

강의계획서

과정명	소방안전교육(산업안전교육)		
강의이미지		내용전문가 소개	[전영상] - 연세대학교 사회과학대학 행정학과 학사학위 - 소방기사, 경비(특수경비)지도사 자격 취득
학습시간	9시간	1일 수강 제한	1일 8차시만 수강 가능
과정개요	직장인들이 수강해야 할 필수교육		
학습목표	1. 연소/소화 이론에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 2. 화재 이론에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 3. 연소 범위와 폭발에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 4. 건축물의 화재성상에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 5. 건축물의 내화성능 및 방화계획에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 6. 건축물의 피난계획 및 안전대책에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 7. 열전달에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 8. 화재하중 및 화재 가혹도에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 9. 연소 생성물 및 연소 가스에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 10. 연기의 생성과 이동에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 11. 소방시설의 의의와 종류에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 12. 옥내소화전의 사용법과 피난설비인 완강기에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 14. 자동 화재탐지설비의 구조에 대해 이해하고 설명할 수 있다." 15. 계절별/원인별 화재 원인과 예방 요령에 대해 이해하고 설명할 수 있다. 16. 화재신고 요령에 대해 알아보고 이해하고 설명할 수 있다. 17. 장소별 화재예방 요령을 이해하고 설명할 수 있다. 18. 화재 시 단계별 행동 요령 및 피난 시 유의 사항을 이해하고 설명할 수 있다. 19. 화재 발생 시 장소 별 행동 요령을 이해하고 설명할 수 있다.		
학습대상	공공기관 및 일반기업 근로자		

평가기준

평가항목	진도율	중간평가	최종평가	과제	총점
평가비율	80%이상	30%	70%	-	100
응시조건	-	강의 5강 이후	진도율 80% 이상	-	-
수료조건	80%이상	중간평가+최종평가점수 합산		-	60점이상

중간평가 문항수

문항	배점	총점
5문제	20점	100점

최종평가 문항수

객관식	객관식배점	단답형	단답형배점	서술형	서술형배점	총점
18개	4점	2개	4점	1점	20점	100점

학습내용

차시	내용	총 페이지 수
1차시	연소 및 소화	20 페이지
2차시	화재예방관리	18 페이지
3차시	건축물의 소방안전	21 페이지
4차시	화재역학	18 페이지
5차시	소방시설 1	24 페이지
6차시	소방시설 2	20 페이지
7차시	화재의 예방 및 대처 1	16 페이지
8차시	화재의 예방 및 대처 2	15 페이지