

강의계획서

교과목	교과목명	산업심리학	학점	2
	개설학부(과)/전공	산업보건학과	담당교수	이경선
수업목표	인간의 심리학적 특성을 이해하는 것은 산업안전보건 측면에서 매우 중요하다. 작업에서의 동기부여 · 노동의욕, 직장에서의 인간관계 등 사회심리학적인 면이 강조됨과 함께 색채공학과 제휴하여 기계 · 설비의 안전이 고려되는 등 공학심리학적인 면도 주목받게 되었다. 본 수업에서는 인간의 다양한 심리학적 특성을 이해하고 학습하여 산업안전보건 측면에서 근로자를 관리하여야 하는 중요성을 확인하고자 한다. 또한 안전행동을 유발하기 위한 다양한 관리/공학/제도적 방법을 학습한다.			
교과목개요	인간의 심리학적 특성을 이해하고 학습하여 산업안전보건측면에서 근로자를 관리하기 위한 방법들을 학습한다.			
주요교재	자체제작 강의자료, 인지심리학(이정모 외)			
수업형태	강의유형	강의식		
	교육자료	자체제작 강의자료		

주별 강의 내용			
주 별	강의(실습) 내용	강의(실습) 방법	활용 기자재
1	인간 신경조직의 특성 이해 및 뇌과학 적용 방법	이론 강의	
2	인간의 정보량, 정보처리 모형과 정보처리 과정을 학습	이론 강의	
3	휴먼에러의 사례 및 정의, 산업안전보건에서 휴먼에러	이론 강의	
4	휴먼에러의 분류 및 예방대책을 수립	이론 강의	
5	인사선발의 중요성 및 인사선발의 과정을 이해	이론 강의	
6	집단과 조직의 특성 및 분류방법에 대한 이해	이론 강의	
7	동기이론과 직무영향인자에 대한 이해	이론 강의	
8	직무스트레스의 정의 및 직무스트레스 발생모형을 학습	이론 강의	
9	교육훈련의 중요성 및 방법에 대하여 학습	이론 강의	
10	산업현장에서 직무환경의 중요성을 이해하고 그 기준을 학습	이론 강의	
11			
12			
13			
14			
15			