

中華醫事科技大學二技課程計劃表

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)：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	N3CC1110	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	N3131302	工業污染防治	Industrial Pollution Control	2.0	2.0
		必修	N3131303	工程材料	Engineering Materials	2.0	2.0
		必修	N3131305	工業衛生	Industrial Hygiene	2.0	2.0
		必修	N3131326	工業安全	Industrial Safety	2.0	2.0
		專業科目 必修 小計				8.0	8.0
		選修	N3132301	工業毒物學	Industrial Toxicology	2.0	2.0
		選修	N3132304	生物化學	Biochemistry	2.0	2.0
		選修	N3132305	工業管理	Industrial Management	2.0	2.0
		選修	N3132310	國際標準認證	Accreditation of OHSMS	2.0	2.0
		選修	N3132326	防火防爆	Prevention of Fire and Explosion	2.0	2.0
		選修	N3132327	製程健康危害	Processess of Health Hazard and Risk Assessment	2.0	2.0
		選修	N3132331	工程數學	Engineering Mathematics	2.0	2.0
		選修	N3132339	營建安全衛生管理實務	Construction safety and health management practices	3.0	3.0
		專業科目 選修 小計				17.0	17.0
	合計	必修 10.0 學分 10.0 時數 選修 17.0 學分					
115學年度下學期	通識科目	必修	N3CC1111	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	N3131306	作業環境測定(物)	Workplace Monitoring for Physical Agents	2.0	2.0
		必修	N3131310	勞動生理學	Work Physiology	2.0	2.0
		必修	N3131322	職業安全管理	Occupational Safety Management	2.0	2.0
		必修	N3131323	職業安全衛生法規	Act of Occupational Safety and Health	2.0	2.0
		必修	N3131324	作業環境測定實驗(物)	Laboratory in Workplace Monitoring for Physical Agents	1.0	2.0
		必修	N3131327	統計學(含實習)	Statistics (including Practice)	2.0	2.0
		專業科目 必修 小計				11.0	12.0
		選修	N3132307	氣膠學	Introduction to Aerosol Science	2.0	2.0
		選修	N3132309	機電防護	Protection of Mechanics and Electrics	2.0	2.0
		選修	N3132311	工業儀器分析	Analysis of Industrial Instrument	2.0	2.0
		選修	N3132330	工業安全衛生管理實務	Industrial Safety and Hygiene Management Practicum	2.0	2.0
		選修	N3132332	科技日文	Technologic Japnese	2.0	2.0
		選修	N3132334	職場倫理與溝通	Occupational Ethics and Communication	2.0	2.0
		選修	N3132337	安全衛生軟體應用	PC Application in Occupational Safety and Health	2.0	2.0
		選修	N3132340	消防工程安全衛生管理實務	Fire Engineering Safety and Health Management Practice	3.0	3.0
		專業科目 選修 小計				17.0	17.0
	分類通識	必修	N3CG1101	分類通識課程I	General Education Curriculum I	2.0	2.0

中華醫事科技大學二技課程計劃表

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)：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
		分類通識 必修 小計				2.0	2.0
	合計	必修 15.0 學分 16.0 時數 選修 17.0 學分					
116學年度上學期	專業科目	必修	N3131311	生物暴露偵測	Biological Monitoring of Exposure	2.0	2.0
		必修	N3131312	有害物質管理策略	Management and Strategy of Hazardous Materials	2.0	2.0
		必修	N3131314	工業安全工程	Industrial Safety Engineering	2.0	2.0
		必修	N3131315	作業環境測定(化)	Workplace Monitoring for Chemical Agents	2.0	2.0
		必修	N3131318	安全衛生防護器具	Personal Protective Equipment	2.0	2.0
		必修	N3131320	風險評估	Risk Assessment	2.0	2.0
		必修	N3131321	職業衛生管理	Occupational Health Management	2.0	2.0
		必修	N3131325	作業環境測定實驗(化)	Laboratory in Workplace Monitoring for Chemical Agents	1.0	2.0
		必修	N3131328	工業通風(含實驗)	Industrial Ventilation including Experiment	2.0	2.0
		專業科目 必修 小計				17.0	18.0
		選修	N3132302	輻射安全	Radiation Safety and Protection	2.0	2.0
		選修	N3132312	專題研究	Topics Research	2.0	2.0
		選修	N3132315	人因工程	Ergonomics	2.0	2.0
		選修	N3132324	營建災害事故分析與管理	Analysis and Management of Construction Accident	2.0	2.0
		選修	N3132329	分子生物學	Molecular Biology	2.0	2.0
		選修	N3132333	健康促進與衛生教育	Health Promotion and Health Education	2.0	2.0
		選修	N3132335	職業安全衛生綜論	Occupational Safety and Health Overview	2.0	2.0
		選修	N3132336	環安衛管理實務實習	Internship on EMS & OSHMS	3.0	8.0
		選修	N3132341	職場管理實務	Workplace Management Practice	3.0	3.0
		專業科目 選修 小計				20.0	25.0
	分類通識	必修	N3CG1102	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 19.0 學分 20.0 時數 選修 20.0 學分					
116學年度下學期	專業科目	選修	N3132316	作業環境控制工程	Engineering Control of Workplace Hazards	2.0	2.0
		選修	N3132317	生物性危害評估	Evaluation of Biological Hazards	2.0	2.0
		選修	N3132320	應用文	Applied Writing	2.0	2.0
		選修	N3132321	呼吸防護	Respiratory Protection	2.0	2.0
		選修	N3132325	安全衛生書報討論	Seminar on Industrial Safety and Hygiene	2.0	2.0
		選修	N3132328	勞動檢查實務	Labor Inspection Practicum	2.0	2.0
		選修	N3132338	實習	Internship	9.0	40.0
		專業科目 選修 小計				21.0	52.0
	合計	必修 0.0 學分 0.0 時數 選修 21.0 學分					

中華醫事科技大學二技課程計劃表

列印日期:0115/09/04 頁 次:3
(本表為115學年度入學學生適用)

系(所)：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				
總計	必修	44.0學分	46.0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	38.0時數	選修	75.0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。										