

문서번호	안전계획처-9425
등록일자	2020.12.28.
결재일자	2020.12.28.
공개여부	대시민공개
방침번호	

대리	부장	본부장(직무대행)
정소영	박병권	12/28 김운관
협조	인사처 처장	손병희
	기획처 처장	이은기

인적안전아카데미(H.S.A) TF 연장운영(안)

2020.12.

안전계획처

인적안전아카데미(H.S.A) TF 연장운영(안)

인적요인에 집중한 교육훈련을 강화하여 인적오류 사고·장애를 예방하고자 추진 중인 인적안전아카데미(H.S.A)의 성공적 운영을 위해 다음과 같이 TF 운영기간을 연장하고자 합니다.

I 관련 근거

- 인적안전아카데미(H.S.A) 추진계획(안), 사장-1186('19.11.5.)
- 2020년 인적안전아카데미 변경 운영계획(안), 안전계획처-4548('20.6.26.)

II TF 추진경과

- 인적안전아카데미 추진계획 수립 및 TF 전임자(파견 1명) 발령
 - 명칭: 인적안전아카데미(HSA) TF
 - 기간: '20.1.15.~'21.1.14.
 - 조직구성: 1명(전담)

소속	성명	사번	직급	직위	비고
안전계획처	정소영	21714763	6급	대리	파견

- '20년도 운영 계획 한시적 변경 시행: '20.6월~'20.12월
 - 코로나 19 영향으로 재정적자 악화→예산 삭감 및 대면 교육 어려운 상황 감안

기존 운영계획	개선 운영 계획
<ul style="list-style-type: none">• 개발주체: 프로그램 개발 외부용역• 운영방법: 강사 양성 및 집합교육 실시	<ul style="list-style-type: none">• 개발주체: 교육 콘텐츠 자체 개발• 운영방법: 부서별 콘텐츠 공유 및 활용

- 교육콘텐츠 작성을 위한 사전 조사: 벤치마킹 및 외부자문 실시
 - 인적안전 관련 기관 벤치마킹: DNV GL, 서울과학기술대학교(안전공학과)
 - 외부자문위원 위촉 및 자문: 안전심리, 인간공학 등 인적오류 관련 전문가 3인

콘텐츠 제작 및 배포: '20.12.21.

○ 콘텐츠 구성

- [Part1] 휴먼에러 이해하기: 휴먼에러 개념, 예방원칙, 예방실무 등 기본 이론
- [Part2] 휴먼에러 사고사례: 최근 5년간 분야별 공사 휴먼에러 사례 정리

○ 콘텐츠 공유: 책자 제작, 내부마당 게시판 게시

Ⅲ 2021년 H.S.A 운영계획(안)

추진 방향	<p>《 인적안전 아카데미(H.S.A) 전문성 향상 및 내실화》</p> <p>교육준비단계(교육과정·교재 개발, 강사양성 등은 외부용역으로 진행 → 교육운영은 자체 진행(외부전문가 지원) → 지속 보완·발전</p>
----------	---

'21년 사업예산 확정: 총 99백만 원(용역수행비 90, 교육훈련비 9)

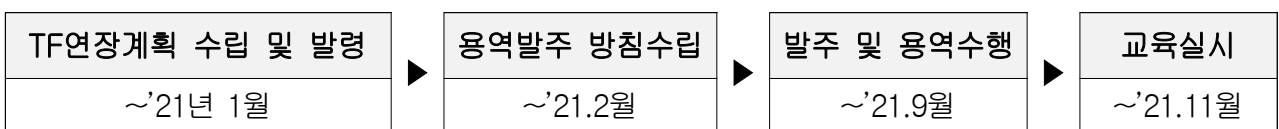
○ 과업범위(예정)

No	구분	개요
1	운영계획 설계	<ul style="list-style-type: none"> ▫ 교육목적을 구체화한 계층별, 직능별 3개년 계획 수립 ▫ 현장 자료 수집
2	교육 과정설계 및 콘텐츠 개발	<ul style="list-style-type: none"> ▫ 과정별 커리큘럼 설계 ▫ 교재 개발 및 제작 ▫ 교육 평가 및 성과 측정 도구
3	내부강사양성	<ul style="list-style-type: none"> ▫ 강사양성 과정 개발(강의 매뉴얼 포함) ▫ 강사양성 교육(강의식 /현장 실습·토론 구분)

교육계획

- 교육대상: 현장 위주, 전 직원
- 교육인원: '21년 120명(6차수), 이후 매년 400명 ※ 전직원 이수 목표
- 교육방법: 집합교육 ※ 코로나 19 영향 등에 따라 변경 가능(비대면 등)

추진일정



IV

TF 연장계획

연장사유

- 전담인력을 통한 외부용역의 체계적 관리로 교육과정·컨텐츠 질 향상
- 종장기 운영계획 수립 등 인적안전 아카데미(H.S.A) 성공적 추진
도모

TF 연장계획

- 기간: '21.1.15.~'22.1.14.(1년 연장)
- 명칭 및 조직구성: 기존과 동일
 - * 용역 사업자 선정 완료 후, 추진 내용에 따라 겸임 직원 추가 구성 예정
- 주요임무: 업무 총괄 및 지원, 용역 발주 및 공정 관리
- ※ 향후 조직개편 시 반영(정조직화 or 정원증원) 추진 예정

V

부서별 협조사항

- 기획처: 인적안전아카데미(HSA) TF 운영기간 연장
- 인사처: TF 인사발령(전임 및 겸임직원, 추후 별도요청). 끝.