

이행기간	이행률(%)		완료시기		이행도		
	2024년	누적	임기내	임기후	완료	정상추진	일부추진
22.7.1.~24.12.31.	97.2	80.2	○			○	

1 추진 목표

- 교직원 스트레스 진단·관리를 통한 마음건강 증진으로 건강한 근무여건 조성
- 학교 내 안전한 3D프린터 작업환경을 조성하여 프린터 이용 교사의 건강권 보장
- 학교급식종사자 폐암 건강검진을 통한 직업성 질환 조기발견 및 건강 유지·증진
- 학교급식 환기시설 개선을 통한 근무자가 안심할 수 있는 작업환경 조성

2 연도별 이행실적 및 재정 현황

□ 이행실적 현황 (2024.12.31. 기준)

과제명	사업명	구분	단위	최종목표	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
마음건강 증진	심리검사·상담	계획	회	5	1	1	1	1	1
		실적	회	3	1	1	1	-	-
		이행률(%)		60	100	100	100	-	-
안전한 3D프린터 실습환경 구축	교원연수	계획	회	3	-	1	1	1	-
		실적	회	3	1	1	1	-	-
		이행률(%)		100	100	100	100	-	-
	학교지원	계획	교	300	150	150	-	-	-
		실적	교	195	121	-	74		
		이행률(%)		65	81	-	100	-	-
학교급식종사자 폐암 건강검진	폐암 건강검진	계획	회	2	1	1	-	-	-
		실적	회	3	1	1	1*	-	-
		이행률(%)		100	100	100	100	-	-
학교급식실 환기시설 개선	환기설비 전수조사	계획	회	2	1	1	-	-	-
		실적	회	2	1	0	1**	-	-
		이행률(%)		100	100	0	100	-	-
	환기시설 개선	계획	회	1,303	203	200	300	300	300
		실적	회	730	203	277	250	-	-
		이행률(%)		56	100	100	83	-	-

* 공약 이행 후 계속 추진

** 조리실 환기설비 개선공사 후 TAB용역을 통해 점검 실시(미개선 학교에 대한 추가 점검은 실효성이 없음)

※단위 산출지표:

사업명	산출지표
폐암 건강검진	연간 학교급식종사자 폐암 건강검진 진행 횟수
환기설비 전수조사	연간 환기설비 점검 진행 횟수
환기시설 개선	연간 조리실 환기시설 개선교수(급식실 현대화사업 및 환기시설 부분개선 포함)

□ 재정 현황 (계획: 2022년 최초 제출 계획, 예산: 편성/확보 기준, 집행: 집행 기준)

(단위: 백만원)

과제명	구분	연도별 예산액						재원구분
		2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	계	
마음건강 증진	계획	1,482	1,482	1,500	1,519	1,537	7,520	자체
	예산	1,482	1,482	1,275	943	-	5,182	
	집행	730	790	785	-	-	2,305	
안전한 3D프린터 실습환경 구축	계획	1,131	8	10	5	-	1,154	('22)자체 ('24)국비
	예산	1,131	-	871	-	-	2,002	
	집행	1,131	-	811	-	-	1,942	
학교급식종사자 폐암 건강검진	계획	1,567	648	-	-	-	2,215	자체
	예산	1,567	648	980	940	-	4,135	
	집행	1,567	382	615	-	-	2,564	
학교급식실 환기 시설 개선	계획	7,682	17,217	40,000	40,000	40,000	144,899	자체
	예산	7,682	17,217	15,488*	40,740	-	81,127	
	집행	5,060	16,989	15,488	-	-	37,537	

* 급식실 현대화 사업 및 학교에서 자체적으로 환기 개선 사업을 진행하는 경우에는 별도 예산으로 추진

3

추진성과 및 자체평가 (취임 후 ~ 2024.12.31.까지)

□ 추진성과

① 마음건강 증진[교육복지과]

- 마음건강 증진: 교직원 스트레스 진단 및 상담 관리를 통한 심리적, 정서적 안정을 지원하여 건강하고 활기찬 근무 여건 조성하는데 기여

(단위: 명, 회)

연도	사업기간	온라인심리검사 인원	심리상담 인원	상담횟수	1인당 평균상담횟수
2022	2022.7.15.~11.30.	9,911명	2,284명	10,113회	4.4회
2023	2023.6.12.~11.30.	8,561명	2,022명	10,650회	5.3회
2024	2024.5.14.~11.30.	7,616명	2,662명	13,189회	5.0회

추진상의 문제점 및 개선 방안

- ▶ 마음건강 증진사업: 의무가 아닌 개인의 자율 의지로 참여하는 사업이므로 정확한 수요 예측이 어려움
대면상담 참여율은 증가하는 추세이나 온라인 심리검사 참여율은 감소하고 있어 심리검사 참여율 제고 방안 마련 필요
상담에 대한 품질관리, 고위험군에 대한 실질적인 지원 등 사업의 질적 개선 방안 마련
다양한 복지수요 반영을 위한 직종별, 대상별 맞춤형 마음건강 회복 지원 프로그램 운영 필요

② 안전한 3D프린터 실습환경 구축[미래교육담당관]

- 교원 연수
 - 총 306교에 안전한 3D프린터 사용 방법 및 관리 방법에 관한 연수 실시
- 학교 지원
 - 작업환경 개선 신청 195교에 ‘안전부스’, ‘포위식 국소배기장치’ 등 시설 구축

추진상의 문제점 및 개선 방안

- ▶ 교원 연수: 3D프린터 ‘안전’에 관한 연수이다 보니 수강 희망률이 높지 않으며, 안전관리에 특화된 강사 섭외에 어려움이 있음
- ▶ 학교 지원: 3D프린터 사용 교원 수가 감소함에 따라 작업환경 개선 사업을 희망하는 학교 수도 감소하여 공약 목표를 달성하는 데에 어려움 발생

③ 학교급식종사자 폐암 건강검진[학교급식보건과]

- 2022, 2023, 2024년 학교급식종사자 폐암 건강검진 실시
 - 수검인원: 총 19,840명(2022년: 11,903명, 2023년: 2,893명, 2024년: 5,044명)
- 시도교육청 검진공통안 안내 지연에 따른 선제적 검진대상 확대 운영(2024. 1월)
 - 고용부 권고안: 근무 경력 10년 이상, 55세 이상 ⇨ 확대안: 근무 경력 6개월 이상
- 직업성 질환 및 흉부질환의 조기 검진 효과
 - 직업성 질환(폐암 등)의 조기발견으로 초기 치료 가능
 - 다양한 흉부질환(갑상선, 간 질환 등)의 조기 검진 효과

④ 학교급식실 환기시설 개선[학교급식보건과]

- 학교급식실 환기시설 개선
 - 학교급식 조리실 환기설비 개선 추진(고용노동부 급식실 환기설비 설치가이드 준용)
 - 교육지원청 주관(전면개선) 41교, 학교 주관(부분개선) 및 현대화 660교
 - ※ 교육지원청 주관(경기도형 학교급식 조리실 환기설비 개선 매뉴얼 적용) 설계(예정) 중: 29교
 - 경기도형 학교급식 조리실 환기설비 개선 연구용역 및 개선 매뉴얼 마련
 - 용역명: 경기도형 학교 조리실 환기개선 기준 마련 및 모니터링시스템 구축방안 연구
 - 과업내용: 우수한 성능을 검증할 수 있는 경기도형 학교 조리실 환기설비 기준 연구 및

환기개선 시범학교 컨설팅, 성능평가

- 용역결과: 경기도형 학교급식 조리실 환기설비 개선 매뉴얼 제작·배포
- 환기개선 시범 설치교 운영(2024.7 ~ 9월, 용인 한빛초등학교)
- 학교급식 조리실 환기설비 개선 TF 및 실무추진단 운영
 - 구성: 도교육청 교육협력국장 및 급식담당, 시설담당, 계약담당 과장, 팀장, 주무관, 교육지원청 기계담당 및 급식담당 등 21명
 - 역할: 경기도형 학교 조리실 환기개선 기준안 검토 및 환기개선 사업 결과 분석
 - 기간: 2024. 2월 ~ 2025. 2월

추진상의 문제점 및 개선 방안

- ▶ 경기도형 학교급식 조리실 환기설비 개선 매뉴얼에 따라 조리실 환기설비 개선공사 후 TAB용역을 통해 점검 실시
- ▶ 2023년 12월부터 학교급식 조리실 환기설비 개선 사업을 잠정 중단 후 경기도형 환기개선 연구용역을 추진하였으며 2024년 9월 연구용역을 완료
 - ⇒ 2024년 10월 경기도형 학교급식 조리실 환기설비 개선 매뉴얼 배포 및 사업 추진 중이나 매뉴얼의 현장 적용성 확인 및 검증이 필요하여 겨울방학 기간 지원청별 1교 이상 기간 시범사업 추진

□ 자체평가

① 마음건강 증진[교육복지과]

평가항목		우수	보통	미흡
계획이행 충실도	당초 수립한 공약이행 계획을 충실히 이행하고 있는가?	○		
예산집행 적정성	공약사항 추진을 위한 예산은 계획에 맞게 집행되고 있는가?		○	
환경변화 대응도	정책환경 변화에 대하여 능동적,효과적으로 대응하고 있는가?	○		
정책 효과성	교육 주체의 만족도, 공약과제의 효과성 및 교육 현장 체감도는?	○		

② 안전한 3D프린터 실습환경 구축[미래교육담당관]

평가항목		우수	보통	미흡
계획이행 충실도	당초 수립한 공약이행 계획을 충실히 이행하고 있는가?		○	
예산집행 적정성	공약사항 추진을 위한 예산은 계획에 맞게 집행되고 있는가?	○		
환경변화 대응도	정책환경 변화에 대하여 능동적,효과적으로 대응하고 있는가?	○		
정책 효과성	교육 주체의 만족도, 공약과제의 효과성 및 교육 현장 체감도는?	○		

③ 학교급식종사자 폐암 건강검진, 학교급식실 환기시설 개선[학교급식보건과]

평가항목		우수	보통	미흡
계획이행 충실도	당초 수립한 공약이행 계획을 충실히 이행하고 있는가?	○		
예산집행 적정성	공약사항 추진을 위한 예산은 계획에 맞게 집행되고 있는가?	○		
환경변화 대응도	정책환경 변화에 대하여 능동적,효과적으로 대응하고 있는가?	○		
정책 효과성	교육 주체의 만족도, 공약과제의 효과성 및 교육 현장 체감도는?	○		

4

향후 계획

① 마음건강 증진[교육복지과]

- 다양한 홍보 채널을 활용한 적극적인 홍보로 교직원 참여율 제고에 노력
- 만족도 조사를 통한 상담 품질 관리 개선
- 고위험군에 대한 전문적이고 체계적인 사후 관리 및 심리 지원 필요
- 일대일 상담 외 찾아가는 상담, 집단심리상담 등 프로그램 다양화 모색
- 저연차, 민원담당공무원 등 대상별 마음건강 회복 지원 프로그램 개발 운영

② 안전한 3D프린터 실습환경 구축[미래교육담당관]

- 지속적인 학교 3D프린터 운영 실태조사 및 모니터링
- 작업환경 개선이 필요한 학교 및 각종 교육센터를 선별해 예산 지원
- 3D프린터 안전교육을 정기적으로 실시하여 안전한 학교 3D프린터 사용환경 조성

③ 학교급식종사자 폐암 건강검진[학교급식보건과]

- 2025년 학교급식종사자 폐암 건강검진 추진(이행 후 계속 추진)
 - 검진기간: 2025.1월 ~ 8월
 - 검진대상: 약 6,400명(이전 검진 이상소견 및 근무 경력 6개월 이상 최초 검진자)
 - ※ 시도교육청 폐암 검진 공통안 마련 시(2025.상반기) 이를 준용하여 검진 운영 예정

④ 학교급식실 환기시설 개선[학교급식보건과]

- 학교급식실 환기시설 개선
 - 학교급식 환기설비 개선 지속 추진
 - 경기도형 학교급식 조리실 환기설비 개선 매뉴얼에 따라 환기설비 개선 추진
 - 2025년 개선 추진 예정교: 300교