

中華醫事科技大學五專課程計劃表

列印日期:0113/03/26 頁 次:1
(本表為113學年度入學學生適用)

系(所)：五專食品營養科

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	N5CC1107	英文1/6	English1/6	2.0	2.0		
		必修	N5CC1117	數學1/3	Mathematics1/3	2.0	2.0		
		必修	N5CC1124	化學	Chemistry	2.0	2.0		
		必修	N5CC1125	生物學	Biology	2.0	2.0		
		必修	N5CC1131	生涯規劃	Career Planning	2.0	2.0		
		必修	N5CC1141	健康與護理	Health and nursing	2.0	2.0		
		必修	N5CD1101	全民國防教育1/2	National Defense Education1/2	1.0	1.0		
		必修	N5CD1133	體育1/4	Physical Education1/4	2.0	2.0		
		必修	N5CD1145	健康與服務	Health and Service	2.0	2.0		
		必修	N5CE1113	視聽英文1/2	English Audio-Visual Course1/2	2.0	2.0		
		必修	N5CF1101	國文一	Chinese Literature 1	2.0	2.0		
	通識科目 必修 小計						21.0	21.0	
	專業科目	必修	N5021306	食品營養概論	General Aspects of Food Nutrition	2.0	2.0		
		專業科目 必修 小計						2.0	2.0
		選修	N5022344	生物學實驗	Experiment of Biology	2.0	2.0		
選修		N5022380	化學實驗	Experiment of Chemistry	2.0	2.0			
選修		N5022381	食品產業職涯體驗	Food Industry Career Experience	1.0	1.0			
專業科目 選修 小計						5.0	5.0		
合計		必修 23.0 學分 23.0 時數			選修 5.0 學分				
113學年度下學期	通識科目	必修	N5CC1108	英文2/6	English2/6	2.0	2.0		
		必修	N5CC1118	數學2/3	Mathematics2/3	2.0	2.0		
		必修	N5CC1121	地理	Geography	2.0	2.0		
		必修	N5CC1122	公民與社會	Citizen and Society	2.0	2.0		
		必修	N5CC1160	藝術生活	Artistic Life	2.0	2.0		
		必修	N5CD1102	全民國防教育2/2	National Defense Education2/2	1.0	1.0		
		必修	N5CD1126	音樂	Music Appreciation	2.0	2.0		
		必修	N5CD1134	體育2/4	Physical Education2/4	2.0	2.0		
		必修	N5CE1114	視聽英文2/2	English Audio-Visual Course2/2	2.0	2.0		
		必修	N5CF1102	國文二	Chinese Literature 2	2.0	2.0		
		通識科目 必修 小計						19.0	19.0
	專業科目	必修	N5021357	人體生理學實驗	Experiment of Human Physiology	2.0	2.0		
		必修	N5021363	人體生理學	human physiology	3.0	3.0		
		必修	N5021364	營養學(一)	Nutrition I	2.0	2.0		
		專業科目 必修 小計						7.0	7.0
選修		N5022371	自然科學概論	Introduction of natural science	2.0	2.0			
選修		N5022399	調飲丙級實習	Experiment of Class C skill category of Wine Mixing Arts	3.0	3.0			
選修		N50223A1	養生藥膳與實驗	Health Medicinal Diet and Experiment	3.0	3.0			
專業科目 選修 小計						8.0	8.0		
合計		必修 26.0 學分 26.0 時數			選修 8.0 學分				
114學年	通識科目	必修	N5CC1109	英文3/6	English3/6	2.0	2.0		

中華醫事科技大學五專課程計劃表

列印日期:0113/03/26 頁 次:2
(本表為113學年度入學學生適用)

系(所)：五專食品營養科

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	
度上學期		必修	N5CC1119	數學3/3	Mathematic3/3	2.0	2.0	
		必修	N5CC1129	生活科技	Life and Technology	2.0	2.0	
		必修	N5CD1135	體育3/4	Physical Education3/4	2.0	2.0	
		必修	N5CF1103	國文三	Chinese Literature 3	2.0	2.0	
		通識科目 必修 小計					10.0	10.0
	專業科目	必修	N5021305	食物學原理	Fundamentals of food	2.0	2.0	
		必修	N5021343	分析化學(含實驗)	Analytic Chemistry and Exp.	3.0	3.0	
		必修	N5021365	營養學(二)	Nutrition2	2.0	2.0	
		專業科目 必修 小計					7.0	7.0
		選修	N5022372	電腦軟體應用丙級實習	Computer software application: I	2.0	2.0	
		選修	N5022382	食物學原理實驗	Experiment of Fundamentals of Food	2.0	2.0	
		選修	N5022387	醫學概論	Introduction to Clinical Medicine	2.0	2.0	
		選修	N50223A2	基礎烹飪實習	Experiment of General Cuisine	3.0	3.0	
	專業科目 選修 小計					9.0	9.0	
	合計		必修 17.0 學分 17.0 時數			選修 9.0 學分		
114學年度下學期	通識科目	必修	N5CC1110	英文4/6	English4/6	2.0	2.0	
		必修	N5CD1136	體育4/4	Physical Education4/4	2.0	2.0	
		必修	N5CF1104	國文四	Chinese Literature 4	2.0	2.0	
		通識科目 必修 小計					6.0	6.0
	專業科目	必修	N5021342	普通微生物實驗	Experiment of General Microbiology	2.0	3.0	
		必修	N5021344	普通微生物	General Microbiology	3.0	3.0	
		必修	N5021345	營養學實驗	Experiment of Nutrition	2.0	2.0	
		必修	N5021346	有機化學(含實驗)	Organic Chemistry (including Experiment)	3.0	3.0	
		必修	N5021370	膳食設計	Diet Plan	2.0	2.0	
		專業科目 必修 小計					12.0	13.0
		選修	N5022306	食品原料學	Food Materials	2.0	2.0	
		選修	N50223A3	中餐烹調丙級實習	Culinary Arts:Chinese I	4.0	4.0	
	專業科目 選修 小計					6.0	6.0	
	合計		必修 18.0 學分 19.0 時數			選修 6.0 學分		
115學年度上學期	通識科目	必修	N5CC1111	英文5/6	English5/6	2.0	2.0	
		必修	N5CD1159	資訊科技與人工智慧概論1	Introduction to Information Technology and Artificial Intelligence 1	2.0	2.0	
		通識科目 必修 小計					4.0	4.0
	專業科目	必修	N5021313	食品微生物學	Food Microbiology	3.0	3.0	
		必修	N5021314	生物化學1/2	Biochemistry	3.0	3.0	
		必修	N5021327	生命期營養	Nutrition in Life Span	2.0	2.0	
		必修	N5021358	專業英文	Nutritional English	2.0	2.0	
必修	N5021360	膳食療養學實驗1/2	Experiment of Diet Therapy 1/2	2.0	2.0			
必修	N5021366	膳食療養學(一)	Diet Therapy 1	3.0	3.0			

中華醫事科技大學五專課程計劃表

列印日期:0113/03/26 頁 次:3
(本表為113學年度入學學生適用)

系(所)：五專食品營養科

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	必修	N5021368	食品微生物實驗	Experiment of Food Microbiology	2.0	3.0	
		專業科目 必修 小計					17.0	18.0
		選修	N5022394	寵物營養與食品製作	Pet nutrition and food preparation	2.0	2.0	
		選修	N50223A4	中式米食加工丙級實習	Chinese Dessert Processing and Experiments	4.0	4.0	
		專業科目 選修 小計					6.0	6.0
合計		必修 21.0 學分 22.0 時數			選修 6.0 學分			
115學年度下學期	通識科目	必修	N5CC1112	英文6/6	English6/6	2.0	2.0	
		必修	N5CC1161	本土語文	Native Languages	2.0	2.0	
		必修	N5CD1160	資訊科技與人工智慧概論2	Introduction to Information Technology and Artificial Intelligence 2	2.0	2.0	
		通識科目 必修 小計					6.0	6.0
	專業科目	必修	N5021315	生物化學2/2	Biochemistry	2.0	2.0	
		必修	N5021348	生物化學實驗	Experiment of Chemistry	2.0	3.0	
		必修	N5021349	食品衛生與安全	Food Sanitation and Safety	2.0	2.0	
		必修	N5021350	食品衛生與安全實驗	Experiment of Food Sanitation and Safety	2.0	3.0	
		必修	N5021362	膳食療養學實驗2/2	Experiment of Diet Therapy	2.0	2.0	
		必修	N5021367	膳食療養學(二)	Diet Therapy	3.0	3.0	
		專業科目 必修 小計					13.0	15.0
		選修	N5022309	文獻選讀	Literature Survey	2.0	2.0	
		選修	N5022395	幼兒餐點製作實務	Nutrition and Food Design for Children	2.0	2.0	
選修		N50223A5	中式麵食丙級實習	Basic training in Class C skill category of Chinese Style Wheat Flour Processing	4.0	4.0		
專業科目 選修 小計					8.0	8.0		
合計		必修 19.0 學分 21.0 時數			選修 8.0 學分			
116學年度上學期	專業科目	必修	N5021319	食品化學	Food Chemistry	3.0	3.0	
		必修	N5021321	食品加工1/2	Food Processing	2.0	2.0	
		必修	N5021325	團體膳食管理	Quantity food production management	2.0	2.0	
		必修	N5021352	食品化學實驗	Experiment of Food Chemistry	2.0	3.0	
		必修	N5021353	食品加工實驗1/2	Experiment of Food Processing	2.0	3.0	
		必修	N5021354	團體膳食管理實驗	Experiment of Quantity Food Production Management	3.0	4.0	
		專業科目 必修 小計					14.0	17.0
		選修	N5022312	臨床營養	Clinical Nutrition	2.0	2.0	
		選修	N5022313	食品專業英文	Professional English	2.0	2.0	
		選修	N5022377	食品安全管制系統	HACCP	2.0	2.0	
專業科目 選修 小計					6.0	6.0		
合計		必修 14.0 學分 17.0 時數			選修 6.0 學分			
116學年度下學期	專業科目	必修	N5021322	食品加工2/2	Food PROCESSING	2.0	2.0	

中華醫事科技大學五專課程計劃表

列印日期:0113/03/26 頁 次:4
(本表為113學年度入學學生適用)

系(所)：五專食品營養科

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	必修	N5021328	食品分析	Food Analysis	2.0	2.0		
		必修	N5021330	營養評估	Nutrition Assessment	2.0	2.0		
		必修	N5021332	專題討論1/2	Seminar	2.0	2.0		
		必修	N5021334	公共衛生營養學	Public Health Nutrition	2.0	2.0		
		必修	N5021355	食品加工實驗2/2	Experiment of Food Processing	2.0	3.0		
		必修	N5021356	食品分析實驗	Experiment of Food Analysis	2.0	3.0		
		必修	N5021371	社區與老人營養	Community and Geriatric Nutrition	2.0	2.0		
		專業科目 必修 小計						16.0	18.0
		選修	N5022319	營養諮詢	Nutrition Counseling	2.0	2.0		
		選修	N5022320	營養專業英文	Professional English in Nutrition	2.0	2.0		
		選修	N5022384	食品分析檢驗丙級實驗	Experiment of Class C Skill Category of Food Baking	3.0	3.0		
		選修	N5022396	保健食品法規	Health Food Regulations	2.0	2.0		
		選修	N50223A6	基礎營養實習	Nutrition practice-Basic	4.0	4.0		
		專業科目 選修 小計						13.0	13.0
合計		必修 16.0 學分 18.0 時數		選修 13.0 學分					
117學年度上學期	專業科目	選修	N5022316	食品添加物	Food additive	2.0	2.0		
		選修	N5022326	營養化學	Nutrition chemistry	2.0	2.0		
		選修	N5022327	膳食調查	dietary survey	2.0	2.0		
		選修	N5022329	食品專業實習	Professional Practices in Food	4.0	8.0		
		選修	N5022330	營養專業實習	Professional Practices in Nutrition	4.0	8.0		
		選修	N5022361	心理學	Psychology	2.0	2.0		
		選修	N5022385	生物技術	Biotechnology	2.0	2.0		
		選修	N5022389	食品科學通論	Fundamental of food science technology	2.0	2.0		
		選修	N5022390	保健營養學	Nutrition and health science	2.0	2.0		
		選修	N5022397	專業實習	Professional Practices	10.0	40.0		
		選修	N50223A7	烘焙技術丙級實習	Experiment of Class C Skill Category of Baking Arts	4.0	4.0		
		專業科目 選修 小計						36.0	74.0
		合計		必修 0.0 學分 0.0 時數		選修 36.0 學分			
117學年度下學期	專業科目	必修	N5021333	專題討論2/2	Seminar	2.0	2.0		
		必修	N5021359	生物統計學	biostatistics	2.0	2.0		
		必修	N5021369	食品工廠管理	Food Factory Management	2.0	2.0		
		專業科目 必修 小計						6.0	6.0
		選修	N5022335	發酵學	Fermentation	2.0	2.0		
		選修	N5022337	行銷管理	Market Management	2.0	2.0		
		選修	N5022339	運動營養	Sports nutrition	2.0	2.0		
		選修	N5022340	營養特論	Advanced Nutrition	2.0	2.0		
		選修	N5022391	企業講座	Company Cooperation lecture	2.0	2.0		
		選修	N50223A8	西點蛋糕實驗	Experiment of Baking and Pastry	4.0	4.0		
專業科目 選修 小計						14.0	14.0		

中華醫事科技大學五專課程計劃表

列印日期:0113/03/26 頁 次:5
(本表為113學年度入學學生適用)

系(所)：五專食品營養科

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
	合計			必修 6.0 學分 6.0 時數	選修 14.0 學分		
總計	必修160.0學分169.0時數，通識課程必修 66.0學分 66.0時數，專業課程必修 94.0學分103.0時數，選修111.0學分						
備註	◎ 畢業至少應修 220.0學分含必修 160.0學分(通識課程必修 66.0學分，專業課程必修 94.0學分)，選修 60.0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。						