長庚科技大學　111學年度第2學期校級課程委員會通過(1110628)

日間部 四技 化妝品應用系　課程科目表（112學年度入學學生適用）

類別	學程學群	中文科目名稱	科目英文名稱	科目代號	學分數	時數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
							第1學期		第2學期		第1學期		第2學期		第1學期		第2學期		第1學期		第2學期	
							學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數
共同必修	校級必修	閱讀與寫作	Reading and Writing	X00085	2	2	2	2														
		英文(1)	English(1)	X00059	2	2	2	2														
		體育(1)	Physical Education(1)	X00CL3	2	2	2	2														
		心理學	Psychology	X00011	2	2	2	2														
		社會學	Teaching Norms of Social Work	X00013	2	2			2	2												
		溝通與表達	Communication and Expression	X00086	2	2			2	2												
		英文(2)	English(2)	X00060	2	2			2	2												
		資訊科技與軟體實務	Information technology and software application	X00075	2	2			2	2												
		專業英文(三)	ESP(III)--English for Cosmetic Science	X00089	2	2					2	2										
		體育(2)	Physical Education(2)	X00CM3	2	2			2	2												
		勞作教育	Physical Labor	X10002	0	1	0/1															
共同必修小計					20	21	8	13	10	15	2	2	0	0	0	0	0	0				
專業必修	核心課程	健康美容產業與服務學習	Industry of Human Ecology and service learning	XH0086	2	2	2	2														
		色彩學	Color Science	XH0072	2	2	2	2														
		化學	Chemistry	XH0075	2	2			2	2												
		化學實驗	Chemical Experiment	XH0076	1	2			1	2												
		藝術概論	An Introduction to the Arts	XH0077	2	2			2	2												
		藥妝品學	Cosmeceuticals	XH0088	2	2					2	2										
		皮膚科學	Science of Skin	XH0041	2	2					2	2										
		化妝品化學	Cosmetic Chemistry	XH0027	2	2					2	2										
		化妝品概論	Introduction of Cosmetic	XH0038	2	2							2	2								
		數位造型設計	Computer-Aided Beauty Design	XH0087	2	2							2	2								
		美容醫學概論	Aesthetic medicine	XH0085	2	2									2	2						
		化妝品原料學	Raw Materials of Cosmetics	XH0074	2	2									2	2						
		遮瑕修容實務	Practice of Blemish-Concealing	XH0066	2	3									2	3						
		化妝品調製技術暨實驗	Cosmetic Manufacture and Experiment	XH0035	2	3											2	3				
		研究概論	Introduction of Research	XH0070	1	1											1	1				
		美容儀器實務	Practice of Cosmetology Instruments	XH0067	2	3											2	3				
		化妝品檢驗暨實驗	Cosmetic Analysis and Experiment	XH0068	2	3													2/3			
		健康美容產業實習	Practice on the Industry of Health Beauty	XH0B03	8	30													8/30			
		專題製作	Project Development	XH0069	2	2															2	2
專業必修小計					42	69	4	4	5	6	6	6	4	4	6	7	5	7	2/3,(8/30)		4/5,(8/30)	
必修(共同+專業)合計					62	90	12	17	15	21	8	8	4	4	6	7	5	7	2/3,(8/30)		4/5,(8/30)	
專業選修50	健康美容保健模組(18) 非模組選修(32)	★專業選修至少50學分，其中必須選修健康美容保健模組至少達18學分，科目表詳見化妝品應用系首頁。 ★跨領域學分學程，詳見妝品系銀髮族健康與美容學分學程、護理系中醫美容護理學分學程科目表。																				
專業選修小計					50	50																
通識選修		通識選修至少16學分，科目詳見通識教育中心網頁。																				
通識選修小計					16	16																
校級自由選修	校級跨域微課程 系級跨域微課程	跨域微課程應修2學分	領袖魅力課程，詳見教務處網頁。 系級跨域微課程，詳見教務處網頁，學生不得修讀本系開設之跨域微課程，除護理系「護理能力實務檢定」課程。																			
總計					128																	

畢業條件：須符合下列各項條件始得畢業。

1.應修學分

(1)須修滿128學分，包含共同必修20學分，專業必修42學分，專業選修至少50學分(含應選修健康美容保健模組至少達18學分)，通識選修至少16學分。

(2)四技民生學院學生應修跨域微課程2學分，或完成一個跨域學程(含微學程)，本微課程學分採計為校級自由選修學分。

(3)學生得修習校級自由選修課程至多可採計20學分。(本校級自由選修課程學分可選擇抵免專業選修學分或通識選修學分)

(4)四技與二技專業選修科目，學生得互選修習課程。

2.本系畢業標準

(1)修習實習課程及格。

(2)修習服務學習課程及格。

(3)至少參與一次系認定之專業競賽。

(4)取得系認定之專業證照(不含CPR、ACLS證照)，認定之證照依本系之公告。

(5)修習專題製作及格。

(6)至少應達英文能力畢業門檻，相關規定請參照本校學生英文能力畢業門檻及輔導辦法。

(7)畢業前需取得CPR證照方可畢業。