

## 2021~2022학년도 교육과정구성표(2년제)

학과명(전공명/과정명) : 산업안전학과

인재양성유형명 : 산업안전 인재양성

2021~2022 교육과정

구분	교과목 코드	교과목명 (영문명)	교과목분류	1 학 년						2 학 년						계			
				1학기			2학기			1학기			2학기						
				학점	이론	실습	학점	이론	실습	학점	이론	실습	학점	이론	실습	학점	이론	실습	
교양 · 직업 기초	필수	대학생활과 진로탐색 (Campus life Career Exploration)	대학생활	1	1	0									1	1	0		
		인성실천	인성	1	1	0									1	1	0		
		인성함양	인성				1	1	0						1	1	0		
		국제인성	인성							1	1	0			1	1	0		
		인성과 생활	인성								1	1	0		1	1	0		
	선택	정보능력 (Information Capability)	직업기초능력				2	0	2						2	0	2		
		자유선택교양	자유선택교양교과				2	2	0						2	2	0		
소계				4	2	2	3	3	0	1	1	0	1	1	0	9	7	2	
전공	필수	취·창업 준비실무 (Preparing of Job Practice)	취업/창업										1	1	0	1	1	0	
		건축구조 I (Building Structure I)	-	3	3	0									3	3	0		
	CAD I	-	3	0	3									3	0	3			
	산업안전 관리론 (Industrial Safety Management)	자격증	3	2	1									3	2	1			
	건축설비 I (HVAC I)	-	3	3	0									3	3	0			
	건축시공학 (Building Construction)	-	3	3	0									3	3	0			
	산업심리 및 교육 (Industrial Psychology & Education)	자격증				3	2	1						3	2	1			
	건설재료학 (Construction Materials)	자격증				3	0	3						3	0	3			
	CAD II	-				3	0	3						3	0	3			
	건축설비 II (HVAC II)	-				3	2	1						3	2	1			
	건축구조 II (Building Structure II)	-				3	2	1						3	2	1			
	인간공학 및 시스템안전공학 (Ergonomics and System Safety Engineering)	자격증							3	2	1			3	2	1			
	건설안전기술 (Construction Safety Technology)	자격증							3	2	1			3	2	1			
	SKETCH UP (SKETCH UP)	-							3	0	3			3	0	3			
	건축설비실습 I (HVAC Practice I)	-							3	0	3			3	0	3			
	산업안전 보건법 (Industrial Safety and Health act)	자격증							3	2	1			3	2	1			
	건축CAD실습 (Building Computer Aided Design Practice)	-							3	0	3			3	0	3			
	MOS(EXCELL)	-										3	0	3	3	0	3		
	건축설비실습 II (HVAC Practice II)	-										3	0	3	3	0	3		
	기계, 전기, 화학분야 안전관리 (Mechanical, Electrical, and Chemical Safety Control)	자격증										3	2	1	3	2	1		
	캡스톤디자인 (Capstone Design)	캡스톤디자인										3	0	3	3	0	3		
	위험관리 및 평가 (Risk Assessment & Management)	자격증										3	3	0	3	3	0		
	현장실습 I (Practical Training I)	진로							3	0	0			3	0	0			
	현장실습 II (Practical Training II)	진로										3	0	0	3	0	0		
	소계				15	11	4	15	6	9	21	6	12	19	6	10	70	29	35
	합 계				19	13	6	18	9	9	22	7	12	20	7	10	79	36	37