

연혁

- '58. 03. 01. 「시립학교보건소」로 발족(조례 제147호)
- '64. 01. 01. 서울특별시교육위원회 발족과 함께 서울시로부터 이관
- '95. 03. 25. 「서울특별시학교보건원」으로 직제 개편(조례 제3180호)
- '06. 03. 01. 「서울특별시학교보건진흥원」으로 직제 개편(조례 제4362호)
 - 학교보건·급식지원센터 기능으로 전환, 진료·검진기능 폐지
- '16. 06. 24. 「학교흡연예방지원센터」 개소
- '19. 03. 01. 「서울특별시교육청학교보건진흥원」 직제 개편(교육규칙 제992호)
 - 3과⇒5과(행정지원과, 보건·환경지원과, 급식지원과, 급식운영과, 산업안전·보건과)로 개편
- '22. 03. 01. 「서울특별시교육청학교보건진흥원」 직제 개편(교육규칙 제1041호)
 - 5과⇒6과(보건·환경지원과→보건지원과, 환경지원과)로 분리
- '23. 07. 01. 「서울특별시교육청보건안전진흥원」으로 직제 개편(조례 제8871호)
 - 보건급식부(보건지원과, 환경지원과, 급식품질위생과, 식생활지원과) 신설
- '24. 07. 01. 「서울특별시교육청보건안전진흥원」 직제 개편(교육규칙 제1084호)
 - 안전환경부 신설, 1부 6과⇒2부 6과로 개편

□ 조직 및 정·현원

○ 조직



※ 식품안전분석실(1999년), 바른식생활학습장(2007년), 심폐소생술교육장(2015년) 운영

○ 정·현원

(단위 : 명)

구분	일반직								교육전문직			총계
	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	소계	연구관	연구사	소계	
정원	1	2	5	12	19	8	-	47	1	1	2	49
현원	1	2	5	13	12	11	2	46	1	1	2	48

□ 시설현황

○ 대 지 : 6,462.84m²

○ 건 물 : 7,881.55m²

□ 예산현황

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

세부사업	2024년도		2023년도		증감 (A-B)	증감율 (%)
	본예산(A)	1차추경예산 (본예산 포함)	본예산(B)	최종예산 (추경 포함)		
학교보건관리	1,091,840	2,257,840	2,145,248	4,126,660	△1,053,408	-49.1
학교환경위생관리	24,858,944	27,354,944	-	1,457,171	24,858,944	100
산업안전보건관리	413,930	413,930	408,344	601,084	5,586	1.37
학교급식운영	1,192,682	1,247,682	904,656	1,682,111	288,026	31.84
학교급식환경개선	300,000	300,000	-	187,634	300,000	100
기관기본운영비	309,454	311,554	324,203	324,203	△14,749	-4.55
제지출금등	-	-	-	420,825	-	-
계	28,166,850	31,885,951	3,782,451	8,799,688		

□ 주요업무별 예산 내역

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

번호	주요업무명	예산액		집행액		집행계획		쪽수
		'24 (1차추경예산 포함)	'23 (최종예산)	1분기	2분기	3분기	4분기	
1-1	산업안전보건교육 내실화	402,490	408,344	1,930	-	190,000	210,560	11
1-2	안전보건 지도·점검 및 근로자 건강관리 지원	131,440	412,000	570	3,420	113,725	13,725	14
2-1	학교 실내 공기질 통합 관리	438,340	516,400	40,390	204,053	71,378	122,519	21
2-2	대기오염 대응 및 학교 공기청정기 지원	20,883,434	22,279,830	20,858,062	10,634	7,369	7,369	25
2-3	환경위생 관리 지원 강화	6,598,720	3,878,060	4,003,410	39,030	2,535,970	20,310	28
3-1	학생 건강 증진 및 예방 사업 추진	1,108,510	2,563,220	4,530	129,118	490,839	484,023	35
3-2	학교 흡연예방 및 금연사업 지원	542,691	537,021	15,619	218,464	112,633	195,975	40
3-3	학교 보건 분야 연수 내실화	261,010	223,030	4,280	68,560	21,180	144,983	46
4-1	학교급식 위생·안전 관리 강화	567,054	510,130	62,833	202,603	186,657	114,961	53
4-2	안전한 식재료 품질향상 관리	55,680	56,620	52,781	553	1,043	1,303	59
4-3	식재료·위생 분야 연수 내실화	9,540	22,576	1,766	1,802	2,740	3,232	62
5-1	바른 식생활 실천 문화 확산	517,868	760,208	64,754	311,307	52,150	89,657	67
5-2	영양·식생활 교육 활성화	18,180	22,400	-	8,580	4,750	4,850	73
5-3	학교급식 관계자 역량 강화	70,110	99,610	2,780	1,313	42,980	23,037	76



업무 평가 및 개선 방향

□ 성과

- 안전한 일터 및 쾌적한 학교 환경 조성
 - 안전보건 법정 교육 및 행정실장 연수 실시
 - ※ 관리감독자 및 현업종사자 10,101명 및 행정실장 470명
 - 근로자건강센터 협력사업(33교) 및 산업보건의 건강상담(90명)을 통한 근로자 건강관리 지원
 - 학교 실내 공기질 통합 관리 : 통합관리지원단 운영, 학교 라돈발생 현황 관리, 유치원 및 신축학교 실내공기질 측정 및 컨설팅 등
 - 어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 확인 및 환경 개선 지원
 - ※ 22~24년 대상학교 전체 검사 완료 예정: 22~23년 778교, 24년 553교 진행 중
- 학생 건강증진을 위한 보건 및 흡연예방 사업 지원
 - ‘유아 맞춤형 건강교실’ 운영을 통해 학교보건 사각지대인 유치원 건강관리 강화
 - ※ 3분야(감염병·눈·구강) 체험 위주 교육을 통해 유아의 올바른 건강관리 습관 형성으로 생애주기 질병 예방·건강 확보 및 인식 제고
 - 학교보건 역량 강화를 위한 다양한 연수 시행
 - ※ 학교 감염병 담당자, 보건 및 급식 담당자, 응급처치 및 심폐소생술 전문성 강화, 학교로 찾아가는 심폐소생술 교육 등
 - 학생 주도 참여 및 체험 위주 맞춤형 흡연예방사업 강화
 - ※ 흡연예방 체험부스 운영, 교구 대여·자료 보급 및 흡연예방사업 메타버스 구축·운영 등으로 전국 시도교육청에서 학생 비흡연율 2위 달성
- 안전한 학교급식 식재료 품질관리 및 식생활 교육 지원
 - 학교급식 위생·안전 관리 강화를 위하여 학교 조리식품 식중독균 검사 및 HACCP 검증 검사 실시
 - 학교급식법 대상 유치원 식품접촉표면(조리기구) 전수 검사 실시 및 맞춤형 위생·안전지도·점검 추진

- 식재료 공급업체 및 생산자 등 학교급식에 대한 안전한 식재료 공급 유도를 위하여 방사능 검사 전수 확대('23년: 365건 → '24년: 1,244건)
- 바른식생활학습장 운영 : 유치원생(5세) 및 초등 1~3학년 학생을 대상으로 오감(五感) 활용 교구와 멀티미디어 교육시설(Touch Wall, LED 댄스플로어 등)을 활용한 체험형 식생활 교육 실시
 - ※ 바른 식생활에 대한 인지도(채소 섭취에 대한 인식, 자연식품 선호도, 음식물쓰레기 줄이기 인식) 개선: 51% 향상

□ 한계

○ 교육현장지원 인력 부족 및 재정적 한계로 현장 필요 미충족

- 산업안전보건 업무 취약 분야 및 현장점검 미실시 학교에 대한 지원 방안 보완 필요
 - ※ 법령개정으로 교육기관에 대한 시행이 5년이 지났으나, 업무의 전문성과 복잡성으로 인해 교육현장에서는 업무부담 호소
 - ※ 인력 및 예산 부족으로 2022년까지는 산재 발생 학교(기관) 위주(전체의 18%)로 현장점검, 2023년부터 산재 미발생 학교(기관)에 대한 현장지원 시작
- 어린이활동공간 환경안전관리기준 부적합 사항 개선 필요
 - ※ 환경보건법시행령 개정에 따라, '25.12.31.까지 부적합 시설개선 요구
- 재정 및 공간 등의 실질적 한계로 인해 유치원 보건교육 및 바른 식생활학습장 수요의 일부만 수용

○ 학교급식 식재료 방사능 검사 시 중복 불가피

- 학교급식 식재료 방사능 검사는 소비 단계에서의 검사로 생산·유통 단계의 정부(식약처, 국립수산물품질관리원) 검사와 중복
- 학교 단위로 식재료 방사능 검사가 이루어지고 있어 동일업체·동일식재료에 대한 중복검사 발생

□ 개선 방향

- 가용 재원의 효율적 투입 및 지원인력·필요 예산 확보
 - 가용 인력과 예산을 효율적으로 투입하여 현장에서 체감하는 맞춤형 지원을 통해 교육 현장의 관리역량 강화 및 산업재해 예방 활동 지원
 - ※ 전문성이 요구되는 산업안전보건 취약 분야 점검 및 현장 지원 강화
 - ※ 수요자 중심의 맞춤형 산업안전보건 교육 및 근로자 건강관리 사업 추진으로 구성원의 참여도 제고
 - 환경안전관리기준 부적합교 시설개선비 예산 확보를 통한 학교 현장 지원 강화: '24년 하반기 추경으로 2,496,000천원 추가 지원 예정
 - 교육부의 특별교부금 예산 확보를 통한 유치원 건강관리 사업 확대 등 현장 필요 수요 충족 방안 강구
- 학교급식 식재료 방사능 검사 운영방식의 개선방안 검토
 - 학교급식 식재료를 납품하는 업체 중 검사 대상 업체 선정 후, 해당 업체에서 식재료를 수거하여 사전 방사능 검사를 수행하는 등의 개선방안 마련 강구

산업안전보건지원과 주요업무

1. 산업재해 예방으로 안전한 일터 조성
 - 1-1. 산업안전보건교육 내실화
 - 1-2. 안전보건 지도·점검 및 근로자 건강관리 지원

1-1 산업안전보건교육 내실화

□ 사업 개요

○ 목적

- 법정 안전보건교육 내실화를 통해 산업재해 예방 및 안전한 근무환경 조성
- 맞춤형 안전보건연수 실시로 학교 안전보건관리 역량 강화 및 인식 제고

○ 근거

- 「산업안전보건법」 제5조(사업주의 의무)
- 「산업안전보건법」 제29조(근로자에 대한 안전보건교육)
- 「산업안전보건법」 제32조(안전보건관리책임자 등에 대한 직무교육)

○ 주요 내용

- 산업안전보건법령에 따른 관리감독자 및 현업업무종사자 안전보건교육 실시
 - ※ 관리감독자(학교장 등) 및 현업업무종사자 대상 약 10,080명
- 공립학교 행정실장 및 업무담당자 대상 안전보건연수 실시를 통한 안전보건관리 인식 제고 및 산업재해 대응 역량 강화

□ 2023년 추진 실적

- 산업안전보건 인식 제고를 위한 정기 안전보건교육 및 연수 운영
 - 관리감독자 정기 안전보건교육 실시: 인터넷 원격교육 교육연수원 탑재 운영, 비대면 실시간 교육(총 18회) 및 집체교육(총 2회) 실시
 - ※ '23년 집합교육 또는 비대면 실시간 교육 1,059명 이수, 이수율 98%
 - 현업업무종사자 분기별 정기 안전보건교육 실시: 전문 교육기관 위탁을 통한 인터넷 원격교육 상시 운영 및 집체교육(총 11회) 실시
 - ※ '23년 3분기 기준 인터넷 원격교육 총 8,726명 이수, 이수율 97.2%
 - 공·사립학교 행정실장 및 업무담당자 맞춤형 산업안전보건 연수 실시: 총 6회, 470명 이수

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
관리감독자 정기 안전보건교육	'24.3~12월	1,079명
현업업무종사자 정기 안전보건교육	'24.1~12월	9,000명
행정실장 및 업무담당자 산업안전보건 연수	'24.4~12월	500명

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 안전보건교육 내실화로 산업안전보건 인식 제고 및 역량 강화
 - 전문 교육기관 위탁을 통한 교육현장 맞춤형 안전보건교육 실시
 - 관리감독자 안전보건교육 집합교육 확대 운영
 - 행정실장 및 업무담당자 역량 강화를 위한 직무연수 확대 실시
- 관리감독자 정기 안전보건교육 운영
 - 교육대상: 공립학교 및 교육행정기관 관리감독자 1,079명
 - 교육시간: 연간 16시간
 - 교육방법: 전문 교육기관 위탁을 통한 혼합교육(집합교육 또는 비대면 실시간 교육 8시간 + 인터넷 원격교육 8시간)
☞ 집합교육 총 2회에서 총 4회로 확대 실시
- 현업업무종사자 정기 안전보건교육 실시
 - 교육대상: 급식·시설·미화·통학차량보조 분야 현업업무종사자 약 9,000명
 - 교육시간: 반기별 12시간(연간 24시간)
 - 교육방법: 전문 교육기관 위탁을 통한 집합교육 또는 인터넷 원격교육

- 행정실장 및 업무담당자 대상 역량강화 연수 실시
 - 교육대상: 공립학교 행정실장 및 업무담당자
 - 교육방법: 내부 전문인력(안전·보건관리자) 활용하여 집합교육(3시간)
 - 운영계획: 역량강화 연수 총 4회로 확대 운영(※ 전년도 3회 실시)
 - 중점사항: 안전보건 순회점검 개선조치 사례 및 안전보건수칙 11대 준수 사항에 대한 다양한 예시 추가로 학교 현장의 업무이해도 향상

추진 실적

- 2024년도 정기 안전보건교육 위탁 용역 계약 추진('24.1~3월)
- 관리감독자 정기 안전보건교육 실시: 인터넷 원격교육 교육연수원 탑재 운영, 비대면 실시간교육(5회) 및 집체교육(2차) 실시
- 현업업무종사자 상반기 정기 안전보건교육 실시: 전문 교육기관 위탁을 통한 인터넷 원격교육 상시 운영 및 집체교육(4회) 실시

추진 일정

- 2024년도 관리감독자 정기 안전보건교육 실시: ~'24.12월
- 2024년도 현업업무종사자 하반기 정기 안전보건교육 실시: '24.9~'25.2월
- 행정실장 및 업무담당자 대상 산업안전보건 연수 실시: '24.10~11월
- 2024년도 정기 안전보건교육 운영 결과 보고: '24.12월

예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
안전보건교육 운영	402,490	408,344	1,930 위탁교육비	-	190,000 위탁교육비	210,560 위탁교육비	2162
계	402,490	408,344	1,930	-	190,000	210,560	

1-2 안전보건 지도·점검 및 근로자 건강관리 지원

□ 사업 개요

○ 목적

- 현장 지원 및 순회 점검 강화를 통해 유해위험요인 개선 및 산업재해 예방
- 근로자 건강관리 사업 및 산업보건의 상담을 통해 근로자 건강증진 제고

○ 근거

- 「산업안전보건법」 제5조(사업주의 의무), 제22조(산업보건의)
- 「산업안전보건법」 시행령 제18조(안전관리자의 업무), 제22조(보건관리자의 업무 등)
- 「산업안전보건법」 시행규칙 제210조(건강진단 결과에 따른 사후관리 등)

○ 주요 내용

- 산업안전보건법령 의무 사항 이행 여부 점검 및 현장의 안전보건 업무 지원
- 안전·보건관리자 지도·점검을 통해 현장의 유해·위험 요인 개선 요구
- 산업보건의 활용과 유관기관 협력사업 전개를 통한 근로자 건강관리 지원

□ 2023년 추진 실적

○ 안전보건 순회 점검 확대 실시로 학교 현장 적극 지원

- 산업안전보건 업무 이원화(본청-직속기관)를 통해 직속기관의 현장 지원 및 지도·점검 업무 강화: ('22년) 75교 ⇒ ('23년) 245교
- 최근 4년간 산재 발생한 학교에 대한 순회 점검 실시 완료
- 중상해 이상 산재 발생 학교에 대한 특별 순회 점검 실시(2교)

- 근로자 건강관리 지원을 통해 근로자가 건강한 일터 조성
 - 근로자건강센터 협력사업을 통해 작업환경·건강관리 사업 33교 참여
 - 산업보건의 활용하여 근로자 대면·비대면 건강상담 지원(22교, 총 90명)
 - 학교 급식종사자 폐암 검진비 지원: 1차 검진 미수검자 및 2차 검진 대상자(폐암 의심, 경계선 결절) 총 205명 지원

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
안전보건 순회 점검 실시	'24.2~12월	250교
근로자건강센터 협력사업	'24.2~12월	50교
산업보건의 활용 건강상담	'24.2~12월	28교
급식종사자 폐암 검진비 지원	'24.2~12월	800명

추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 안전보건 순회 점검 활동 확대·강화
 - 최근 5년간 순회 점검 미실시 학교 250교 대상 순회 점검 실시
 - 학교별 5년 주기로 정기 순회 점검 가능하도록 계획 수립
 - 신학기 대비 학교 산업안전보건 분야 집중점검 추진
- 근로자 건강관리 지원 강화
 - 고용노동부 산하 근로자건강센터 협력사업에 산재 발생 학교를 참여시켜 산업재해 예방 지원
 - 급식종사자 폐암 검진비 지원 확대(신규채용자 및 2차 검진대상자)

- 안전보건 순회 점검을 통한 취약 분야 점검 등 현장 지원 강화 및 산업재해 예방
 - 최근 5년간 순회 점검 미실시한 공립학교를 대상으로 순회 점검을 강화하여 유해·위험요인 및 관리적 어려움 개선·지원
 - 학교별 5년 주기로 순회 점검 실시하여 사전적 산업재해 예방 활동 추진
 - 신학기 대비 학교 산업안전보건 분야 집중 점검 추진
 - 근로자 건강관리 강화를 통한 안전한 근무환경 조성
 - 근로자건강센터(고용노동부 지원)와 근로자 건강증진 협력사업 추진: 참여 학교 모집 시 산재 발생 학교가 작업환경관리 프로그램에 참여할 수 있도록 적극 유도하여 산업재해 예방 및 작업환경 개선 지원
 - 산업보건의를 활용하여 건강진단 결과에 따른 근로자 건강상담 실시: 현업업무종사자 개인별 맞춤형 건강상담 지원 및 폐암 확진자 건강관리
 - 학교 급식종사자 폐암 검진비 지원 확대: '22년도 폐암 건강검진 이후 신규 채용된 급식종사자 1차 검진비 지원 및 2차 검진대상자 추적 관찰을 위한 추가 검진비 지원
- ※ 2차 검진 대상자: 1차 검진 결과 폐암의심 및 경계선 결절 소견을 받은 자

□ 추진 실적

- 2024년도 산업안전보건 지원 업무 기본계획 수립('24.1월)
 - 안전·보건관리자 중심 교육현장 안전보건 순회 점검 강화('24.상반기)
 - 신학기 대비 학교 산업안전보건 취약분야 집중 점검 실시(25교)
 - 상반기 안전보건 순회점검(117교) 및 유해·위험요인 개선조치 요구(307건)
 - 안전한 일터 조성을 위한 근로자 건강관리 지원 사업(계속추진)
 - 산업보건의 및 근로자건강센터 등 전문가를 통한 근로자 건강증진 협력사업 실시(산업보건의: 14교, 근로자건강센터: 31교)
 - 학교 급식종사자 폐암 건강검진비 지원(지원대상 약 805명)
- ※ 지원 대상: '22. 3. 이후 신규채용자 및 2차 검진 대상자(폐암의심, 경계선 결절)

- 『산업재해 발생 알림, 서울교육 사이렌!』 교육현장 상시 안내('24.6월)
 - 현장에서 빈번하게 발생하는 재해 유형 사례와 그에 따른 예방책을 시각화 자료로 제작하여 매월 학교(기관) 현장에 공유·전파

추진 일정

- 2024년도 하반기 안전보건 순회점검 실시: '24.7~12월
- 근로자 건강증진 협력사업 및 산업보건의 건강상담 실시(계속): ~'24.12월
- 2024년도 안전보건 순회점검 및 근로자 건강관리 사업 결과 보고: '24.12월
- 급식종사자 폐암 건강검진비 지원 정산 및 반납: '25.1~2월

예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
산업보건의 운영	11,440	15,000	570 운영 수당	3,420 운영 수당	3,725 운영 수당	3,725 운영 수당	2159
급식종사자 폐암 건강진단	120,000	397,000	-	-	110,000 검진비 지원	10,000 검진비 지원	2165 (추정)1137
계	131,440	412,000	570	3,420	113,725	13,725	

환경지원과 주요업무

2. 안전하고 쾌적한 교내 환경 조성

2-1. 학교 실내 공기질 통합관리

2-2. 대기오염 대응 및 학교

공기청정기 지원

2-3. 환경위생 관리 지원 강화

2-1

학교 실내 공기질 통합 관리

□ 사업 개요

○ 목적

- 실내 공기질 통합관리를 위해 전문가 집단의 지원을 통해 실효성 있는 정책 개발·집행 도모
- 취약 학교 대상 실내 공기질 측정 및 관리방안 컨설팅 등 현장 지원을 강화하여 학생 및 교직원 건강 보호·증진

○ 근거

- 학교보건법 제4조, 동법 시행규칙 제3조
- 서울특별시교육청 학교 실내 공기질 및 미세먼지 관리 조례 제8조

○ 주요 내용

- 학교 실내 공기질 통합관리 지원단 운영
- 실내 공기질 취약학교 집중관리(유치원, 신축학교, 라돈 발생교 등)

□ 2023년 추진 실적

○ 학교 실내 공기질 통합관리 지원단 운영

- 학교 실내 공기질 자문위원 협의체 운영(6회) 및 포럼 개최(1회)
- 학교 공기정화장치 유형별 가이드라인 마련

○ 실내 공기질 취약학교 집중관리 지원

- 학교 라돈 유지기준 초과학교 관리

※ 특별점검(42교), 전문가 컨설팅(5교), 저감시설 설치(3교)

※ 학교 라돈관리 매뉴얼 제작 ‘서울학교 라돈관리 이렇게 하세요’

- 유치원 실내공기질 측정 및 컨설팅: 상반기 503개원, 하반기 502개원

- 3년 이내 신축학교(증·개축 포함) 실내공기질 측정 및 컨설팅: 64교
- 고농도 미세먼지 기간 학교 공기질 측정 및 컨설팅: 20교

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교 실내공기질 통합 관리 지원단 운영	'24.3~12월	각급학교 전체
학교 라돈 모니터링 및 컨설팅	'24.1~12월	474교
유치원 실내 공기질 측정 및 컨설팅	'24.1~12월	488개원
3년 이내 신축학교(증·개축 포함) 실내공기질 측정 및 컨설팅	'24.1~12월	64교

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 학교 실내공기질 통합관리 지원단 운영
 - 총부유세균 공기질 취약학교 모니터링 및 개선방안 마련
 - ※ ('23년) 공기질 유지기준 초과율 1위: 총부유세균
- 신축학교 공기질 자체 관리 지원
 - 1차 부적합 학교 대상으로 공기질 측정기기 대여
- 학교 실내공기질 통합관리 지원단 운영
 - 학교 실내공기질 정책 주요 현황 분석 및 지원
 - 공기질 취약학교의 환경유해인자 개선방안 마련
 - 학교 및 교육(지원)청 공기질 담당자 전문성 강화
- 실내 공기질 취약학교 집중관리 지원
 - 학교 라돈 안전관리를 위한 모니터링 및 컨설팅
 - ※ 라돈 발생 현황 모니터링 및 특별점검 실시
 - ※ 라돈 전문 자문단 구성 및 취약학교 컨설팅 실시(라돈 저감시설 설치 지원)

- 유치원 실내공기질 측정 및 컨설팅
 - ※ 실내공기질 측정(연2회) 및 전문가 컨설팅 실시
 - ※ 유치원 환경위생 분야 맞춤 교육, 홍보자료 보급
- 3년 이내 신축학교(증·개축 포함) 실내공기질 측정 및 컨설팅
 - ※ 새학교증후군 유발물질 측정(연1회) 및 전문가 컨설팅
 - ※ 신축학교 환경위생 분야 맞춤 교육, 홍보자료 보급

□ 추진 실적

- 학교 실내공기질 통합관리 지원단 운영
 - 학교 실내 공기질 자문위원 협의체 운영(1회)
 - 2023년 총부유세균 유지기준 초과학교 측정 및 현장분석(24교)
- 실내 공기질 취약학교 집중관리 지원
 - 학교 라돈 발생 현황 모니터링(458교) 및 특별점검(16교)
 - 라돈 측정결과 부적합교(3교)에 대한 전문가 컨설팅과 필요시 저감시설 설치(1교)
 - 유치원 실내공기질 측정 및 컨설팅: 488개원
 - ※ 실내공기질 측정(상반기) 및 전문가 컨설팅 실시
 - ※ 유치원 환경위생 분야 맞춤 교육, 홍보자료 보급
 - 3년 이내 신축학교(증·개축 포함) 실내공기질 측정 및 컨설팅
 - ※ 새학교증후군 유발물질 측정 및 컨설팅(56교)
 - ※ 1차 부적합교 대상 재측정 및 자체 관리를 위한 공기질 측정기기 대여(8교)

□ 추진 일정

- 학교 실내공기질 통합관리 지원단 운영: '24.9~12월
- 학교 라돈 안전관리를 위한 모니터링 및 컨설팅: '24.7~12월
- 하반기 유치원 실내 공기질 측정 및 컨설팅: '24.9~12월
- 3년 이내 신축학교(증·개축 포함) 실내공기질 측정 및 컨설팅: '24.9~12월, 8교

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
실내 공기질 통합 관리 지원단 운영	51,800	102,700	550 원가조사비	49,700 위탁사업비	1,550 운영비	- -	2230
학교 라돈 모니터링 및 컨설팅	40,940	43,700	240 심사수당	23,295 위탁사업비	17,405 위탁사업비	- -	2231
유치원 실내 공기질 측정 및 컨설팅	307,200	330,600	1,200 원가조사비	131,058 위탁사업비	52,423 위탁사업비	122,519 위탁사업비	2228
3년 이내 신축학교(중 · 개축 포함) 실내공기질 측정 및 컨설팅	38,400	39,400	38,400 원가조사비	- 위탁사업비	- -	- -	2229
계	438,340	516,400	40,390	204,053	71,378	122,519	

2-2

대기오염 대응 및 학교 공기청정기 지원

□ 사업 개요

○ 목적

- 대기오염에 대한 적기 대응과 학교 구성원의 인식제고를 위한 교육·홍보를 통해 학교 현장의 대응역량 강화
- 학교 공기청정기 유지·관리 지원을 통해 미세먼지로부터 학생 및 교직원 건강 보호·증진

○ 근거

- 학교보건법 제4조의3, 동법 시행규칙 제5조
- 서울특별시교육청 학교 실내 공기질 및 미세먼지 관리 조례 제6조의5, 제8조

○ 주요 내용

- 대기오염 대응(미세먼지, 오존) 예·경보제 운영
- 학교 미세먼지 담당자 교육 및 교육·홍보자료 개발·보급
- 학교 공기청정기 예산 및 유지·관리 지원

□ 2023년 추진 실적

- 대기오염 예·경보제 운영(33회, 231,207건)
- 대기오염 대응 교육 자료 개발·보급: 동영상 3편
- 학교 및 교육(지원)청 미세먼지 담당(대리근무)자 교육: 101명
- 학교 공기청정기 렌탈비(1,836교) 및 유지관리비(1,370교) 지원

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교 대기오염 통합 예·경보시스템 운영	'24.1~12월	각급학교 전체
학교 미세먼지 담당자 교육 실시	'24.3~12월	각급학교 전체
대기오염 대응 교육·홍보자료 개발·보급	'24.3~12월	각급학교 전체
학교 공기청정기 렌탈비 지원	'24.3~12월	1,815교
학교 공기청정기 유지관리비 지원	'24.3~12월	1,353교

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 학교 대기오염 통합 예·경보 시스템 운영
 - 최근 3개년('21~'23년) 학교 공기질 빅데이터 분석을 통한 학교 대기오염 통합 예·경보시스템 운영
 - 상황전파 방식을 정보의 접근성을 고려하여 (기존) 문자에서 (변경) 카카오톡으로 변경

- 학교 대기오염(미세먼지, 오존) 예·경보시스템 운영
 - 학교 공기질 빅데이터 분석을 통해 월별 주의·관리해야 하는 오염물질 정보 제공으로 사전대비
 - 미세먼지 및 오존 경보제에 따른 단계별 조치사항 카카오톡 발송

- 학교 미세먼지 담당자 교육 및 대기오염 대응 교육·홍보자료 개발·보급
 - 학교 미세먼지 담당자 및 대리근무자 대상 교육 실시
 - 학교 구성원 인식개선 및 역량강화를 위한 맞춤형 교육·홍보자료 제작

- 학교 공기청정기 유지·관리 지원
 - 공기청정기(교육지원청 통합계약) 렌탈비 지원
 - 공기청정기(구매 지원 및 자체 설치) 유지관리비 지원

□ 추진 실적

- 학교 대기오염(미세먼지, 오존) 예·경보시스템 운영
 - 대기오염 예·경보제 카카오톡 운영(77회, 192,350건)
 - 대기오염(미세먼지, 오존) 월별 분석보고서 안내(6회)
- 학교 공기청정기 유지·관리 지원
 - 공기청정기(교육지원청 통합계약) 렌탈비 지원: 1,815교
 - 공기청정기(구매 지원 및 자체 설치) 유지관리비 지원: 1,353교

□ 추진 일정

- 학교 대기오염 통합 예·경보 시스템 운영: '24.7~12월
- 대기오염 대응 교육·홍보자료 개발·보급: '24.7~12월
- 학교 미세먼지 담당자 교육 실시: '24.10~11월

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
학교 대기오염 통합 예·경보 시스템 운영	27,960	10,560	2,588 인건비 문자전송료	10,634 인건비 문자전송료	7,369 인건비 문자전송료	7,369 인건비 문자전송료	2228
학교 미세먼지 담당자 교육	비예산	비예산	-	-	-	-	-
대기오염 대응 교육·홍보자료 개발·보급	비예산	21,600	-	-	-	-	-
학교 공기청정기 렌탈비 지원	15,236,480	*16,003,920	15,236,480 재배정	-	-	-	2236
학교 공기청정기 유지관리비 지원	5,618,994	*6,243,750	5,618,994 재배정	-	-	-	2236
계	20,883,434	22,279,830	20,858,062	10,634	7,369	7,369	

* '23년도 예산액 '학교공기청정기 렌탈비', '학교공기청정기 유지관리비'
 : '23.7월 조직개편에 따른 서울시교육청(체육건강예술과) 예산 포함
 - 공기청정기렌탈비: 본청(15,277,220)+보건안전진흥원(726,700)
 - 공기청정기유지관리비: 본청(5,513,280)+보건안전진흥원(730,470)

작 성 자

환경지원과장 : 전영희 ☎ 724-1465 환경지원팀장 : 정혜진 ☎ 420

담당 : 류한솔 ☎ 421

담당 : 김성진 ☎ 424

담당 : 이정혁 ☎ 423

2-3 환경위생 관리 지원 강화

사업 개요

○ 목적

- 학교 석면건축물에 대한 안전 관리를 통해 석면 피해를 예방하여 학생 및 교직원의 건강 보호·증진
- 어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 점검을 통해 환경 유해인자로부터 안전하고 쾌적한 교육환경 조성
- 유치원 및 학교 먹는 물의 위생관리를 통해 안전한 교육환경 조성

○ 근거

- 석면안전관리법 제21조, 제23조, 동법 시행령 제33조
- 환경보건법 제23조 및 제29조, 동법 시행령 제16조
- 학교보건법 제4조, 동법 시행규칙 제3조

○ 주요 내용

- 석면건축물 학교 위해성 평가 및 안전관리인 현황 관리
- 어린이활동공간 위해성 관리 및 부적합 시설 개선 지원
- 어린이활동공간 교육·홍보자료 개발·보급
- 유치원 및 학교 정수기 특별점검 및 환경위생 담당자 교육 실시

2023년 추진 실적

- 석면건축물 학교 위해성 평가 및 안전관리인 관리: 700교('23. 12월 기준)
- 어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 검사: 400교
- 어린이활동공간 시설 개선비 지원: 121교

- 어린이활동공간 교육(지원)청 담당자 교육: 1회, 51명
- 학교 환경위생 담당자 교육: 4회, 219명
- 유치원 및 학교 먹는 물 관리 모니터링: 561교, 2,582대

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
안전한 학교 석면 관리(위해성 평가 등)	'24.1~12월	553교
어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 검사	'24.2~9월	553교
어린이활동공간 시설 개선비 지원 및 모니터링	'24.1~12월	61교
어린이활동공간 교육·홍보	'24.4~11월	각급학교 전체
학교 환경위생 담당자 교육	'24.4~11월	각급학교 전체
유치원 및 학교 먹는 물 관리 모니터링(정수기 수질검사)	'24.3~11월	1,963대

추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 검사 실시 및 시설 개선
 - 국립환경과학원 지정 전문 검사기관을 통한 용역사업 추진
 - 환경안전관리기준 초과 학교 대상 시설 개선비 지원 및 모니터링
- 안전한 학교 석면 관리: 석면건축물 학교 553교('24 7월 기준)
 - 석면건축물 학교 위해성 평가 실시 및 현황 관리: 연 2회
 - 학교 석면건축물안전관리인 지정 및 법정교육 이수 현황 관리: 연 2회

○ 어린이활동공간* 환경안전관리기준 준수 여부 점검 및 환경 개선 지원

* 어린이활동공간(환경보건법시행령 제1조의2): 어린이(만 13세 이하)가 주로 활동하거나 머무르는 공간으로 유치원의 교실, 초등학교의 교실 및 도서관, 특수학교의 교실, 어린이놀이시설

- 환경안전관리기준 준수 여부 검사
- 환경안전관리기준 초과 학교 대상 시설 개선비 지원 및 모니터링: 공립학교 대상
- 업무 담당자 어린이활동공간 환경안전관리 교육: 2회

○ 학교 환경위생 담당자 교육: 3회

- 학교 환경위생 분야별 취약 학교 대상 전문교육 실시
- ※ 교육부 중앙교육연수원에서 상시 개설·운영하는 온라인 교육과 병행 운영

○ 유치원 및 학교 먹는 물(정수기) 관리 모니터링

- 유치원 및 각급 학교에 설치된 정수기에 대해 수질검사(표본) 실시
- 학교 정수기 표본점검: 전체 10% 이상

□ 추진 실적

○ 안전한 학교 석면 관리: 석면건축물 학교 553교(24. 7월 기준)

- 석면건축물 학교 상반기 위해성 평가 실시 및 현황 관리: 1회
- 학교 석면건축물안전관리인 지정 및 법정교육 이수 현황 관리: 2회

○ 어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 점검 및 환경 개선 지원: 2회

- 환경안전관리기준 준수 여부 검사: 553교(유 485개원, 초 40교, 특수 28교)
- 환경안전관리기준 초과 학교 대상 시설 개선비 지원 및 모니터링: 61교
- 업무 담당자 어린이활동공간 환경안전관리 교육: 1회

○ 학교 환경위생 담당자 교육: 1회

- 학교 환경위생 분야별 취약 학교 대상 전문교육 실시
- ※ 교육부 중앙교육연수원에서 상시 개설·운영하는 온라인 교육과 병행 운영

- 유치원 및 학교 먹는 물(정수기) 관리 모니터링: 1,963대
 - 유치원 정수기 특별점검(전수검사): 493개원, 1,326대
 - 학교 정수기 표본점검: 27교, 637대(전체 정수기 10%)

□ 추진 일정

- 석면건축물 학교 위해성 평가 및 안전관리인 관리: '24.7~12월
- 어린이활동공간 시설 개선비 지원 및 모니터링: '24.9~12월
- 어린이활동공간 교육·홍보: '24.7~11월
- 학교 환경위생 담당자 교육 실시: '24.9~11월
- 유치원 및 학교 먹는 물 관리 모니터링 실시: '24.7~11월

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
어린이활동공간 환경안전관리기준 준수 여부 검사	942,700	784,600	942,500	100	100	-	2239
			원가조사비 일반용역비	사업추진경비	사업추진경비	-	
어린이활동공간 시설 개선비 지원 및 모니터링	5,556,000	3,060,000	3,060,000	-	2,496,000	-	2239 (추경)1151
			재배정	-	재배정	-	
어린이활동공간 교육·홍보	59,690	2,500	-	260	39,620	19,810	2239
			-	운영비	일반용역비 운영비	일반용역비 운영비	
학교 환경위생 담당자 교육	1,810	4,720	510	550	250	500	2222
			운영비	운영비	운영비	운영비	
유치원 및 학교 먹는 물 관리 모니터링	38,520	26,240	400	38,120	-	-	2231
			원가조사비	일반용역비 사업추진경비	-	-	
계	6,598,720	3,878,060	4,003,410	39,030	2,535,970	20,310	

보건지원과 주요업무

3. 학생 건강증진을 위한 보건서비스 지원 강화

- 3-1. 학생 건강 증진 및 예방 사업 추진
- 3-2. 학교 흡연예방 및 금연사업 지원
- 3-3. 학교 보건 분야 연수 내실화

작 성 자

보건지원과장 : 박성아 ☎ 724-1402 보건지원팀장 : 방극열 ☎ 413

담당 : 최세웅 ☎ 414

담당 : 김영은 ☎ 417

담당 : 한지원 ☎ 416

3-1

학생 건강 증진 및 예방 사업 추진

□ 사업 개요

○ 목적

- 학교 감염병 발생 및 대응 정보 제공으로 단위학교에서의 유행 조기인지 및 선제 대응체계 구축
- 건강한 생활습관 형성을 위한 교육 프로그램 운영으로 눈, 구강 건강 등 평생건강관리 기반 형성 지원
- 희귀·난치 질환 및 이주 학생에 대한 의료비 지원으로 치료 기회 확대 및 학생의 복지 증진에 기여
- 노후 보건실의 개선을 통해 건강하고 쾌적한 보건실 환경 구축

○ 근거

- 학교보건법 제2조, 제3조, 제9조의2, 제11조, 제14조, 제14조의3
- 서울특별시교육청 행정기구 설치 조례 제23조
- 서울특별시교육청 난치병 학생 치료비 지원에 관한 조례

○ 주요 내용

- 학교 감염병 예방 및 대응 정보 제공 지원
- 찾아가는 감염병 예방교실 운영
- 찾아가는 눈·구강 건강교실 운영
- 희귀·난치 질환 및 미등록 이주 학생 의료비 지원
- 심장질환 학생 무료 검진 및 치료비 지원
- 학교 보건실현대화 사업

□ 2023년 추진 실적

- 학교 감염병 예방 및 대응정보 제공
 - 학교 감염병 발생 예·경보제 운영: 문자발송 2회, 5,527건
 - 학교 감염병 발생 주간 소식지 제작·보급: 29회
- 찾아가는 감염병 예방교실 운영: 68개원, 100회
- 찾아가는 눈 건강교실 운영: 161개원, 9,878명
- 찾아가는 구강 건강교실 운영: 18개원, 932명
- 학교 보건실 현대화 사업: 46교, 1,820,000천원
- 희귀·난치 질환 의료비 및 제반 비용 지원: 260명, 546,968천원
- 미등록 이주 학생 의료비 지원: 15명, 1,141천원
- 심장질환 학생 무료 검진 및 치료비 지원: 44명(검진 42명, 시술 2명)

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
감염병 예방 및 대응정보 제공	'24.1~12월	예·경보제에 따른 문자서비스 제공 주간 소식지 제작·보급 약 35회
찾아가는 감염병 예방교실	'24.6~12월	유치원 150개원, 특수학교 2교
찾아가는 눈 건강 교실	'24.3~12월	유치원 150개원, 특수학교 2교
찾아가는 구강 건강 교실	'24.1~12월	유치원 138개원, 특수학교 2교
희귀·난치 질환 의료비 지원	'24.1~12월	희귀·난치 질환 학생 110명
미등록 이주 학생 발굴 및 의료비 지원	'24.1~12월	의료 지원 필요 학생 약 30명
심장질환 학생 무료 검진 및 치료비 지원	'24.9~12월	검진 학생 수(검진결과에 따라 지원)
학교 보건실현대화 사업	'24.7~12월	각급학교 11교

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 찾아가는 유아 건강교실 운영 강화
 - 유치원 운영 확대 및 특수학교 지원 추가

- 학교 감염병 예방 및 대응 정보 제공
 - 학교 감염병 발생 예·경보제 운영
 - ☞ 감염병 유행 의심 상황 발생 시 카카오톡 알림톡 발송
 - 학교 감염병 발생 주간 소식지 제작·보급
 - ☞ 감염병 발생 현황, 대응 방안 등 각급학교 제공
- 찾아가는 감염병 예방 교실 운영
 - 감염병 예방 및 습관 형성으로 유아의 감염병 대응능력 향상 및 건강 보호
- 찾아가는 눈 건강 교실 운영
 - 눈 관리 습관 형성으로 유아의 주도적인 눈 건강관리 강화
 - 시력검사 통한 시력 이상 조기 발견 및 치료 연계
- 찾아가는 구강 건강 교실 운영
 - 구강 관리 습관 형성으로 유아의 주도적인 구강 건강관리 강화
 - ☞ 건강취약계층 관리 강화를 위해 찾아가는 유아 건강교실(3종 - 눈·구강·감염병)의 지원대상에 특수학교(사업별 2교) 추가
- 희귀·난치 질환 및 이주 학생 의료비 지원
 - 희귀·난치 질환 의료비 지원으로 학생의 학습권 강화 및 복지 증진
 - 미등록 이주학생 발굴 및 의료비 지원으로 의료 접근성 강화 및 복지 증진
- 심장질환 학생 무료 검진 및 치료비 지원
 - 심장질환 학생 검진을 통한 선별 관리 및 치료 연계

- 학교 보건실 현대화 사업 추진
 - 노후화된 보건실 리모델링, 필요 시설·기구 확충을 통한 양질의 보건의료서비스 제공 환경 마련

□ 추진 실적

- 감염병 예방 및 대응 정보 제공
 - 학교 감염병 발생 주간 소식지 제작·보급: 16회
 - 학교 감염병 교육·홍보자료: 17건
- 찾아가는 눈 건강교실 운영: 59개원, 2,795명
- 찾아가는 구강 건강교실 운영: 26개원, 1,124명
- 희귀·난치질환 및 미등록 이주학생 의료비 지원: 17명, 2,891천원
- 학교 보건실현대화 사업 제1회 추경예산 확보: 11교, 440,000천원

□ 추진 일정

- 감염병 예방 및 대응 정보 제공
 - 학교 감염병 발생 예·경보제 운영: '24.7~12월
 - 학교 감염병 발생 주간 소식지 제작·보급: '24.7~12월, 19회
- 찾아가는 감염병 예방교실 운영: '24.7~12월, 유치원 150개원, 특수학교 2교
- 찾아가는 눈 건강교실 운영: '24.7~12월, 유치원 91개원, 특수학교 2교
- 찾아가는 구강 건강교실 운영: '24.7~12월, 유치원 112개원, 특수학교 2교
- 희귀·난치 질환 및 미등록 이주 학생 의료비 지원: '24.7~12월, 125명
- 심장질환 학생 무료검진 및 치료비 지원: '24.9~12월
- 학교 보건실현대화 사업 추진: '24.7~12월, 11교

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
감염병 예방 및 대응 정보 제공	22,400	17,800	1,400 원가조사	10,500 위탁사업비	-	10,500 위탁사업비	2227
찾아가는 감염병 예방교실 (특별교부금)	86,690	78,250	1,990 운영수당	50,630 위탁사업비	-	34,070 위탁사업비	(추경)814
찾아가는 눈 건강교실	94,200	66,950	700 원가조사	-	49,839 위탁사업비	43,661 위탁사업비	2230
찾아가는 구강 건강교실	71,640	20,800	440 원가조사	66,418 위탁사업비	-	4,782 위탁사업비	2230
희귀·난치 질환 의료비 지원	389,980	547,912	-	-	-	389,980 의료비	2233
의료비 지원 (이주 학생)	3,000	10,268	-	1,570 의료비	1,000 의료비	430 의료비	2229
심장질환 학생 무료 검진 및 치료비 지원	600	1,240	-	-	-	600 운영수당	2229
학교 보건실현대화	440,000	1,820,000	-	-	440,000 재배정	-	(추경)1148
계	1,108,510	2,563,220	4,530	129,118	490,839	484,023	

3-2

학교 흡연예방 및 금연사업 지원

□ 사업 개요

○ 목적

- 체계적인 학교 흡연예방 및 금연사업 지원으로 청소년 흡연율을 감소시키고 「함께 만들어가는 담배 없는 서울 학교」 환경 조성

○ 근거

- 교육기본법 제27조 (보건 및 복지의 증진)
- 학교보건법 제9조 (학생의 보건관리)
- 서울특별시교육청, 「제2기 학교흡연예방사업 종합관리 계획(2021)」
- 보건복지부, 「학교흡연예방사업 지침(2024)」

○ 주요 내용

- 서울특별시교육청의 학교흡연예방사업 운영 지원
- 학교 흡연예방 및 금연 특색사업 운영

□ 2023년 추진 실적

○ 학교흡연예방지원센터 운영

- 흡연예방 전문인력 채용을 통한 각종 학교흡연예방사업 추진

○ 학교흡연예방사업 지원단 운영

- 학교흡연예방사업 협의체 운영: 6회
- 흡연예방 카드뉴스, 동영상 및 뉴스레터 제작·배포: 10회
- 학교 및 교육(지원)청 흡연예방사업 담당자 등 연수: 1회, 438명
- 학생 중심 흡연예방 정책 대토론회: 2회
- 학교흡연예방교육 전문강사 및 상담사 교육: 4회, 29명

- 학교 흡연예방사업 전문강사 및 전문상담사 모니터링: 36회, 29명
- 학생 흡연예방 서포터즈단 운영 및 지원: 9교(팀), 53명
- 학교 흡연예방사업 성과관리 및 효과 분석 등
- 학교 흡연예방교육 전문강사 인력풀 구성 및 운영: 958회, 297교
- 학교 흡연예방 및 금연 창작작품 공모전 운영(공모분야: 캘리그래피, 정책제안)
 - 초·중·고 160교, 643명 참여, 52명 시상
 - 서울교육갤러리 작품 전시 홍보 및 교구 제작 활용
- 체험형 흡연예방 프로그램 운영 및 교구 대여·자료보급
 - 흡연예방 체험부스 운영: 47회(초등학교 46교, 기관 1개)
 - 흡연예방 교구대여 20교, 체험형 보드게임 제작·보급 1건, 80교
- 학생 금연 전문 상담 프로그램 운영: 122회, 17교, 60명
- 비대면 학생 1:1 금연상담 프로그램 운영: 23회, 4교, 5명
- 전문 치료형 금연캠프 운영: 1회, 10명

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교흡연예방지원센터 운영	'24.1~12월	흡연예방 전문인력(4명) 채용 및 각종 사업 운영
학교 흡연예방사업 지원단 운영	'24.4~12월	학교 흡연예방사업 지원, 사업효과 분석 및 담당자 연수 등
학교 흡연예방교육 전문강사 인력풀 운영	'24.3~12월	초·중·고·특수 600회 내외
흡연예방 및 금연 창작 작품 공모전	'24.5~10월	2개 분야 초중고특수 희망 학생
체험형 흡연예방교육 지원 및 교구대여·자료 보급	'24.3~12월	초·중·고·특수 희망 학교
학생 금연 전문 상담프로그램 운영	'24.3~12월	초중고 흡연학생 245회기 내외
비대면 학생 1:1 금연상담 프로그램 운영	'24.3~12월	중·고 흡연학생 30명 내외
서울학교흡연예방사업 메타버스 구축 및 운영	'24.4~12월	초·중·고·특수 희망 학교

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 학생 주도적 참여 및 체험 위주 맞춤형 흡연예방사업 강화
 - 흡연예방 체험 프로그램 확대 운영
 - 서울학교흡연예방사업 메타버스 신규 구축 및 운영

- 학교흡연예방지원센터 운영
 - 흡연예방 전문인력 채용을 통한 각종 학교흡연예방사업 추진
 - 센터 운영 기기(컴퓨터, 복합기 및 프린터 등) 렌탈 계약

- 학교 흡연예방사업 지원단 운영 <위탁운영>
 - 학교흡연예방사업 추진 체계 구축, 전문분야 지원 및 자문, 운영 방안 개발, 성과 관리 및 효과 분석
 - 협의체 운영, 교육자료 제작, 연수 운영(센터 전문인력 및 학교·지원청 담당자)
 - 학생 참여형 프로그램 운영 및 지원(서포터즈단 운영, 정책토론회 등)

- 학교 흡연예방교육 전문강사 인력풀 운영
 - 학교 흡연예방교육 전문강사 지원: 초·중·고·특수학교 600회 내외
 - ※ 인력풀 구성: 20명(일반 16, 동화구연 2, 교육연극 2)

- 흡연예방 및 금연 창작 작품 공모전
 - 학생 창작 작품 공모전 운영 및 수상작 전시, 교구 제작 등 연계활용
 - 공모 부문: 숏폼, 캐릭터

- 체험형 흡연예방교육 지원 및 교구 대여·자료 보급
 - 흡연예방 체험 프로그램 사업운영: 55회(초등학교 54교, 기관 1개)
 - 교구 대여 및 교육자료 보급: 초·중·고·특수학교 및 교육기관

- 학생 금연 전문 상담프로그램 운영
 - 초(5·6학년), 중·고등학교 흡연학생 집단상담: 245회, 35그룹
 - 학교 방문 금연상담 및 금연정보 제공, 금연교육 등 7회기 소그룹 (2~5명)으로 운영
 - ※ 상담 종료 후 서울금연지원센터와 연계 금연 추구관리 지원
- 비대면 학생 1:1 금연상담 프로그램 운영
 - 중·고등학교 흡연학생 금연상담: 150회, 30명
 - 학교흡연예방지원센터 상담전문인력이 학생과 전화 또는 메타버스 활용 비대면(채팅) 1:1 금연상담 5회기 지원
 - ※ 상담 종료 후 서울금연지원센터와 연계 금연 추구관리 지원
- 서울학교흡연예방사업 메타버스 구축 및 운영
 - 흡연예방 교육 및 학생 서포터즈, 동아리 활동 시 활용
 - 2D 아바타를 이용한 흡연예방 및 금연 관련 퀴즈, 미로찾기, 공모전 작품 감상 등 체험형 교육 실시

□ 추진 실적

- 학교흡연예방지원센터 운영
 - 흡연예방 전문인력 채용 및 각종 학교흡연예방사업 운영
- 학교 흡연예방사업 지원단 운영
 - 학교흡연예방사업 협의체 운영: 2회
 - 흡연예방 카드뉴스, 동영상 및 뉴스레터 제작·배포: 3회, 1,380교
 - 학교 및 교육(지원)청 흡연예방사업 담당자 등 연수: 2회, 700명
 - 학교흡연예방교육 전문강사 교육: 1회, 20명
 - 학교흡연예방사업 전문강사 모니터링: 12회, 12명
 - 학교흡연예방사업 전문상담사 모니터링: 4회, 4명
 - 학생 흡연예방 서포터즈단 운영 및 지원: 12교(팀)
 - 학교흡연예방사업 성과관리 및 효과 분석 등

- 학교 흡연예방교육 전문강사 지원: 411회, 136교
- 체험형 흡연예방교육 지원 및 교구 대여·자료 보급
 - 흡연예방 체험 프로그램 사업운영: 초등학교 3교, 기관 1개
 - 교구 대여 21교, 온라인 교육자료 4건, 1,380교 보급
- 학생 금연 전문 상담프로그램 운영: 78회, 13교(15집단), 53명
- 비대면 학생 1:1 금연상담 프로그램 운영: 8회, 3교, 5명
- 서울학교흡연예방사업 메타버스 구축 및 운영
 - 메타버스로 만나는 학교흡연예방사업 콘텐츠 자체 제작
 - 메타버스 활용 학교흡연예방 교육: 12교 1,306명, 서포터즈단 12교(팀)

□ 추진 일정

- 학교흡연예방지원센터 운영: '24.7~12월
- 학교 흡연예방사업 지원단 운영: '24.7~12월
- 학교 흡연예방교육 전문강사 인력풀 운영: '24.7~12월
- 흡연예방 및 금연 창작 작품 공모전 운영: '24.7~10월
- 체험형 흡연예방교육 지원 및 교구 대여·자료 보급: '24.7~12월
- 학생 금연 전문 상담프로그램 운영: '24.7~12월
- 비대면 학생 1:1 금연상담 프로그램 운영: '24.7~12월
- 서울학교흡연예방 메타버스 운영: '24.7~12월

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
학교흡연예방지원센터 운영	121,661	134,493	13,619 인건비	37,708 인건비	40,000 인건비	30,334 인건비	1511
학교 흡연예방사업 지원단 운영	198,080	198,080	1,000 운영비	138,132 위탁사업비	- -	58,948 위탁사업비	1511
학교 흡연예방 전문강사 인력풀 운영	66,580	67,300	- -	21,851 강사수당	28,658 강사수당	16,071 강사수당	1511
흡연예방 및 금연 창작 작품 공모전	29,270	9,734	- -	14,400 운영비	14,870 운영비	- -	1511
체험형흡연예방교육 및 교구대여·자료보급	96,970	88,040	1,000 운영비	4,978 운영비	10,992 운영비	80,000 위탁사업비	1511
학생 금연 전문 상담프로그램 운영	29,680	33,814	- -	1,395 운영비	17,663 강사수당	10,622 강사수당	1511
비대면 학생 금연상담 프로그램 운영	450	5,560	- -	- -	450 운영비	- -	1511
서울학교흡연예방사업 메타버스 구축 및 운영	비예산	비예산	- -	- -	- -	- -	-
계	542,691	537,021	15,619	218,464	112,633	195,975	

3-3 학교 보건 분야 연수 내실화

□ 사업 개요

○ 목적

- 체계적인 프로그램 운영으로 학교보건·급식 업무의 전문성 향상 도모
- 학교의 응급상황 발생 시 신속하게 대응할 수 있는 응급처치 능력 강화

○ 근거

- 학교보건법 제9조의2, 제14조의3
- 학교보건법 시행규칙 제10조
- 서울특별시교육청 행정기구 설치 조례 제23조 제3항

○ 주요 내용

- 학교보건 역량 강화 연수
- 교직원 응급처치 및 심폐소생술 교육

□ 2023년 추진 실적

○ 학교보건 역량 강화 연수 운영

- 학교 감염병 담당자 역량 강화 연수: 1회, 136명
- 학교보건·급식 담당자 연수: 1회, 29명

○ 교직원 응급처치 및 심폐소생술 교육

- 심폐소생술교육장 교육: 170회, 2,945명
- 학교로 찾아가는 심폐소생술 교육: 230교, 12,255명
- 중학생 응급처치 및 심폐소생술 교육: 40교, 5,975명
- 응급처치 및 심폐소생술 전문성 강화 연수: 2회, 96명
- 유치원 응급처치 교육자료 제작·배포: 동영상 6종, 738개원
- 학교 심폐소생술 교육 강사 지원단 운영 프로그램 제작: 1건

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교 감염병 담당자 역량 강화 연수	'24.7~8월	각급학교 교직원 및 담당 공무원 140명
학교보건·급식 담당자 연수	'24.10~12월	학교보건·급식 담당 공무원 60명
심폐소생술교육장 교육	'24.1~12월	각급학교 교직원 2,700명
학교로 찾아가는 교직원 심폐소생술 교육	'24.2~12월	각급학교 90교
응급처치 및 심폐소생술 전문성 강화 연수	'24.7~9월	각급학교 보건교사 80명 (유치원 안전관리 담당자 포함)
학생 응급처치 및 심폐소생술 교육	'24.6~12월	중·고등학교 1학년 50교
학교 심폐소생술 교육 강사 지원단 운영	'24.6~12월	각급학교 200교

추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 학교 심폐소생술 교육 강사 지원단 운영으로 학교 현장의 업무 경감 및 질 높은 교육 운영
- 학교보건 역량강화 연수
 - 학교 감염병 담당자 역량강화 연수: 1회(2기), 140명
 - 학교보건·급식 담당자 연수: 1회, 60명
- 교직원 응급처치 및 심폐소생술 교육
 - 심폐소생술교육장 교육: 170회, 2,700명
 - 학교로 찾아가는 교직원 심폐소생술 교육: 90교
 - 응급처치 및 심폐소생술 전문성 강화 연수: 1회(2기), 76명
 - 학생 응급처치 및 심폐소생술 교육: 50교
 - 학교 심폐소생술 교육 강사 지원단 운영: 200교

□ 추진 실적

- 교직원 응급처치 및 심폐소생술 교육
- 심폐소생술교육장 교육: 52회, 728명
- 학교로 찾아가는 교직원 심폐소생술 교육: 44교, 2,248명
- 학생 응급처치 및 심폐소생술 교육 추진
- 학교 심폐소생술 교육 강사 지원단 운영 강사 교육 추진

□ 추진 일정

- 학교보건 역량강화 연수
 - 학교 감염병 담당자 역량강화 연수: '24.7~8월, 1회, 140명
 - 학교보건·급식 담당자 연수: '24.10~12월, 1회, 60명
- 교직원 응급처치 및 심폐소생술 교육
 - 심폐소생술교육장 교육: '24.7~12월, 118회
 - 학교로 찾아가는 교직원 심폐소생술 교육: '24.7~12월, 180교
 - 응급처치 및 심폐소생술 전문성 강화 연수: '24.7~9월, 2회
 - 학생 응급처치 및 심폐소생술 교육: 24.7~12월, 50교
 - 학교 심폐소생술 교육 강사 지원단 운영: '24.7~12월, 200교

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
학교 감염병 담당자 전문교육	18,560	20,100	400 원가조사	12,720 위탁사업비	5,440 위탁사업비	- -	2221
학교보건·급식 담당자 연수	1,800	2,070	- -	- -	- -	1,800 운영비	2232
교직원 응급처치 및 심폐소생술 교육	10,960	15,200	3,200 운영비	- -	4,400 운영비	3,360 운영비	2221
학교로 찾아가는 교직원 심폐소생술 교육	101,920	104,230	680 심사수당, 원가조사비	55,840 위탁사업비	- -	45,400 위탁사업비	2222
응급처치 및 심폐소생술 전문성장화 연수	9,770	13,880	- -	- -	9,770 운영비	-	2222
학생 응급처치 및 심폐소생술 교육 (특별교부금)	36,280	20,700	- -	- -	730 심사수당, 원가조사비	35,550 위탁사업비	(추경)815
학교 심폐소생술 강사지원단 운영 (특별교부금)	81,720	46,850	- -	- -	840 심사수당, 원가조사비	80,880 위탁사업비	(추경)815
계	261,010	223,030	4,280	68,560	21,180	166,990	

급식품질위생과 주요업무

4. 질 높은 학교급식 실현으로 만족도 제고

4-1. 학교급식 위생·안전 관리 강화

4-2. 안전한 식재료 품질향상 관리

4-3. 식재료·위생 분야 연수 내실화

작 성 자

급식품질위생과장 : 이진성 ☎ 724-1404

품질관리팀장 : 최정이 ☎ 441
위생관리팀장 : 공 석 ☎ 445

담당 : 윤소영 ☎ 457
담당 : 권영진 ☎ 448
담당 : 송리라 ☎ 446
담당 : 이해리 ☎ 447
담당 : 박지원 ☎ 456
담당 : 박예린 ☎ 449

4-1

학교급식 위생 · 안전 관리 강화

□ 사업 개요

○ 목적

- 학교급식 위생 · 안전 점검, 미생물검사 실시로 학교단위 위생관리 능력 제고 및 식중독 예방
- 학교급식 전문기관과 연계한 컨설팅으로 더욱 전문적인 정보제공 및 수요자 만족도 제고
- 급식 품질향상과 위생적인 급식환경 구축을 위한 조리기구 현대화

○ 근거

- 교육부 「2024년 학생건강증진 분야 주요업무 추진방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 학교급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 유치원급식 기본방향」

○ 주요 내용

- 식중독 대응 체계 구축 · 운영 및 예방활동
- 학교급식 위생 · 안전점검 및 운영평가 등 현장 관리 강화
- 학교급식 안전성 검사 실시
- 학교 급식시설 위생컨설팅 실시
- 학교급식환경개선(조리기구) 예산 지원

□ 2023년 추진 실적

- 식중독 대응 체계 구축 및 운영
 - (대상) 우리원, 교육지원청, 학교, 서울시, 자치구, 서울식약청 등
 - (역할) 식중독 의심사고 발생시 학교 및 교육지원청에 대한 지도·지원, 학교 모니터링 등
- 학교급식 식중독 예방활동
 - 신학기 대비 학교급식 식중독 예방 합동점검: 1,836교
 - 식중독 예방진단 컨설팅: 51교
 - 식중독 위기경보 문자서비스 운영: 77회, 286,373건
 - 식중독 예방을 위한 손씻기 캠페인 운영 및 교구 대여: 13교
 - 식중독 예방 교육 프로그램: 동영상(3편) 및 교육자료(1개) 제작 및 배포, 찾아가는 식중독 예방 교육 실시(유치원 57개원, 3,770명)
- 학교급식 위생·안전점검 내실화
 - 유치원급식 위생·안전점검 및 운영평가 실시: 연 2회, 434개원
 - 학교급식 위생·안전점검 및 운영평가 실시: 연 2회, 1,350교
 - 간부공무원 학교급식 특별점검: 92교
 - 학교급식 점검단 연수 및 평가회: 2회
- 학교급식 안전성 검사 실시
 - 식품접촉표면 미생물 검사: 1,662교, 9,972건
 - HACCP검증 검사: 189교, 4,725건
 - 조리식품 식중독균 검사: 378교, 6,804건
 - 식재료 방사능 검사: 365교
- 학교 급식시설 위생컨설팅 실시: 31교
- 학교급식환경개선(조리기구) 예산 지원: 549교, 20,671,444천원

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
식중독 예방진단 컨설팅	'24. 3~11월	35교
식중독예방 위기경보 문자서비스	연중	식중독 의심교 발생 시
학교급식 위생·안전 점검 강화	연중	연 2회, 1,762교
학교급식 점검단 연수	'24. 4~11월	2회
학교급식 안전성 검사	'24. 3~12월	3,459교
학교 급식시설 위생컨설팅	연중	15교
학교급식 환경개선(조리기구) 예산 지원	연중	618교

추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 식중독 위기경보 알림서비스 운영방식 개선
 - ('23년) 문자메시지 발송 ⇒ ('24년) 카카오톡 알림톡 발송으로 정보의 접근성 개선 및 예산 절감
- 학교급식 안전성(방사능) 검사 확대: ('23년) 365교 → ('24년) 1,244교
- 식중독 대응 체계 운영 및 예방 활동
 - 신학기 대비 학교급식 식중독 예방 합동점검 실시(식약처 협조)
 - 식중독 예방진단 컨설팅 실시: 35교
 - 식중독 위기경보 알림서비스 운영(카카오톡 알림톡 전송)
- 학교급식 위생·안전점검 강화
 - 학교급식 위생·안전점검 실시: 연 2회, 1,346교
 - 유치원급식 위생·안전 점검 확대 및 내실화: 연 2회, 416개원
 - 객관적 평가 및 열린 학교급식 운영을 위한 학교급식 위생·안전 점검 시 학부모 참여: 연 1회, 1,762교
 - 학교급식 점검단 연수: 2회

- 학교급식 안전성 검사
 - 급식학교 식품접촉표면 미생물 검사: 1,648교(비조리교 제외), 9,888건
 - HACCP 검증 검사(표본): 189교, 4,725건
 - 조리식품 식중독균 검사(표본): 378교, 6,804건
 - 식재료 방사능 검사: 1,244교
- 학교 급식시설 위생컨설팅: 15교
 - 학교 급식시설 HACCP 적용을 위한 전문적인 기술자문 및 작업 동선 효율성 확보를 위한 설계도면 등 검토
 - ※ 학교 급식시설 공사추진 상황 및 사업 대상학교 변경 등에 따라 물량은 변경될 수 있음
- 학교급식 환경개선(조리기구) 예산 지원
 - 학교급식 환경개선(조리기구) 긴급 예산 지원: 신청교, 300,000천원
 - 노후 조리기구 교체 및 신규학교 조리기구 구입: 618교, 25,998,511천원

□ 추진 실적

- 신학기 대비 학교급식 식중독 예방 합동점검 실시: 상반기 1,052교
- 식중독 예방진단 컨설팅 실시: 35교
- 식중독예방 위기경보 알림서비스: 48회, 172,279건 발송
- 학교급식 위생·안전 점검 관리 강화
 - 상반기 유치원·학교 급식 위생·안전 점검 실시: 1,761교
 - ※ 휴원에 따른 점검 유치원 수 변동(1개원)
 - 학교급식 점검단 연수: 1회, 47명
- 학교급식 안전성 검사 실시: 1,975교(12,838건)
 - 식품접촉표면 미생물 검사 1,046교(6,276건), HACCP 검증 검사 81교(2,025건), 식중독균 검사 217교(3,906건), 방사능 검사 631교(631건)
- 학교 급식시설 위생컨설팅 실시: 20교

- 노후 조리기구 교체 및 신규학교 조리기구 구입 지원: 629교, 27,601,944천원
- 본예산, 추경: 622교, 27,473,807천원 / 긴급예산: 7교, 128,137천원

□ 추진 일정

- 학교급식 식중독 예방 합동점검: 봄, 가을 신학기(연2회)
- 식중독 예방진단 컨설팅: '24. 3~11월
- 학교급식 위생·안전점검 및 운영평가: '24. 3~12월
- 학교급식 점검단 연수: '24. 4월, 11월
- 학교급식 안전성 검사: '24. 3~12월
- 학교 급식시설 위생컨설팅: '24. 1~12월
- 학교급식 환경개선(조리기구) 긴급예산 지원: '24. 1~12월

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
식중독 예방진단 컨설팅	22,190	30,020	21,530 위탁비· 운영비	-	330 운영비	330 운영비	2181
식중독 위기경보 문자서비스	3,000	8,000	924 발신료	944 발신료	610 발신료	522 발신료	2187
학교급식 위생안전 점검	2,040	2,720	-	1,150 점검단 연수경비	-	890 점검단 연수경비	2186
학교급식 안전성 검사	237,184	166,270	12,299 검사비· 재료비	99,562 검사비· 재료비	99,000 검사비· 재료비	26,323 검사비· 재료비	2187
학교급식 시설 위생컨설팅	2,640	3,120	210 운영수당	680 운영수당	785 운영수당	965 운영수당	2190
학교급식환경 개선(조리기구) 긴급예산 지원	300,000	300,000	27,870 학교회계 전출금	100,267 학교회계 전출금	85,932 학교회계 전출금	85,931 학교회계 전출금	2199
계	567,054	510,130	62,833	202,603	186,657	114,961	

4-2

안전한 식재료 품질향상 관리

사업 개요

○ 목적

- 식재료의 안전한 유통체계를 확보하여 학교급식 위생 제고
- 안전하고 우수한 식재료 사용으로 학교급식의 질 향상

○ 근거

- 교육부 「2024년 학생건강증진 분야 주요업무 추진방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 학교급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 유치원급식 기본방향」

○ 주요 내용

- 합리적인 식재료 구매를 위한 신뢰도 높은 기초가격 제공
- 안전하고 우수한 식재료 사용 권장 등 유관기관 협력

2023년 추진 실적

- 합리적인 식재료 구매를 위한 신뢰도 높은 기초가격 제공
 - 친환경유통센터 식재료 사전가격 검토 및 실무협의: 연 9회
 - 식재료 시장조사 가격 및 물가동향 자료 제공: 연 9회
 - 안전하고 우수한 식재료 사용 권장 등 유관기관 협력
 - 친환경 쌀 등 생산자 직거래 가능 단체 안내: 55개소
 - 학교급식 식재료 납품업체 유관기관 합동점검 실시: 38개소
- ※ 유관기관: 한국농수산물공사(aT), 축산물품질평가원 등

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
친환경유통센터 식재료 기초가격 사전 검토위원회	연중	9회
학교급식 식재료 시장조사	연중	9회
유관기관 식재료 납품업체 합동점검	'24. 3~11월	30개소

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 학교급식 식재료 시장조사 사업 내실화
 - 4세대 나이스 시스템과 연계한 제공자료 서식 간소화 및 사용품목 정리 등 현행화를 통해 학교 행정업무 경감
- 친환경유통센터 식재료 공급가격 결정 과정 참여
 - 식재료 기초가격 사전 검토위원회 운영 및 가격 실무회의, 가격 심의위원회 참석: 연 9회
 - ※ (서울친환경유통센터) 가격 산정을 위한 기초가격 산출 후 가격 실무회의 및 가격심의위원회 심의·의결로 최종 공급단가 산정
- 학교급식 식재료 시장조사 가격 및 물가동향 자료 제공: 연 9회
- 안전하고 우수한 식재료 사용 권장 등 유관기관 협력
 - 친환경 쌀 등 생산자 직거래 가능 단체 발굴·안내
 - 친환경, HACCP 등 안전하고 우수한 인증 식재료 사용 권장
 - 학교급식 식재료 납품업체 유관기관 합동점검 강화: 30개소

□ **추진 실적**

- 식재료 기초가격 사전 검토위원회 운영: 6회
- 학교급식 식재료 시장조사 가격 및 물가동향 자료 제공: 5회
- 학교급식 가공식품 가격정보 시스템 운영: 66개 업체, 15,572건
- 친환경 쌀 등 생산자 직거래 가능 단체 안내: 2회, 60개소
- 학교급식 납품업체 합동점검 실시(서울·경기 소재): 15개소

□ **추진 일정**

- 학교급식 식재료 기초가격 사전 검토위원회: '24. 1~12월
- 학교급식 식재료 시장조사 및 물가동향 자료제공: '24. 2~11월
- 학교급식 식재료 납품업체 유관기관 합동점검 실시: '24. 3~11월

□ **예산 집행 계획**

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
식재료 기초가격 사전 검토 위원회	2,300	2,700	461	553	643	643	2181
			운영수당	운영수당	운영수당	운영수당	
학교급식 식재료 시장조사	53,380	53,920	52,320	-	400	660	2180
			용역비, 심사수당	-	모니터링 수당	운영비, 원가조사비	
유관기관 식재료 납품업체 합동점검	비예산	비예산	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	
계	55,680	56,620	52,781	553	1,043	1,303	

작성 자

급식품질위생과장 : 이진성 ☎ 724-1404

품질관리팀장 : 최정이 ☎ 441
위생관리팀장 : 공 석 ☎ 445

담당 : 이해리 ☎ 447
담당 :곽지원 ☎ 456
담당 : 박예린 ☎ 449

4-3 식재료 · 위생 분야 연수 내실화

□ 사업 개요

○ 목적

- 학교급식 위생 · 안전 등에 대한 체계적인 교육 및 정보제공으로
급식 위생 · 안전성 확보, 학교급식 관계자 실무 능력 향상

○ 근거

- 교육부 「2024년 학생건강증진 분야 주요업무 추진방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 학교급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 유치원급식 기본방향」

○ 주요 내용

- 학교급식 업무의 전문성 및 실무능력을 향상시킬 수 있는 급식
관계자 교육 프로그램 운영

□ 2023년 추진 실적

- 학교급식 식재료 납품업체 대표자 연수: '23. 8월, 226명
- 학교급식 위생·안전 점검요원 전문 연수: '23. 2월
 - 본청, 교육지원청, 보건안전진흥원 급식 담당 공무원 36명
- 학교급식 아카데미 운영: 6회
 - 유·초·중·고·특수·대안학교 영양교사, 영양사 및 조리(실무)사 686명

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
학교급식 위생·안전 점검요원 전문 연수	'24. 2월	1회, 40명
학교급식 식재료 납품업체 대표자 연수	'24. 8월	1회, 230명
학교급식 아카데미 운영	'24. 4~10월	6회, 600명

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 학교급식 위생·안전 점검 요원 전문연수 운영방식 개선
 - ('23년) 위탁교육 ⇒ ('24년) 우리 원 자체교육으로 실무위주 교육 과정 운영 및 예산 절감
- 학교급식 위생·안전 점검 요원 전문 연수: 연 1회
 - 학교급식 담당 공무원
 - 교육청 학교급식 점검 요원의 업무에 대한 전문성 및 실무 능력 향상 도모
- 학교급식 식재료 납품업체 대표자 연수: 연 1회
 - 식품안전 관리 능력 향상 및 학교급식 구매·계약의 청렴도 제고
- 학교급식 아카데미 운영: 연 6회
 - (유치원) 원장, 원감, 영양교사, 영양사, 조리사 등 2회: 유치원 위생(식재료 검수 및 관리방안, 이물질 발견 대응 요령 등) 및 식중독 예방 관련 교육
 - (학교) 영양교사 및 영양사(2회), 조리실무사(2회): 학교급식 위생 업무에 대한 전문성 향상 교육

추진 실적

- 학교급식 위생·안전 점검 요원 전문 연수: 1회, 59명
- 학교급식 식재료 납품업체 대표자 연수: 1회, 200명
- 상반기 학교급식 아카데미 운영: 3회, 484명

추진 일정

- 학교급식 위생·안전 점검 요원 전문 연수: '24. 2월
- 학교급식 식재료 납품업체 대표자 연수: '24. 8월
- 학교급식 아카데미 운영: '24. 4~10월

예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
식재료 납품업체 대표자 연수	2,740	3,920	-	-	2,740	-	2180
			-	-	연수운영	-	
학교급식 위생안전 점검요원 전문연수	2,100	11,640	1,766	-	-	334	2185
			연수운영	-	-	연수운영	
학교급식 아카데미 운영	4,700	7,016	-	1,802	-	2,898	2186
			-	상반기 연수운영	-	하반기 연수운영	
계	9,540	22,576	1,766	1,802	2,740	3,232	

식생활지원과 주요업무

5. 영양교육과 식생활 개선으로 더 건강한 학교급식

5-1. 바른 식생활 실천 문화 확산

5-2. 영양·식생활 교육 활성화

5-3. 학교급식 관계자 역량 강화

5-1

바른 식생활 실천 문화 확산

□ 사업 개요

○ 목적

- 학생의 올바른 식생활 관리능력 배양을 통한 건전한 심신 발달

○ 근거

- 학교급식법 제3조, 제11조, 제13조, 제14조
- 식생활교육지원법 제1조, 제10조, 제11조, 제13조
- 다문화가족지원법 제5조, 제10조
- 교육부 「2024년 학생건강증진 분야 주요업무 추진방향」
- 서울특별시교육청 「2024년 학교급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 「2024년 유치원급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 학생 비만예방 교육 활성화에 관한 조례
- 서울특별시교육청 학교급식의 잔식 기부 활성화에 관한 조례

○ 주요 내용

- 건강한 식습관 형성을 지원하는 「바른식생활학습장¹⁾」 운영
- 식품알레르기, 비만·성장부진, 다문화가정 학생의 올바른 식습관 형성을 위한 식생활 교육 및 식습관 교정 캠프 운영
- 학교로 찾아가는 식생활교육 지원 「쫄물떡, 우리 먹거리 체험」
- 환경을 생각하는 학교급식 음식물쓰레기 저감 정책 확산

1) 건강한 식품에 대한 인식 확립을 통해 올바른 식습관 형성을 도울 수 있도록 돕는 보건안전진흥원 내 식생활 교육 체험 학습장

□ 2023년 추진 실적

- 바른식생활학습장 운영
 - (구)영양체험관 리모델링 및 바른식생활학습장 개장
(체험교육 프로그램 개발 및 환경 개선, ' 23.4.10.)
 - 92개교(원) 130회 운영, 학생 2,841명 교육(만족도 97.7%)
- 식습관 교정을 위한 식생활 교육 및 캠프 운영
 - 식품알레르기 학생 지원
 - 식품알레르기 바로알기 교육: 4회, 1,753명(만족도 97%)
 - 부모동행 식품알레르기 캠프: 2회, 590명(만족도 88%)
 - 부모동행 비만 캠프 운영: 초5 학생 707명
 - 비만 진단검사 및 맞춤형 사후관리: 30명, 만족도 91.3%
 - 다문화 학생 식습관 개선 캠프 「다(多)담 캠프」 운영: 초 3, 4학년
다문화가정 학생 및 학부모 69명
- 식생활교육 지원 사업 추진
 - 「쫄물떡, 우리 먹거리 체험」: 150교, 7,680명 참여
- 학교급식 음식물쓰레기 저감 정책 추진
 - 학교급식 음식물쓰레기 줄이기 선도학교 운영: 40교
 - 「111 캠페인(1학교당 1일간 1kg 줄이기)」: 잔반 없는 날 운영,
학생 동아리 활동, 홍보 캠페인 실시
 - 국 없는 날 운영을 위한 원형접시 배부, 인식개선 홍보물(트릭아트) 설치, 우수학급 행복 간식차 등 지원
 - 음식물쓰레기 줄이기 인식개선 홍보: 포스터 2종 배포(1,363교)
 - 「우리는 K급식 빈그릇 수호대」 챌린지 운영: 5회, 997명 참여

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
바른식생활학습장 운영	'24.3~12월	8,350명
식품알레르기 예방 관리	'24.3~12월	교육 2회, 캠프 1회(300명)
비만 예방 및 식습관 개선 교육	'24.3~12월	300명
다문화 학생 식생활 교육 캠프 운영	'24.3~12월	80명
식생활교육 지원 사업	'24.3~12월	2,700명
학교급식 음식물쓰레기 저감 정책	'24.3~12월	선도학교 80교, 시범학교 26교

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 「바른식생활학습장」 프로그램 확대 개발 운영
 - 방학 중 「부모와 함께하는 바른 식생활 체험 캠프」 실시
- 지구사랑 빈그릇 운동 시범학교 신규 운영을 통한 나눔문화 확산 및 학교급식 음식물쓰레기 발생 사전 예방
- 「바른식생활학습장」 운영
 - 대상: 국·공·사립 유치원 원아(5세) 및 초등 1~2학년 학생 8,350명(167회)
 - 내용: 건강한 식품 선택 및 바른 식사 실천에 관한 참여형 현장교육
 - 운영방법
 - 상시교육: 희망학교(유치원) 신청에 의해 학급단위 운영
 - 방학캠프: 학부모 개별 신청에 의해 학부모-자녀 동행형태 운영
- 식품알레르기 학생 지원 캠프 및 급식관계자 대상 교육
 - 부모동행 식품알레르기 캠프
 - 대상: 유치원(5세)·초등1학년 학생 및 학부모 300명
 - 내용: 식품알레르기 교육 및 의료기관 개별 검사·상담

- 급식관계자 대상 식품알레르기 바로알기 교육
 - 대상: 유·초·중·고·특수학교 교사 및 조리(실무)사
 - 내용: 식품알레르기 이해 및 관리, 알레르기로 인한 응급사고 예방
- 소아비만 예방 캠프 및 식습관 개선 교육
 - 부모동행 비만 캠프
 - 대상: 초등학교 5학년 비만학생 및 학부모 300명
 - 내용: 비만 예방교육 및 중등도 이상 비만학생 의료기관 진료 지원
 - 섭식장애 예방 교육자료 개발
 - 내용: e-알리미 탑재용 섭식장애 예방 교육자료 1종 개발
- 이주배경(다문화) 학생 식생활 체험 캠프 「고(古)담 캠프」
 - 대상: 초등학교 다문화 학생 및 학부모 80명
 - 내용: 전통음식 명인과 함께하는 우리 전통 식문화 체험 및 올바른 식습관 형성 지원
- 학교로 찾아가는 식생활 교육 『쫄물떡, 우리 먹거리 체험』
 - 대상: 유·초·중·고·특수학교 학생 2,700명
 - 내용: 전통 식문화의 이해에 관한 이론교육 및 떡 만들기 체험을 통한 건강한 식생활 실천 유도
 - 방법: 전문강사가 학교에 방문하여 이론 및 실습 현장교육
- 학교급식 음식물쓰레기 저감 정책
 - 학교급식 음식물쓰레기 줄이기 선도학교 운영
 - 대상: 희망하는 초·중·고·특수학교 80교
 - 내용: 음식물쓰레기 저감 교육 운영 지원(운영비, 운영물품, 홍보물)
 - 지구사랑 빈그릇 운동 시범학교 운영
 - 대상: 희망하는 초·중·고·특수학교 20교
 - 내용: 지역사회 나눔 실천 및 음식물쓰레기 저감을 위한 학교 급식 잔식 기부 운영지원

□ 추진 실적

- 「바른식생활학습장」 운영
 - 상시 교육: 2,182명, 방학 중 캠프: 534명
- 식품알레르기 학생 지원 캠프 및 급식관계자 대상 교육
 - 부모동행 식품알레르기 캠프: 286명
 - 급식관계자 대상 식품알레르기 바로알기 교육: 714명
- 소아비만 예방 캠프 및 식습관 개선 교육
 - 부모동행 비만 캠프: 387명, 의료기관 개별진료: 30명
- 이주배경(다문화) 학생 식생활 체험 『고(古)담 캠프』 운영: 83명, 만족도 97.8%
- 찾아가는 식생활 교육 『쫄물떡, 우리 먹거리 체험』: 1,155명
- 학교급식 음식물쓰레기 줄이기 선도학교: 80교
- 지구사랑 빈그릇 운동 시범학교: 26교

□ 추진 일정

- 바른식생활학습장 운영: '24.3~12월
- 식품알레르기 캠프: '24.6~8월
- 식품알레르기 바로알기 교육: '24.5.23.(목), '24.7.4.(목)
- 비만 예방 캠프: '24.6~7월
- 다문화가정 학생 식생활 개선 캠프: '24.5월(2회)
- 식생활 교육 지원 사업 추진: '24.3~12월
- 학교급식 음식물쓰레기 저감 정책 추진: '24.1~12월

□ 예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
바른식생활 학습장운영	105,068	138,848	8,528 운영비	12,225 운영비	42,150 운영비	42,165 운영비	2182
식습관교정 캠프및교육	78,950	88,860	- -	60,588 운영비	- -	18,362 운영비	2179
식생활교육 지원	69,100	98,400	56,226 위탁운영비	- -	- -	12,874 위탁운영비	2171
음식물쓰레기 저감정책	264,750	434,100	- -	238,494 전출금 등	10,000 운영비	16,256 운영비	2189
계	517,868	760,208	64,754	311,307	52,150	89,657	

5-2

영양·식생활 교육 활성화

□ 사업 개요

○ 목적

- 영양·식생활 교육의 전문적 지원으로 영양교사의 교수 능력 제고 및 급식운영 능력 향상과 학생의 건강증진 도모

○ 근거

- 학교급식법 제3조, 제11조, 제13조, 제14조
- 교육부 「2024년 학생건강증진 분야 주요업무 추진방향」
- 서울특별시교육청 「2024학년도 학교급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 「2024년 유치원급식 기본방향」

○ 주요 내용

- 에듀테크 활용 영양·식생활 교육 전문성 향상 직무연수
- 학교 맞춤형 학교급식 컨설팅 장학 지원

□ 2023년 추진 실적

- 식생활 교육 직무연수: 교수법 시연 2회, 380명, 만족도 95.3%
- 학교급식 업무가이드 제작·보급(400부)

□ 추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
에듀테크 활용 영양·식생활 교육 전문성 향상 직무연수	'24.7~8월	70명
학교급식 컨설팅 장학 지원	'24.3~12월	희망교
영양·식생활 상담 프로그램 운영 및 수업 나눔	'24.3~12월	100교

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 현장 적용 교수법 개발 보급을 통해 영양·식생활 교육 활성화
- 영양교사 공동 연구 및 실천을 통한 학습자 중심 교수법 개발

- 에듀테크를 활용한 영양·식생활교육 전문성 향상 직무연수
 - 대상: 초·중·고·특수학교 영양교사 70명
 - 내용
 - 개정 교육과정을 반영한 교수학습과정안 작성
 - 디지털·AI 기반의 영양·식생활 교육 수업역량 강화
- 학교 맞춤형 학교급식 컨설팅 장학 지원
 - 대상: 신규 영양교사 배치교 또는 만족도 개선 필요 학교 등 희망교
 - 내용
 - 학교급식 운영의 문제와 현안을 진단
 - 학교가 요구하는 대안을 마련하여 지원하는 장학 활동
 - 방법: 장학단의 현장 방문, 맞춤형 지원
- 학생 영양 불균형 예방을 위한 영양상담 수업 나눔
 - 내용: 학생 식습관 문제 진단과 전문적 상담에 활용할 수 있는 영양상담 프로그램 적용 사례 나눔

□ 추진 실적

- 에듀테크를 활용한 영양·식생활 교육 전문성 향상 직무연수: 70명
- 학교 맞춤형 학교급식 컨설팅 장학 지원: 3개교

추진 일정

- 에듀테크 활용 영양·식생활교육 전문성 향상 직무연수: '24.7~8월
- 학교 맞춤형 학교급식 컨설팅 장학 지원: 연중 수시
- 영양상담 교육프로그램 운영 및 수업 나눔: '24.3~11월

예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
영양·식생활 교육전문성 향상연수	18,180	22,400	-	8,580	4,750	4,850	2168
			-	운영비	운영비	운영비	
계	18,180	22,400	-	8,580	4,750	4,850	

작 성 자

식생활지원과장 : 권순주 ☎ 724-1403

식생활지원팀장 : 정영아 ☎ 434 담당 : 송진경 ☎ 436

식생활교육1팀장 : 김민정 ☎ 440 담당 : 배서원 ☎ 460

식생활교육2팀장 : 김성희 ☎ 438 담당 : 김성희 ☎ 438

5-3

학교급식 관계자 역량 강화

□ 사업 개요

○ 목적

- 학교급식 관계자의 전문성 향상을 통한 학교급식 만족도 제고

○ 근거

- 교육부 「2024년 학생건강증진 분야 주요업무 추진방향」
- 서울특별시교육청 「2024년 학교급식 기본방향」
- 서울특별시교육청 「2024년 유치원급식 기본방향」
- 2021 유치원 안심급식 종합계획(2021~2025)

○ 주요 내용

- 영양(교)사 업무능력 향상 연수
- 학교급식 관계자 조리실습 교육 및 교육자료 보급
- 학교급식 레시피 공모전 운영
- 비만학생 관리 심화과정 직무연수
- 학교급식 학부모 연수
- 영양(교)사 몸건강 마음건강 힐링 연수
- 유치원 급식 관계자 전문성 향상 지원
- 서울학교급식포털 운영

□ 2023년 추진 실적

- 학교급식 현안해결 및 영양·식생활 교육 지원을 위한 컨설팅 장학
 - 저경력 영양교사 재직교 토론형 컨설팅(97교)
 - 학교급식 만족도 80% 미만 학교 대상 컨설팅(18교)

- 영양교사 업무능력 향상 연수: 2회, 40명
- 학교급식 학부모 연수: 4회, 791명, 만족도 89%
- 비만 관리 심화과정 직무연수: 영양교사 565명
- 학교급식 관계자 조리실습 교육 및 교육자료 개발·보급
 - 조리실습 교육: 4회, 12개 메뉴, 121명 참여
 - 저탄소 학교급식 레시피 개발(20종): 서울학교급식포털 게시, 각급 학교 배포 및 보건원 공식 유튜브 탑재
 - 영양(교)사 대상 레시피 공모전: 수상작(55종) 각급학교 배포 및 서울학교급식포털 게시
- 유치원안심급식지원단 운영: 학교급식법 적용 대상 사립유치원
 - 급식 관리 제반사항 등 전문성 향상 교육(71개원)
 - 찾아가는 지원단 운영: 1:1 맞춤형 현장 컨설팅(6개원)
- 서울학교급식포털 운영: 운영 협의회(1회), 정기 모니터링(2회), 최신 자료 업데이트(상시)

추진 목표

세부사업명	추진시기	물량
영양(교)사 업무능력 향상 연수	'24.2~12월	100명
학교급식 관계자 조리실습 교육 및 교육자료 보급	'24.4~12월	90명
학교급식 레시피 공모전 운영	'24.3~11월	7회
비만학생 관리 심화과정 직무연수	'24.3~12월	80명
학교급식 학부모 연수	'24.3~12월	800명
영양(교)사 몸건강 마음건강 힐링연수	'24.5~6월	300명
유치원 급식 관계자 전문성 향상 지원	'24.3~12월	70개원
서울학교급식포털 운영	'24.1~12월	12회

□ 추진 계획

2024년 주요 개선 사항

- 신규 영양(교)사 업무능력 향상과 현장 조기적응을 위한 전문적 지원을 통해 학교급식 만족도 향상
- 영양(교)사 대상 레시피 공모전 확대 실시(1회⇒8회)
 - 학교현장에서 높은 만족도를 보인 레시피 확산으로 학교 급식 품질 향상
- 신규 영양교사 역량 강화 연수 및 멘토링 운영
 - 대상: 신규 영양교사 26명
 - 내용: 학교급식 운영 실무교육 및 조기적응을 위한 직무 멘토링
- 영양사 전문성 향상 및 역량 강화 연수
 - 대상: 각급 학교 영양사 중 희망자
 - 내용: 학교급식 만족도 향상을 위한 다양한 식단 개발 기법 등
- 학교급식 관계자 조리실습 교육 및 레시피 개발
 - 대상: 각급 학교 영양교사·영양사·조리사 90명
 - 내용: 유명 셰프의 노하우를 전수하는 조리실습 현장교육 및 따라하기 쉬운 조리법 동영상 제작·보급
- 점심시간을 기다리게 하는 학교급식 레시피 공모전 운영(7회)
 - 내용: 영양(교사) 대상 현장적용 가능한 우수식단 발굴 및 보급
- 학교급식 학부모 연수
 - 대상: 유·초·중·고·특수학교 학부모 800명
 - 내용: 학교급식의 목적, 부모의 역할 및 바른 식생활 실천을 위한 식습관 개선에 관한 학부모 연수

- 영양(교)사 몸건강 마음건강 힐링연수
 - 대상: 유·초·중·고·특수학교 영양(교)사 300명
 - 내용: 한의사가 이야기하는 비만 예방 식생활, 업무 스트레스와 갈등 관리를 위한 마음 처방전 등
- 비만관리 심화과정 직무연수
 - 대상: 초·중·고·특수학교 영양교사 80명
 - 내용: 비만 학생에 대한 공감·소통·심리치유 등 상담기법 현장교육
- 급식전문가 현장 방문을 통한 유치원안심급식지원단 운영
 - 대상: 학교급식법 적용 대상(원아 수 50명 이상) 사립유치원 70개원
 - 내용: 유치원안심급식지원단 파견 및 종합 컨설팅을 통한 영양 관리, 식단관리 등 유치원 급식의 전문성 향상 지원
- 서울학교급식 포털 운영: 학교급식 정보 제공 및 급식정책 홍보

□ 추진 실적

- 신규 영양(교)사 역량 강화 연수 및 멘토링 운영: 24명
- 영양사 전문성 향상 및 역량 강화 연수: 194명
- 학교급식 레시피 공모전 운영: 4회 운영, 27개 메뉴 보급
- 영양(교)사 몸건강 마음건강 힐링연수: 283명
- 유치원안심급식지원단 컨설팅: 43개원
- 서울학교급식 포털을 통한 급식정보 및 정책 홍보: 10회

추진 일정

- 신규 영양(교)사 업무능력 향상 연수 및 멘토링: ' 24.2~8월
- 학교급식 관계자 조리실습 교육 및 교육자료 보급: ' 24.9~10월
- 학교급식 레시피 공모전: ' 24.3~11월(매월 1회)
- 학교급식 학부모 연수: ' 24.9~11월
- 유치원 급식 관계자 전문성 향상 지원: ' 24.3~12월
- 서울학교급식포털 운영: ' 24.1~12월

예산 집행 계획

(단위: 천원, '24.6.30.기준)

사업명	예산액		집행액 / 집행내용		집행예정액 / 집행내용		주요사업별 설명자료 쪽수
	'24	'23	1분기	2분기	3분기	4분기	
영양(교)사 전문성향상	11,100	12,540	2,780 운영비	800 운영비	4,400 운영비	3,120 운영비	2184
유치원급식 관계자 전문성 향상	10,520	23,560	-	-	7,330 운영비	3,190 운영비	2183
학교급식 관계자 조리실습교육	36,200	41,700	-	513 운영비	21,750 일반용역비	13,937 운영비	2185
학부모연수	2,790	6,340	-	-	-	2,790 운영비	2185
비만관리 심화과정 직무연수	9,500	15,470	-	-	9,500 운영비	-	2183
계	70,110	99,610	2,780	1,313	42,980	23,037	