

강의계획서

과정명	산업안전보건 관리자교육(심화)		
강의이미지		내용전문가 소개	미입력
학습시간	16시간	1일 수강 제한	1일 8차시만 수강 가능
과정개요	'우리사회는 모든 분야에서 선진사회로 도약을 하고 있다. 그러나 산업현장에서는 아직도 협착·추락·전도 등 반복형 재해와 화재·폭발 등 중대산업사고, 유해화학물질로 인한 직업병 문제 등으로 하루에 약 7명, 일년이면 2,400여 명의 근로자가 귀중한 목숨을 잃고 있으며 연간 약 9만 여 명의 재해자가 발생하고 있다. 산업재해를 줄이지 않고는 선진사회가 될 수 없으므로 각 기업체에서 안전관리의 역할은 커질 수 밖에 없는 상황이다. 때문에 산업안전은 더욱 더 강조 될 수 밖에 없는 상황이다. 따라서 산업안전 현장에서는 산업재해 예방계획의 수립에 관한 사항을 수행하거나 작업환경의 점검 및 개선에 관한 사항, 유해 및 위험방지에 관한 사항, 사고사례 분석 및 개선에 관한 사항, 근로자의 안전교육 및 훈련에 관한 업무를 수행하는데 필요한 전문지식들을 습득하여 적극 활용해야만 한다.		
학습목표	1. 산업재해의 분석과 위험성 평가를 바탕으로 안전관리 조직과 계획을 운용할 수 있다. 2. 근로자의 심리를 이해하고 안전교육을 할 수 있다. 3. 인간공학적 접근방법을 이해하고 시스템 안전성을 평가할 수 있다. 4. 기계설비와 운반장치의 안전을 개선할 수 있다. 5. 전기안전과 화공안전대책을 마련하고 작업환경을 개선할 수 있다. 6. 건설안전의 대책을 마련할 수 있다. 7. 적절한 보호구를 선택할 수 있다. 8. 산업안전보건법을 이해하고 안전관리 제도와 절차를 운영할 수 있다.		
학습대상	1. 일반근로자(사무직, 생산직) 사업 내 안전교육을 받고자 하는 자 2. 산업현장의 안전관리자 또는 향후 안전관리 업무를 담당하고자 하는 자		

평가기준

평가항목	진도율	중간평가	최종평가	과제	총점
평가비율	80%이상	30%	70%	-	100
응시조건	-	강의 9강 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
20개	5점	-	-	-	-	100점

학습내용

차시	내용	총 페이지 수
1차시	안전보건관리 개요	34 페이지
2차시	재해 및 안전점검	24 페이지
3차시	무재해 운동 및 보호구	27 페이지
4차시	산업안전심리	28 페이지
5차시	인간의 행동과학과 안전보건교육의 개념	34 페이지
6차시	기계안전의 개념	23 페이지
7차시	전기안전일반	45 페이지
8차시	전격재해 및 방지 대책	30 페이지
9차시	전기화재 및 예방 대책	39 페이지
10차시	위험물 및 유해화학물질 안전	35 페이지
11차시	공정안전	54 페이지
12차시	폭발 방지 및 안전 대책	26 페이지
13차시	화학설비안전	33 페이지
14차시	화재예방 및 소화	31 페이지
15차시	건설공사 안전개요	30 페이지
16차시	건설재해 및 대책	31 페이지