

교수 계획표

2016 학년도 2학기

교과목	교과목명	실내공기오염론			교과목번호		학점/이론/실습	3/3/0
	개설학부(과)/전공	산업보건학과		요일/교시/강의실				
담당교수	성명	조만수	소속	산업보건학과	직급	시간강사	상당시간	
수업을 통한 학습성과(목표)	현재 환경부(다중이용시설등의 실내공기질 관리법)와 고용노동부(사무실 공기관리지침)의 관리 규제하고 있는 Indoor Air Quality에 관한 이해와 중요성을 알아보고자 한다.							
교과목개요	우리가 현재 90% 이상 실내에서 거주하며 항상 노출되어 있는 실내공기에 대한 오염물질을 알아 보고 최신 연구 추이와 연구 동향을 파악하며, 정부 및 기업에서 추진하는 전략을 파악하여 대학 졸업 후 취업 및 진학에 대한 배경 지식을 넓히고자 한다.							
수업형태	강의유형	강의						
	온라인교육자료							
	활용기자재	빔 프로젝터						
	교육자료							
	원어사용							
	사용S/W							

교재 및 참고문헌					
분류	교재명	저자명	출판사	발행년도	평가
주교재	다중이용시설등의 실내공기질 관리법	환경부	법제처	2014	0
	사무실공기관리지침	고용노동부	법제처	2012	0

주별강의 내용

주 별	온라인강의 자료활용	강의(실습) 내용	강의(실습) 방법	과제물	활용 기자재	온라인 강의자료
1		오리엔테이션				
2		실내공기오염 물질의 이해		자체PPT자료	빔프로젝트	
3		환경부에서의 실내공기오염 물질범위 고용노동부에서의 실내공기오염 물질범위		자체PPT자료	빔프로젝트	
4		실내공기오염물질의 종류		자체PPT자료	빔프로젝트	
5		실내공기오염물질의 역사		자체PPT자료	빔프로젝트	
6		실내공기오염물질의 현실태		자체PPT자료	빔프로젝트	
7		실내공기오염물질의 연구추이 및 방향		자체PPT자료	빔프로젝트	
8		중간고사				
9		전세계각국의 실내공기오염상황		자체PPT자료	빔프로젝트	
10		WHO산하 IARC지정 발암물질 파악		자체PPT자료	빔프로젝트	
11		실내공기오염물질의 비하인드스토리		자체PPT자료	빔프로젝트	
12		실내공기오염물질의건강위해성평가		자체PPT자료	빔프로젝트	
13		실내공기오염물질의비용편익분석		자체PPT자료	빔프로젝트	
14		실내공기오염물질 데이터통계 응용		자체PPT자료	빔프로젝트	
15		기말고사				