

中華醫事科技大學國際產專班課程計劃表

列印日期:0115/09/08 頁 次:1

系(所)：四技視光系新南向產學合作國際專班

(本表為113學年度入學學生適用)

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
113學年度上學期	通識科目	必修	N4CS1111	實用生活華語(一)入門基礎級	Situational Chinese(I) Breakthrough Level	3.0	6.0
		必修	N4CS1112	職場溝通華語(一)	Communicating Mandarin in the workplace(I)	2.0	4.0
		必修	N4CS1113	台灣歷史與文化	History and Culture of Taiwan	3.0	3.0
		必修	N4CS1114	職場倫理	Workplace Ethics	2.0	2.0
		通識科目 必修 小計				10.0	15.0
	專業科目	必修	NF171301	光學鏡片檢測技術	Fundamentals of Optical Lens Inspection Technology	3.0	3.0
		必修	NF171302	基本電學	Basic Circuits	4.0	4.0
		專業科目 必修 小計				7.0	7.0
		選修	NF172301	應用光學概論	Introduction to Applied Optics	2.0	2.0
		專業科目 選修 小計				2.0	2.0
	合計	必修 17.0 學分 22.0 時數 選修 2.0 學分					
113學年度下學期	通識科目	必修	N4CS1115	實用生活華語(二)基礎級	Situational Chinese(II) Waystage Level	3.0	3.0
		必修	N4CS1116	職場溝通華語(二)	Chinese for Workplace (II)	2.0	2.0
		通識科目 必修 小計				5.0	5.0
	專業科目	必修	NF171303	電子學(一)	Electronics (I)	4.0	4.0
		必修	NF171304	電路學	Circuits	4.0	4.0
		必修	NF171305	材料科學導論	Fundamentals of Materials Science and Engineering	3.0	3.0
		專業科目 必修 小計				11.0	11.0
		選修	NF172302	工業安全	Industrial Safety	3.0	3.0
		專業科目 選修 小計				3.0	3.0
	合計	必修 16.0 學分 16.0 時數 選修 3.0 學分					
114學年度上學期	通識科目	必修	N4CS1117	實用生活華語(三)進階級	Situational Chinese(III) Threshold Level	3.0	3.0
		通識科目 必修 小計				3.0	3.0
	專業科目	必修	NF171306	電子學(二)	Electronics (II)	4.0	4.0
		必修	NF171307	職場實習一	Field Practice (I)	6.0	24.0
		專業科目 必修 小計				10.0	28.0
		選修	NF172303	財務管理	Financial Management	2.0	2.0
		選修	NF172321	證照輔導一	License Counseling I	6.0	6.0
		專業科目 選修 小計				8.0	8.0
	合計	必修 13.0 學分 31.0 時數 選修 8.0 學分					
114學年度下學期	通識科目	必修	N4CS1118	專業華語	Chinese for Professional field	3.0	3.0
		必修	N4CS1119	華語口語與表達	Pronunciation of Chinese and Oral Expression	2.0	2.0
		通識科目 必修 小計				5.0	5.0
	專業科目	必修	NF171308	職場實習二	Field Practice (II)	6.0	24.0
		專業科目 必修 小計				6.0	24.0
		選修	NF172304	光學材料製程概論	Introduction to Optical Materials	4.0	4.0

中華醫事科技大學國際產專班課程計劃表

列印日期:0115/09/08 頁 次:2
(本表為113學年度入學學生適用)

系(所)：四技視光系新南向產學合作國際專班

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				Processing		
		選修	NF172322	證照輔導二	License Counseling II	6.0	6.0
		專業科目 選修 小計				10.0	10.0
	合計	必修 11.0 學分 29.0 時數 選修 10.0 學分					
115學年度上學期	通識科目	必修	N4CS1120	華語文聽力與閱讀	Chinese Listening and Reading	3.0	3.0
		通識科目 必修 小計				3.0	3.0
	專業科目	必修	NF171309	光電工程概論	Introduction to Optoelectronic Engineering	3.0	3.0
		必修	NF171310	職場實習三	Field Practice(III)	6.0	24.0
		專業科目 必修 小計				9.0	27.0
		選修	NF172305	人工智慧概論	Introduction to Artificial Intelligence	3.0	3.0
		選修	NF172323	證照輔導三	License Counseling III	6.0	6.0
		專業科目 選修 小計				9.0	9.0
	合計	必修 12.0 學分 30.0 時數 選修 9.0 學分					
115學年度下學期	專業科目	必修	NF171311	專題實作 (一)	Project (I)	3.0	3.0
		專業科目 必修 小計				3.0	3.0
		選修	NF172306	職場實習四	Field Practice (IV)	6.0	24.0
		選修	NF172307	光機電整合專題一	Opto-Mech-Elec. Integration	3.0	3.0
		選修	NF172308	行銷管理	Marketing Management	3.0	3.0
		選修	NF172309	科技與服務創新	Technology and Service Innovation	3.0	3.0
		選修	NF172310	工業衛生	Industrial Hygiene	3.0	3.0
		選修	NF172324	證照輔導四	License Counseling IV	6.0	6.0
		專業科目 選修 小計				24.0	42.0
	合計	必修 3.0 學分 3.0 時數 選修 24.0 學分					
116學年度上學期	專業科目	必修	NF171312	專題實作 (二)	Project (II)	3.0	3.0
		專業科目 必修 小計				3.0	3.0
		選修	NF172311	人力資源管理	HR Management	3.0	3.0
		選修	NF172312	職場實習五	Field Practice (V)	6.0	24.0
		選修	NF172313	物料管理	Materials Management	3.0	3.0
		選修	NF172314	性別關係	Gender Relations	3.0	3.0
		選修	NF172315	經營管理實務專題一	Practical Topics in Business Management Project(I)	3.0	3.0
		選修	NF172325	證照輔導五	License Counseling V	6.0	6.0
		專業科目 選修 小計				24.0	42.0
	合計	必修 3.0 學分 3.0 時數 選修 24.0 學分					
116學年度下學期	專業科目	必修	NF171313	工程管理個案分析	Engineering Management Case Analysis	3.0	3.0
		專業科目 必修 小計				3.0	3.0
		選修	NF172316	全面品質管理	Total Quality Management	3.0	3.0

中華醫事科技大學國際產專班課程計劃表

列印日期:0115/09/08 頁 次:3

系(所)：四技視光系新南向產學合作國際專班

(本表為113學年度入學學生適用)

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	NF172317	職場實習六	Field Practice (VI)	6.0	24.0
		選修	NF172318	職涯輔導	Carrer Counseling	3.0	3.0
		選修	NF172319	勞動法令	Labour Legislation	3.0	3.0
		選修	NF172320	經營管理實務專題二	Practical Topics in Business Management Project(Ⅱ)	3.0	3.0
		選修	NF172326	證照輔導六	License CounselingVI	6.0	6.0
		專業科目 選修 小計					24.0
	合計	必修 3.0 學分 3.0 時數 選修 24.0 學分					
總計	必修 78.0學分137.0時數，通識課程必修 26.0學分 31.0時數，專業課程必修 52.0學分106.0時數，選修104.0學分						
備註	◎ 畢業至少應修 128.0 學分含必修 78.0 學分(通識課程必修 26.0 學分，專業課程必修 52.0 學分)，選修 50.0 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。						