



< 한국산업인력공단 & 한국산업안전보건공단 >

안전은 선택이 아닌 필수!

고교 일학습병행 학습근로자 안전지원 강화

- ‘한국산업인력공단-한국산업안전보건공단’ 협업 기반
고교 학습근로자 안전지원 체계 구축

고용노동부와 한국산업인력공단(이사장 이병훈, 이하 ‘공단’), 한국산업안전보건공단(이사장 김현중)은 22일 공단 본부(울산 중구)에서 ‘고교 일학습병행 안전문화 조성 추진단(이하 ‘추진단’)’ 발대식을 개최했다.

추진단은 고교 학습근로자를 위한 ‘예방 중심 안전문화 확산’과 ‘현장 맞춤형 안전지원 체계 구축’을 추진한다.

양 기관은 2025년부터 △안전체험교육 지원(광주전자공고 등 34개교 1,204명) △찾아가는 안전교육(경기스마트고 등 17개교 364명) △산업안전 콘텐츠 개발·보급(조리, 제과제빵 등 안전콘텐츠 제작 및 안전가이드 600부 배포) 등 다양한 협력사업을 통해 고교 학습근로자의 안전역량 강화를 지원해 왔다.

이번 추진단 출범을 계기로 개별 교육 지원 중심의 협력에서 학교 현장의 수요 발굴, 콘텐츠 개발, 체험교육, 안전문화 확산을 아우르는 상시 협력체계로 협업 범위를 확대한다.

추진단은공단 일학습지원국장과 한국산업안전보건공단 교육총괄실장이 공동 단장으로 구성되며, 양 기관의 현장 운영 경험과 산업안전 전문성을 결합해 △체험형 안전교육 지원 △예방 중심 안전문화 확산 △학교 맞춤형 안전지원 강화 등 3대 과제를 중점 추진한다.

특히 참여학교의 안전교육 수요와 현장 애로사항을 정기적으로 발굴하고 개선과제를 공동 관리하는 상시 협력체계를 구축한다.

이를 바탕으로 안전체험교육장 및 찾아가는 VR 교육 확대, 산업안전 Key 메시지 제공, 위험 요소 찾아보기 캠페인 운영 등 현장 맞춤형 안전지원 사업을 확대할 계획이다.

김현중 안전보건공단 이사장은 “산업재해 예방은 현장에 투입되기 전부터 위험을 알고 스스로 지킬 수 있는 역량을 키우는 데서 시작된다.”라며, “안전 보건공단은 안전체험교육지원, 찾아가는 VR, 맞춤형 안전콘텐츠 등 공단의 교육 인프라를 적극 활용해 고교 학습근로자가 안전한 산업인력으로 성장할 수 있도록 지원하겠다.”라고 말했다.

이병훈 한국산업인력공단 이사장은 “한국산업안전보건공단과의 협업을 통해 고교 일학습병행 학습근로자의 안전이 더욱 고도화될 것으로 기대한다.”라며, “공단은 앞으로도 현장 중심의 안전지원과 예방 중심 안전문화 확산을 선도해 학생들이 안심하고 성장할 수 있도록 지원하겠다.”라고 말했다.

붙임. 「고교 일학습병행 안전문화 조성 추진단」 구성·운영 계획

담당 부서	한국산업인력공단 일학습운영부	책임자	부장	김미정 (052-714-8222)
		담당자	과장	이혜민 (052-714-8199)
담당 부서	한국산업안전보건공단 교육사업부	책임자	부장	문석인 (052-703-0738)
		담당자	차장	제유리 (052-703-0731)

1

추진 배경

□ 정부 안전정책 및 공단 경영방침에 따른 고교 학습근로자 안전관리 강화 필요

- 정부 국정과제인 「생명과 안전이 우선인 사회」 및 공단 新 경영 방침(안전일터)에 따라 예방 중심 안전관리 강화 필요

< 제21대 정부 국정운영 5개년 계획('25.8.) >

- ▶ **국정목표 ④ (기본이 튼튼한 사회) - 전략 1 「생명과 안전이 우선인 사회」**
 - 국민의 생명과 안전을 지키는 것을 국가의 최우선 책무로 추진 ...
 - (국정75) 일하는 모든 사람이 건강하고 안전한 나라(고용부)

- 고교 일학습병행 참여 학습근로자는 예비산업인력으로 산업현장 경험이 부족하여 안전사고 예방 및 자기보호 역량 강화 필요성 증대

* 안전사고 발생현황 : ('22) 4건→('23) 4건→('24) 8건→('25) 4건

□ 공단-한국산업안전보건공단 협업 기반 안전지원 체계 고도화 필요

- 한국산업안전보건공단과 협업 성과를 바탕으로 추진단 운영을 통한 지속가능한 안전지원 체계 구축 및 학교 현장 의견·개선과제를 반영한 예방 중심 안전문화 조성 필요

< 공단-한국산업안전보건공단 추진경과 >

- ▶ ('25.3.17.) 고교 예비산업인력 체험교육 지원방안 협의
 - * 안전체험교육, 찾아가는 교육, 교육강사지원 등 지원
- ▶ ('25.5.14.) 고교 일학습병행 근로자 안전교육 지원방안 2차 협의
 - * 안전 키메시지 SMS 발송, 공단 안전보건교육 콘텐츠 목록 제공, 도제학교 담당자 집체교육 시 안전교육 실시 방안 논의
- ▶ ('25.7.23.) 고교 일학습병행 근로자 안전교육 지원방안 3차 협의
 - * 제과제빵 관련 예비산업인력 콘텐츠 제작, 예비산업인력 콘텐츠 배포, 민간 교육장 활용 체험교육 지원
 - * 도제교사 대상 교육지원
- ▶ ('26.1.28.) '26년 안전교육 지원방안 협의
 - * 안전체험교육, 찾아가는 교육, 민간안전체험교육장 지원, 안전 Key 메시지 검수 방안 등 논의
- ▶ ('26.4.27.) 지속가능한 안전지원 체계 구축을 위한 「고교 일학습병행 안전문화 조성 추진단」구성(안) 협의

2

추진 체계

비전

안전한 고교 일학습병행 현장 조성

목표

‘30년까지 고교 일학습병행 안전교육 참여율 100% 달성

운영
체계

한국산업인력공단

- 학교 연계운영 및 일정 관리
- 안전문화 확산 및 캠페인 운영
- 현장 수요 발굴 및 맞춤형 안전교육 지원

공단-한국산업안전보건공단
협업 기반 운영정기 협의체 운영 및
현장 개선과제 발굴

한국산업안전보건공단

- 안전체험교육장 운영 지원
- 직종별 맞춤형 안전콘텐츠 개발·보급 및 검수
- 교사·학습근로자 대상 전문 안전교육 지원

주요
추진
과제

1. 체험형 안전교육 지원

- 안전체험교육장 및 찾아가는 VR 등 체험형 교육 지원
- 민간 안전체험교육장 연계 및 운영지원
- 직종별·특화 분야 체험형 안전교육 운영

2. 예방 중심 안전 문화 확산

- 위험 유해요소 찾아보기 캠페인 운영
- 산업안전 Key 메시지 정기발송
- 학교 참여형 안전활동 활성화

3. 학교 맞춤형 안전지원 강화

- 참여학교 안전수요 및 애로사항 발굴
- 현장 의견 기반 개선과제 발굴 및 유관기관 연계
- 학교 중심 예방체계 구축 및 안전지원 내실화

3

추진 방향

- **(체험형 안전교육 기반 안전의식 제고)** 안전체험교육장, 찾아가는 VR 등 체험형 안전교육 확대를 통해 안전수칙 체화 및 자기보호 중심 안전 의식 함양
- **(예방 중심 안전문화 확산)** 위험유해요소 예방활동, 안전문화 캠페인 및 산업안전 Key 메시지 운영을 통해 학교 중심의 자율적 예방 문화 정착 유도
- **(기관 협업 기반 맞춤형 안전지원 강화)** 공단-한국산업안전보건공단 간 협업을 기반으로 학교 현장 의견 및 안전수요를 반영한 맞춤형 안전지원 체계 구축

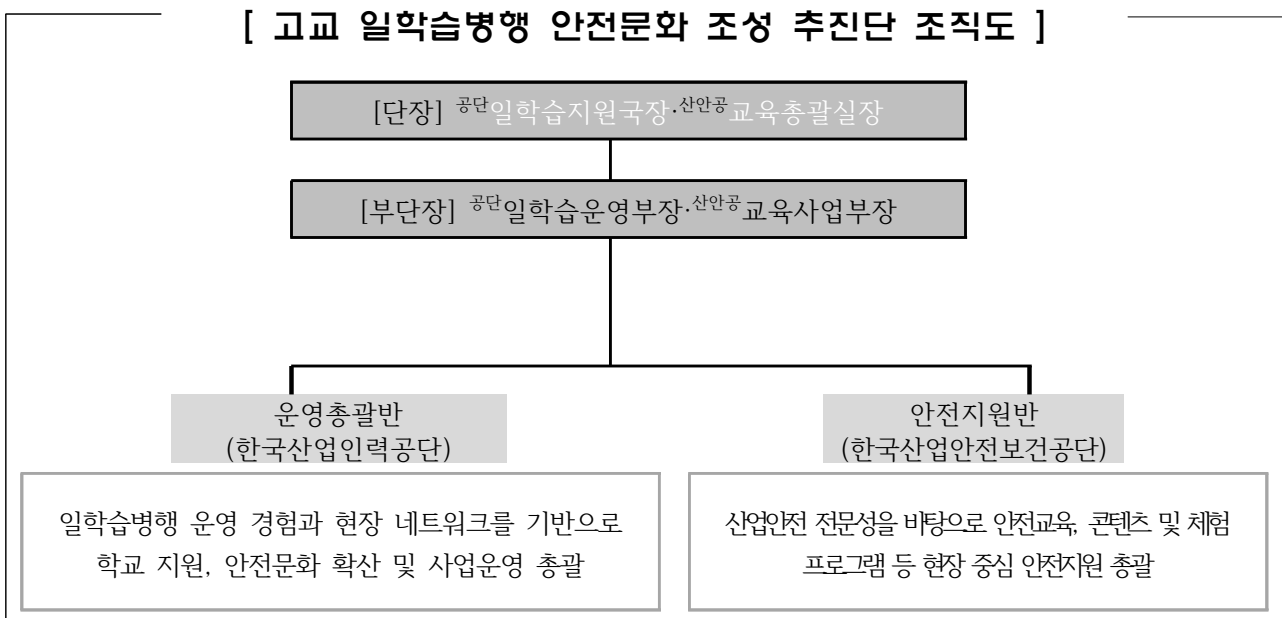
- **(명칭)** 고교 일학습병행 학습근로자의 안전의식 제고 및 예방 중심 안전문화 확산을 위한 「고교 일학습병행 안전문화 조성 추진단」 구성·운영
- **(구성체계)** 일학습지원국장 및 산업안전보건공단 교육총괄실장을 공동 단장으로 하고, 고교 일학습병행 운영총괄반과 안전지원반으로 구성

<주요 추진과제>

① 운영총괄반 (한국산업인력공단)	▪(체험형 교육 지원) 안전체험교육장, 찾아가는 VR 등에 참여할 수 있도록 참여 학교 연계 및 일정 관리 ▪(안전문화 확산) 위험요소 찾아보기 캠페인 운영 및 안전 Key 메시지 발송 ▪(안전지원 협력) 참여학교 안전교육 및 체험 수요를 발굴하여 맞춤형 안전 지원
② 안전지원반 (한국산업안전보건공단)	▪(체험형 교육 지원) 공단 안전체험교육장 운영 지원 ▪(안전콘텐츠 지원) 직종별 맞춤형 콘텐츠 개발 및 보급, 안전관련 콘텐츠 검수 ▪(안전교육 지원) 교사 및 학습근로자 대상 맞춤형 안전 교육프로그램 운영, 도제 교사 대상 안전교육 방법론 지원

- **(구성원)** 일학습운영부 및 산업안전보건공단 교육사업부 부서 담당자 등 실무진으로 구성

[고교 일학습병행 안전문화 조성 추진단 조직도]



파트명	주요 추진과제(안)
운영총괄반	① 체험형 교육 지원 ○ 고교 일학습병행 참여학교들이 안전체험교육장 및 찾아가는 VR에 참여할 수 있도록 연계 및 일정 관리 ○ 민간 안전체험교육장 참여 지원 관리 ○ 직종별 체험형 안전교육 참여 확대 지원 ② 안전문화 확산 ○ 산업안전 맞춤형 Key 메시지 발송 ○ ‘위험요소 찾아보기’ 캠페인을 통한 안전문화 확산 ○ 학교 참여형 예방 중심 안전활동 활성화 ③ 안전지원 협력 ○ 고교 일학습병행 참여학교의 맞춤형 안전교육 콘텐츠 수요 조사 ○ 학교 현장 의견 및 개선과제 발굴 ○ 유관기관 연계를 통한 맞춤형 안전지원 추진
안전지원반	① 체험형 교육 지원 ○ 고교 일학습병행 참여학교 안전체험교육 지원 ○ 경상권 안전체험교육 지원을 위한 민간안전체험교육장 등 지원 ○ 조리, 제과제빵, 헤어 등 서비스 직종 안전체험교육 지원을 위한 협업 ② 안전콘텐츠 지원 ○ 직종별 맞춤형 콘텐츠 개발 ○ 산업안전 맞춤형 Key 메시지 검수 ○ 학교 활용 중심 안전콘텐츠 제공 지원 ③ 안전교육 지원 ○ 고교 일학습병행 전담인력 대상 직무교육 과정 내 산업안전보건교육 지원 ○ 도제 교사 대상 산업안전 지도 역량 강화 지원