

中華醫事科技大學夜二技課程計劃表

列印日期:0115/09/04 頁 次:1
(本表為115學年度入學學生適用)

系(所)：夜二技職業安全衛生系

開課學期	課程類別	修別	科目代碼	科目名稱(中文)	科目名稱(英文)	學分數	學時數
115學年度上學期	通識科目	必修	N7CC1111	人文與科技	Humanities and Technology	2.0	2.0
		通識科目 必修 小計				2.0	2.0
	專業科目	必修	N7131303	工業衛生	Industrial Hygiene	2.0	2.0
		必修	N7131307	工業毒物學	Industrial Toxicology	2.0	2.0
		必修	N7131316	工業安全工程	Industrial Safety Engineering	2.0	2.0
		必修	N7131320	統計學	Statistics	2.0	2.0
		必修	N7131321	工程材料	Engineering Materials	2.0	2.0
		必修	N7131322	職業安全	Occupational Safety	2.0	2.0
		必修	N7131323	電氣安全	Electrical Safety	2.0	2.0
		專業科目 必修 小計				14.0	14.0
		選修	N7132305	工業心理學	Industrial Psychology	2.0	2.0
		選修	N7132312	人因工程	Ergonomics	2.0	2.0
		專業科目 選修 小計				4.0	4.0
	合計	必修 16.0 學分 16.0 時數 選修 4.0 學分					
115學年度下學期	通識科目	必修	N7CC1110	多媒體英文	Multimedia and English Learning	2.0	2.0
		通識科目 必修 小計				2.0	2.0
	專業科目	必修	N7131310	勞動生理學	Work Physiology	2.0	2.0
		必修	N7131313	風險危害評估	Hazard and Risk assessment	2.0	2.0
		必修	N7131324	火災學	Introduction to Fire Behavior and Protection	2.0	2.0
		必修	N7131325	作業環境控制工程	Engineering Control of Workplace Hazards	2.0	2.0
		必修	N7131326	職業安全衛生法規	Act of Occupational Safety and Health	2.0	2.0
		必修	N7131327	職業安全衛生管理	Management of Occupational Safety and Hygiene	2.0	2.0
		專業科目 必修 小計				12.0	12.0
		選修	N7132315	衛生管理實務	Management and Practice of Hygiene	2.0	2.0
		專業科目 選修 小計				2.0	2.0
	分類通識	必修	N7CG1101	分類通識課程I	General Education Curriculum I	2.0	2.0
		分類通識 必修 小計				2.0	2.0
	合計	必修 16.0 學分 16.0 時數 選修 2.0 學分					
116學年度上學期	專業科目	必修	N7131328	防火與防爆	Fire and Explosion Protection	2.0	2.0
		必修	N7131329	工業通風	Industrial Ventilation	2.0	2.0
		必修	N7131330	實務專題(一)	Seminar I	4.0	4.0
		必修	N7131331	作業環境測定	Workplace Environment Monitoring	2.0	2.0
		專業科目 必修 小計				10.0	10.0
		選修	N7132316	警報系統消防安全設備	Alarm System & Fire Safety Equipment	2.0	2.0
		選修	N7132317	避難系統消防安全設備	Evacuation System & Fire Safety Equipment	2.0	2.0
		選修	N7132318	消防法規	Fire Services Act and regulations	2.0	2.0
		選修	N7132319	消防化學	fire chemistry	2.0	2.0

中華醫事科技大學夜二技課程計劃表

列印日期:0115/09/04 頁 次:2
(本表為115學年度入學學生適用)

系(所)：夜二技職業安全衛生系

開課學期	課程類別	修別	科目代碼	科目名稱(中文)	科目名稱(英文)	學分數	學時數		
		專業科目 選修 小計				8.0	8.0		
	分類通識	必修	N7CG1102	分類通識課程II	General Education Curriculum II	2.0	2.0		
		分類通識 必修 小計				2.0	2.0		
	合計	必修 12.0 學分 12.0 時數 選修 8.0 學分							
116學年度下學期	專業科目	選修	N7I32302	輻射安全	Radiation Safety and Protection	2.0	2.0		
		選修	N7I32313	國際標準認證	Accreditation of OHSMS	2.0	2.0		
		選修	N7I32320	安全衛生軟體應用	PC Application in Occupational Safety and Health	2.0	2.0		
		選修	N7I32321	工程力學	Engineering Mechanics	2.0	2.0		
		選修	N7I32322	熱力學	Thermodynamics	2.0	2.0		
		選修	N7I32323	急救法	First Aid	2.0	2.0		
		選修	N7I32324	水系統消防安全設備	Water System & Fire Safety Equipment	2.0	2.0		
		選修	N7I32325	化學系統消防安全設備	Chemical System & Fire Safety Equipment	2.0	2.0		
		選修	N7I32326	公共危險化學品管理	Hazardous Materials Management	2.0	2.0		
		選修	N7I32327	專業英文	Specialty English	2.0	2.0		
		選修	N7I32328	科技日文	Japanese for Science and Technology	2.0	2.0		
		選修	N7I32329	災害防救計畫與緊急應變	Disaster Reduction & Emergency Response	2.0	2.0		
		選修	N7I32330	化學工程	chemical engineering	2.0	2.0		
		選修	N7I32331	實務專題(二)	Seminar II	4.0	4.0		
		專業科目 選修 小計				30.0	30.0		
		合計	必修 0.0 學分 0.0 時數 選修 30.0 學分						
		總計	必修 44.0學分 44.0時數，通識課程必修 8.0學分 8.0時數，專業課程必修 36.0學分 36.0時數，選修 44.0學分						
		備註	◎ 畢業至少應修 72.0學分含必修 44.0學分(通識課程必修 8.0學分，專業課程必修 36.0學分)，選修 28.0學分						
	◎ 通識課程含核心通識課程與分類通識課程，分類通識課程之科目及修習方式，由通識中心另訂之。								