



僑光科技大學

110 學年度第 1 學期 第 1 次  
課程委員會 會議紀錄



僑光科技大學  
Overseas Chinese University

承辦單位：註冊課務組  
日期：110 年 10 月 19 日(二)  
時間：14:30  
地點：圖資大樓 8507

# 僑光科技大學 110 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會會議紀錄

會議時間：110 年 10 月 19 日 (星期二) 14:30

主席：林教務長 群博

出席委員：王委員冠閔、任委員文媛、程委員榮祥、吳委員嘉生、丘委員添富、葉委員春淵、  
李委員淑芳、李委員國良、翁委員志宗、王委員昭雄(陳小倩主任代理)、張委員文賢、  
屈委員妃容、吳委員李達、陳委員建良、劉委員育良、林委員昱呈、何委員舒毅、  
陳委員小倩、黃委員國峯、陳委員嘉康、林委員衍陞、林委員俊煌、黃委員志華、  
盧委員潔以、許委員雅青

請假委員：許委員玄岳、張委員威創

應到：28 位 未到：2 位 實到：26 位 (已達開會法定人數)

列席人員：劉主任柏伸、杜主任信宏、薛總教官良斌、康組長筆舜、曾組長漢文、吳組長茂德、  
行政老師廖慧美、註冊課務組組員林妹嫻

記錄：廖慧美

## 壹、主席致詞

- 一、本學年度第 1 次課程委員會，首先頒發校外委員們的聘任書，感謝校外委員對本校課程規劃發展之指導，適逢這學期校務評鑑，請委員們不吝給予我們指點；校內委員們聘任則為了響應無紙化，以簽核公告為聘任憑據。
- 二、課程規劃與落實宜與業界緊密接軌，故各系課程設計須兼顧必修、選修、模組、跨領域學程等結構；尤其選修課可彈性多元，只要學生願意選修，系課委會審議通過，便可開放選課，課確定開成，再送院、校課程委員會核備。
- 三、因應評鑑委員提出教學品保之疑義，認為校外實習課程有 3 學分、9 學分之混亂，故各系可參考行流系的修正，修正如下：

選項必修(一)	校外實習(一)9/9*	→	選項必修(一)	校外實習(一)3/3
			專業選修	校外實習(三)6/6*
選項必修(二)	校外實習(二)9/9*	→	選項必修(二)	校外實習(二)3/3
			專業選修	校外實習(四)6/6*

- 四、本學期統計三院各系通過跨領域學程人數，請參閱附件 48。各院系宜多方鼓勵學生選修跨領域學程，以提高修課人數為要而不是增加學程數量，通過率不僅有利院系之評鑑，校務評鑑同樣重要。
- 五、教師排課之日數計算，以週一至周五有固定教室上課為原則；碩專班有其需求性可排週六上課，故可併入計算，校外實習課、專題課都不算排課日數。

貳、確認上次會議紀錄：確認無疑義。

## 參、提案討論

### 提案一

提案單位：商學與管理學院

案由：請審議商管學院各系學制 108~110 學年度入學課程修正案。

說明：一、經商學與管理學院課程委員會會議 (110 年 10 月 06 日)審議通過。

二、課程修正對照表，請參閱附件 1(P.6)。

三、修正後課程科目表，請參閱附件 2 至 7(P.7~12)。

決議：通過。

### 提案二

提案單位：觀光與餐旅學院

案由：請審議觀餐學院-應英系 108~109 學年度入學課程修正案。

說明：一、經觀光與餐旅學院課程委員會會議 (110 年 10 月 05 日)審議通過。

二、修正後課程科目表，請參閱附件 8 至 9(P.13~14)。

三、課程修正對照表如下：

序號	系名	入學年度	學制	原開課年級	新開課年級	原課程名稱 學分/時數	新課程名稱 學分/時數	修別	調整說明
----	----	------	----	-------	-------	----------------	----------------	----	------

序號	系名	入學年度	學制	原開課年級	新開課年級	原課程名稱 學分/時數	新課程名稱 學分/時數	修別	調整說明
1	應英系	108	日四技		三下		共通核心職能 (3/3)	選修	新增選修課程
2	應英系	109	日四技	三上		進階英文寫作 (一)(2/2)		選修	必修改選修
3	應英系	109	日四技	三下		進階英文寫作 (二)(2/2)		選修	必修改選修

決議：通過。

### 提案三

提案單位：設計與資訊學院

案由：請審議設資學院各系學制 107~110 學年度入學課程修正案。

說明：一、經設計與資訊學院課程委員會會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、課程修正對照，請參閱附件 10(P.15)。

三、修正後課程科目表，請參閱附件 11 至 20(P.16~25)。

決議：通過。

### 提案四

提案單位：商學與管理學院

案由：請審議商管學院跨領域學程修正案。

說明：一、經商學與管理學院課程委員會會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、依據「僑光科技大學跨領域學程實施辦法」第四條說明：「每一學程修習學分…，但修習科目至少應有六學分為外系課程」，修改本院「財富管理跨領域學程」、「跨境電子商務跨領域學程」辦法。

三、修正「跨境電子商務跨領域學」辦法二、「財富管理跨領域學程」辦法二及課程新增。

決議：通過。（附件 21 至 22(P.26~29)）

### 提案五

提案單位：設計與資訊學院

案由：請審議設資學院-多遊系「互動遊戲及雲端運算技優人才培育」學分學程修正案。

說明：一、經設計與資訊學院課程委員會會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、修正辦法一、二條及課程新增。

決議：修正通過，本案「互動遊戲及雲端運算技優人才培育」學分學程，修改名稱為「互動遊戲及雲端運算」跨領域學程。（附件 23(P.30~31)）

### 提案六

提案單位：設計與資訊學院

案由：請審議設資學院-資科系「雙主修實施要點」修正案。

說明：一、經設計與資訊學院課程委員會會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、新增課程以對應既有之各入學適用課程表。

決議：通過。（附件 24(P.32~33)）

### 提案七

提案單位：設計與資訊學院

案由：請審議設資學院-資科系「輔系實施要點」修正案。

說明：一、經設計與資訊學院課程委員會會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、新增課程以對應既有之各入學適用課程表。

決議：通過。（附件 25(P.34~35)）

### 提案八

提案單位：註冊課務組

案由：請審議「僑光科技大學排課辦法」修正案。

說明：一、明訂兼任學校一、二級行政主管不排課時間(每週二日間)，俾利各主管開會。

二、明訂專任教師排課四日為原則(除簽約進修博士、兼任行政主管、行政教師、申請在案教師等以三日為原則)，其排課日數不含課輔時間。

三、修正本辦法第五條之二、四、五條文。

決議：通過。(附件 26(P.36~37))。

## 提案九

提案單位：教學發展中心

案由：請審議四技學生八大核心能力檢核方式改採內外部評估修正案。

說明：一、為因應國家發展、政府政策與本校教育目標的調整，且避免檢核指標過於單一化，調整原有校定八大核心能力檢核評估方式為內外部評估檢核方式。

二、本校已於 109 學年度試行校定核心能力以內部與外部評估方式來進行檢核，然後做出每系學生的校八大核心能力對應雷達圖，回饋各系課程委員會議進行檢討，並據此找出系上學生成效的優勢與劣勢，以作為後續課程調整之依據。

三、內外部評估方式如下：內部評估方式乃以校定八大核心能力與各系課程之匹配為基礎來計算。其中，為彰顯各系的專業特色，在校定八大核心能力中的「專業實務能力」乃是透過各系的「系專業核心能力」和各系專業課程對應匹配，其餘七項校定核心能力則皆直接和各系課程對應匹配。請參閱附件 27(P.38~52)；外部評估方式乃依照本校八大核心能力與雇主滿意度問卷題目對應來計算。請參閱附件 28(P.53)。

四、本校八大核心能力檢核指標修改後，本校不僅得以內外部評估的結果，提供給各系據以適時調整課程，以使課程內容與學生能力得以符合業界與環境變化需求。更可以透過內外部評估的檢視來確認內部評估對檢核學生八大核心能力的適切性，再透過經外部評估檢核後的內部評估中核心能力科目的成績來評估學生的核心能力。如果學生可以在這些科目取得及格分數（60 分），則表示學生已具備足夠的八大核心能力。如果學生無法取得及格分數，則表示學生不具備足夠的八大核心能力，需重新修課加強己身能力。

決議：通過。後續八大核心與課程、與雇主滿意度調查項目內外部評估之對應，請各院、系、產學處、通識中心再整體檢視，使之更臻周延。

## 提案十

提案單位：商學與管理學院

案由：請審議商管學院各系「就業導向課程模組」訂定案。

說明：一、經商學與管理學院課程委員會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、依「僑光科技大學就業導向課程模組實施辦法」訂定各學年度就業導向課程模組，模組地圖需註明適用學年度、法規。

決議：修正通過。(財金系請參閱附件 29(P.54)、企管系請參閱附件 30(P.55)、國貿系請參閱附件 31(P.56)、行流系請參閱附件 32、33(P.57~58)、財法系請參閱附件 34(P.59)。)

## 提案十一

提案單位：觀光與餐旅學院

案由：請審議觀餐學院各系「就業導向課程模組」訂定案。

說明：一、經觀光與餐旅學院課程委員會議（110 年 10 月 05 日）審議通過。

二、依「僑光科技大學就業導向課程模組實施辦法」訂定各學年度就業導向課程模組。

決議：修正通過。(餐管系請參閱附件 35(P.60)、旅展系請參閱附件 36(P.61)、觀光系請參閱附件 37(P.62)、應英系請參閱附件 38(P.63)。)

## 提案十二

提案單位：設計與資訊學院

案由：請審議設資學院「就業導向課程模組」訂定案。

說明：一、經設計與資訊學院課程委員會議（110 年 10 月 06 日）審議通過。

二、依「僑光科技大學就業導向課程模組實施辦法」訂定各學年度就業導向課程模組，模組地圖請註明適用學年度。各課程模組須設定目標產業或企業，若課程模組要冠名該企業名稱，須與該合作機構簽定書面合約。

決議：修正通過。(工設系請參閱附件 39(P.64)、創設系請參閱附件 40(P.65)、多遊系請參閱附件 41、42、43、44(P.66~69)、資料系請參閱附件 45~47(P.70~75)。

## 肆、臨時動議(無)

## 伍、校外委員指導

### 林委員衍陞:

各位委員們好!教育部訂定核心素養是「強調學習不宜以學科知識及技能為限，而應關注學習與生活的結合，透過實踐力行而彰顯學習者的全人發展。」方向明確，但各校據此訂定八大核心能力時就比較困難，既要兼顧核心對應又要呈現自己學校特色，實屬不易，所以建議:

- 一、八大核心能力內容與「108課綱」之三大面向九大項目相似，建議僑光可參酌。
- 二、校訂八大核心時，必有對每一項核心做定義與陳述，課程可就核心之定義與陳述去對應。
- 三、外部評估之項目(雇主滿意度調查項目)最好能與八大核心能力平衡，比如人文關懷有3項，資訊應用則只有1項，建議統一拉齊為1至2項。
- 四、雇主滿意度之問卷，可以業界評估職能標準去設計，再對應八大核心能力，會比較明確。
- 五、外部評估之問卷題目不宜多；若要更詳實的問卷，則每年校外實習結束時的反饋，就可以細分題目，再據此整理為外部評估。

### 主席:

感謝林委員的指導，請教學發展中心就林委員的意見，審慎檢視學校訂定核心能力時的定義與規範，將八大核心能力之各項內容，與各院系之課程對應，更臻完善。

### 黃委員志華:

第一次擔任僑光校課委，看到學校用心審理學生課程，尤其是就業導向課程模組的議題，我們感到很欣喜，學生在校學習能否與企業接軌，是業界關心的主軸。群益金鼎證券用了許多僑光實習生，都表現很優秀，希望能引薦更多僑光學生到我們群益金鼎證券。

一般人或許會認為金融界很傳統，其實不然，金融界已結合了數位行銷、多媒體設計，所以我們希望能與僑光多多互動，如王冠閔院長與群益金鼎合作多年，非常感謝。

### 主席:

感謝黃委員的指導，課程會議上有業界代表或校外專家的參與與指導，更能客觀具體提供學生學習方向。

## 陸、散會(16:00)

僑光科技大學商管學院 各學制課程調整表

序號	系別	入學年度	學制	原開設年級	新開課年級	原課程名稱 (學分/時數)	新設課程名稱 (學分/時數)	選/必修	調整說明
1	財金系	108	日四技	四上	三上	實習體驗(一) (2/2)		選修	就業學程計畫 變更年級
2	行流系	110	日四技	四上		校外實習(一)(9/9*)	校外實習(一)(3/3*)	選修 必修(一)	學分異動
							校外實習(三)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
3	行流系	110	日四技	四上		創業實習(一)(9/9*)	創業實習(一)(3/3*)	選修 必修(一)	學分異動
							創業實習(三)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
4	行流系	110	日四技	四下		校外實習(二)(9/9*)	校外實習(二)(3/3*)	選修 必修(二)	學分異動
							校外實習(四)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
5	行流系	110	日四技	四下		創業實習(二)(9/9*)	創業實習(二)(3/3*)	選修 必修(二)	學分異動
							創業實習(四)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
6	行流系	109	日四技	四上		校外實習(一)(9/9*)	校外實習(一)(3/3*)	選修 必修(一)	學分異動
							校外實習(三)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
7	行流系	109	日四技	四上		創業實習(一)(9/9*)	創業實習(一)(3/3*)	選修 必修(一)	學分異動
							創業實習(三)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
8	行流系	109	日四技	四下		校外實習(二)(9/9*)	校外實習(二)(3/3*)	選修 必修(二)	學分異動
							校外實習(四)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
9	行流系	109	日四技	四下		創業實習(二)(9/9*)	創業實習(二)(3/3*)	選修 必修(二)	學分異動
							創業實習(四)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
10	行流系	108	日四技	四上		校外實習(一)(9/9*)	校外實習(一)(3/3*)	選修 必修(一)	學分異動
							校外實習(三)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
11	行流系	108	日四技	四上		創業實習(一)(9/9*)	創業實習(一)(3/3*)	選修 必修(一)	學分異動
							創業實習(三)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
12	行流系	108	日四技	四下		校外實習(二)(9/9*)	校外實習(二)(3/3*)	選修 必修(二)	學分異動
							校外實習(四)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
13	行流系	108	日四技	四下		創業實習(二)(9/9*)	創業實習(二)(3/3*)	選修 必修(二)	學分異動
							創業實習(四)(6/6*)	選修	開課修別、學分異動
14	財法系	109	夜四技	二下		金融及保險法 (2/2)	金融法總論 (2/2)	選修	修改課程名稱
15	財法系	109	夜四技	三下		金融及保險法 (2/2)	保險法及實務 (2/2)	選修	修改課程名稱
16	財法系	110	日四技		三下		金融法規及實務 (2/2)	選修	新增選修課程
17	財法系	110	日四技		四上	勞動法及實務 (2/2)		選修	刪除課程
18	財法系	110	日四技			法律事務所模組→企業經營法律模組 法院實務模組→法律專業模組			修改模組名稱



僑光科技大學 日間部四技 行銷與流通管理系課程表 (108學年度入學)

僑光科技大學 日間部四技 行銷與流通管理系課程表 (108學年度入學)																				
版七：1090930系課委通過、1091008院課委通過、1091020校課委通過				版八：1091015系課委通過、1091126院課委通過、1091208校課委通過				版九：1100602系課委通過、1100610院課委通過、1100615校課委通過				版十：110930系課委通過、1101006院課委通過、1101019校課委								
108學年度				109學年度				110學年度				111學年度				學分/時數				
科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期		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		學分				時數
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務	0	2							
	國文	2	2	2	2	發展性通識	2	2			生涯與職能發展	2	2							
	體育	2	2	2	2	發展性通識			2	2	發展性通識			2	2					
	資訊軟體應用	2	2								發展性通識			2	2					
	積中講座			2	2															
<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
專業必修	新零售服務模組總論	2	2			商用統計學	3	3	3	3	證照實務			0	2					
	創意行銷模組總論	2	2			會計學(一)	3	3			物流管理	3	3							
	電腦多媒體與網頁設計	2	2			會計學(二)			3	3	零售業管理	2	2							
	應用經濟學(一)	3	3			行銷管理	3	3			新零售業態設計與實作專題(一)	3	4							
	應用經濟學(二)			3	3	消費者行為			3	3	新零售業態設計與實作專題(二)			3	4					
	管理學			3	3	電子商務	3	3			行銷研究	3	3							
	服務學習	0	1			倉儲與運輸管理			2	2	全球運籌管理			3	3					
	勞作教育			0	1	APP行銷程式設計	3	3												
選項必修(一)															畢業專題一	3	3			
															校外實習(一)	3	3★			
選項必修(二)															創業實習(一)	3	3★			
															畢業專題二			3	3	
															校外實習(二)			3	3★	
															創業實習(二)			3	3★	
<b>小計</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>小計</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>小計</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	
院共同選修	新零售商業服務概論			2	2	智慧商店實務專題	2	2			國際證照實務(一)	2	2							
	文化資產導論			3	3	創新互動展示實務專題			2	2	國際證照實務(二)			2	2					
						金融大數據分析			3	3	商務溝通實用英語			2	2					
						個人資料保護與管理			3	3	金融科技法律與管理	3	3							
											使用者體驗設計	3	3							
											台中銀行實務講座			2	2					
											商團導入新零售商業服務設計與實作專題	3	4							
專業選修	人際關係與溝通	2	2			無店舖門市實作			2	2	職場英語溝通	2	2		投資與理財	3	3			
	人力資源管理			2	2	零售業模式與立地評估	2	2			門市連鎖事業擴展實務	2	2		校外實習(三)	6	6★			
	門市營運管理概論			2	2	門市進、銷、存實務			2	2	購物中心經營管理實務	2	2		校外實習(四)			6	6★	
	企業倫理	2	2								財報分析	2	2		創業實習(三)	6	6★			
											行銷溝通	2	2		創業實習(四)			6	6★	
											零售業產業競爭分析			2	2					
創意行銷模組	創意思考			2	2	賣場管理	2	2			行銷e化規劃管理	3	3		微型創業(一)	3	3			
						顧客關係管理	2	2			廣告設計實務	3	3		微型創業(二)			3	3	
						國際行銷			3	3	行銷決策模式			3	3	行銷個案研究	3	3		
						網路行銷			3	3	市場調查與分析			3	3	品牌管理			3	3
						廣告創意導論	3	3			微電影行銷			3	3					
						社群整合行銷實務專題			2	2	商展管理			2	2					
											服務業行銷	3	3							
											跨境匯兌實務	2	2							
物流服務模組	流通管理概論	2	2			物聯網創意應用	2	2			智慧物流商業應用	2	2							
	智慧物流模組總論			2	2	國際物流證照研習	3	3			運籌科技與智慧商店	2	2							
						RFID與物流中心經營實務			2	2	RFID程式撰寫	2	2							
						海空運經營實務			2	2	智慧物流實例分析			2	2					
						智慧物流與智慧生活	2	2			智慧物流路徑規劃			2	2					
										供應鏈管理			3	3						
<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
<b>合計</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>合計</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>合計</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>合計</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	
備註	<p>1.最低需修滿128學分，其中94學分為必修(含選項必修(一)3學分，選項必修(二)3學分)，其餘為選修；選修中有25學分需為本系選修。</p> <p>2.「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得1張以上之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。 (證照清單：<a href="http://course.ocu.edu.tw/files/15-1042-1668,c3023-1.php">http://course.ocu.edu.tw/files/15-1042-1668,c3023-1.php</a>)(進修部無相關課程免列)</p> <p>3.粗體為技術科目。</p> <p>4.選項必修(一)課程為「畢業專題一」、「校外實習(一)」與「創業實習(一)」三擇一，選項必修(二)課程為「畢業專題二」、「校外實習(二)」與「創業實習(二)」三擇一。選擇「校外實習(一)」者須同時加修「校外實習(三)」選修課；選擇「校外實習(二)」者須同時加修「校外實習(四)」選修課；選擇「創業實習(一)」者須同時加修「創業實習(三)」選修課；選擇「創業實習(二)」者須同時加修「創業實習(四)」選修課。</p> <p>5.★校外實習(一)-(四)及創業實習(一)-(四)時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。</p>																			



僑光科技大學 日間部四技 行銷與流通管理系課程表 (109學年度入學)

版三：1090930系課委通過、1091008院課委通過、1091020校課委通過 版四：1091015系課委通過、1091126院課委通過、1091208校課委通過 版五：1100602系課委通過、1100610院課委通過、1100615校課委通過 版六：110930系課委通過、1101006院課委通過、1101019校課委																								
109學年度				110學年度				111學年度				112學年度				學分/時數								
科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期											
	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								
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務	0	2			30/32								
	國文	2	2	2	2	積中講座	2	2			發展性通識	2	2											
	體育	2	2	2	2	發展性通識			2	2	發展性通識		2	2										
	資訊軟體應用	2	2			發展性通識					發展性通識		2	2										
	懿德講堂			2	2																			
	<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
專業必修	新零售服務模組總論	2	2			商用統計學	3	3	3	3	證照實務			0	2			64/70						
	創意行銷模組總論	2	2			會計學(一)	3	3			物流管理	3	3											
	電腦多媒體與網頁設計	2	2			會計學(二)			3	3	零售業管理	2	2											
	應用經濟學(一)	3	3			行銷管理	3	3			新零售業態設計與實作專題(一)	3	4											
	應用經濟學(二)			3	3	消費者行為			3	3	新零售業態設計與實作專題(二)			3	4									
	管理學			3	3	電子商務	3	3			行銷研究	3	3											
	勞作教育	0	1			倉儲與運輸管理			2	2	全球運籌管理			3	3									
	服務學習			0	1	APP行銷程式設計	3	3																
選項必修(一)															畢業專題一	3	3							
															校外實習(一)	3	3★							
															創業實習(一)	3	3★							
選項必修(二)															畢業專題二			3	3					
															校外實習(二)			3	3★					
															創業實習(二)			3	3★					
					<b>小計</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>小計</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>小計</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
專業選修	院共同選修	文化資產經營與管理			3	3					國際證照實務(一)	2	2											
		文化資產導論			3	3					國際證照實務(二)			2	2									
											商務溝通實用英語			2	2									
											台中銀行實務講座			2	2									
	新零售服務模組	人際關係與溝通	2	2			無店舖門市實作			2	2	職場英語溝通	2	2			投資與理財	3	3					
		人力資源管理			2	2	零售業模式與立地評估	2	2			門市連鎖事業擴展實務	2	2			校外實習(三)	6	6★					
		門市營運管理概論			2	2	門市進、銷、存實務			2	2	購物中心經營管理實務	2	2			校外實習(四)			6	6★			
		企業倫理	2	2			互動展示實務			2	2	財報分析	2	2			創業實習(三)	6	6★					
		共通核心職能	3	3								行銷溝通	2	2			創業實習(四)			6	6★			
												零售業產業競爭分析			2	2								
	創意行銷模組	創意思考			2	2	賣場管理	2	2			行銷 e 化規劃管理	3	3			微型創業(一)	3	3					
							顧客關係管理	2	2			廣告設計實務	3	3			微型創業(二)			3	3			
						國際行銷			3	3	行銷決策模式			3	3	行銷個案研究	3	3						
						網路行銷			3	3	市場調查與分析			3	3	品牌管理			3	3				
						廣告創意導論			3	3	微電影行銷			3	3									
						社群整合行銷實務專題			2	2	商展管理			2	2									
											服務業行銷	3	3											
											跨境匯兌實務	2	2											
物流服務模組	流通管理概論	2	2			物聯網創意應用	2	2			智慧物流商業應用	2	2											
	智慧物流模組總論			2	2	國際物流證照研習	3	3			運籌科技與智慧商店	2	2											
						RFID與物流中心經營實務			2	2	RFID程式撰寫	2	2											
						海空運經營實務			2	2	智慧物流實例分析			2	2									
						智慧物流與智慧生活	2	2			智慧物流路徑規劃			2	2									
										供應鏈管理			3	3										
					<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
					<b>合計</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>合計</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>合計</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>合計</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
備註	1.最低需修滿128學分，其中94學分為必修，其餘為選修；選修中有25學分需為本系選修。 2.「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得1張以上之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。 (證照清單： <a href="http://course.ocu.edu.tw/files/15-1042-1668,c3023-1.php">http://course.ocu.edu.tw/files/15-1042-1668,c3023-1.php</a> ) (進修部無相關課程免列) 3.粗體為技術科目。 4.選項必修(一)課程為「畢業專題一」、「校外實習(一)」與「創業實習(一)」三擇一，選項必修(二)課程為「畢業專題二」、「校外實習(二)」與「創業實習(二)」三擇一。選擇「校外實習(一)」者須同時加修「校外實習(三)」選修課；選擇「校外實習(二)」者須同時加修「校外實習(四)」選修課；選擇「創業實習(一)」者須同時加修「創業實習(三)」選修課；選擇「創業實習(二)」者須同時加修「創業實習(四)」選修課。 5.★校外實習(一)-(四)及創業實習(一)-(四)時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。																							

僑光科技大學 日間部四技 行銷與流通管理系課程表 (110 學年度入學)

版一：1100318 系課委通過、1100324 院課委通過、1100330 校課委通過  
 版二：1100602 系課委通過、1100610 院課委通過、1100615 校課委通過  
 版三：110930 系課委通過、1101006 院課委通過、1101019 校課委

110 學年度					111 學年度					112 學年度					113 學年度					學分/時數	
科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期			
	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		學分
通識必修		2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務	0	2							30/32	
	國文	2	2	2	2	積中講座	2	2			發展性通識	2	2								
	體育	2	2	2	2	發展性通識			2	2	發展性通識			2	2						
	資訊軟體應用	2	2								發展性通識			2	2						
	懿德講堂			2	2																
	小計	8	8	8	8	小計	4	4	4	4	小計	2	4	4	4	小計	0	0	0		0
專業必修	新零售服務模組總論	2	2			商用統計學	3	3	3	3	證照實務			0	2					59/70	
	創意行銷模組總論	2	2			會計學(一)	2	3			物流管理	3	3								
	電腦多媒體與網頁設計	2	2			會計學(二)			2	3	零售業管理	2	2								
	應用經濟學(一)	2	3			行銷管理	3	3			新零售業態設計與實作專題(一)	3	4								
	應用經濟學(二)			2	3	消費者行為			3	3	新零售業態設計與實作專題(二)			3	4						
	管理學			2	3	電子商務	3	3			行銷研究	3	3								
	勞作教育	0	1			倉儲與運輸管理			2	2	全球運籌管理			3	3						
	服務學習			0	1	APP行銷程式設計	3	3													
選項必修(一)															畢業專題一	3	3				
															校外實習(一)	3	3*				
															創業實習(一)	3	3*				
選項必修(二)															畢業專題二			3	3		
															校外實習(二)			3	3*		
															創業實習(二)			3	3*		
小計	8	10	4	7	小計	14	15	10	11	小計	11	12	6	9	小計	3	-	3	-		
專業選修	院共同選修	文化資產經營與管理			3	3					國際證照實務(一)	2	2								
		文化資產導論			3	3					國際證照實務(二)			2	2						
		文化資產管理與研究	3	3							商務溝通實用英語			2	2						
											台中銀行實務講座			2	2						
	新零售服務模組	人際關係與溝通	2	2			無店舖門市實作			2	2	職場英語溝通	2	2		投資與理財	3	3			
		人力資源管理			2	2	零售業模式與立地評估	2	2			門市連鎖事業擴展實務	2	2		校外實習(三)	6	6*			
		門市營運管理概論			2	2	門市進、銷、存實務			2	2	購物中心經營管理實務	2	2		校外實習(四)			6	6*	
		企業倫理	2	2			互動展示實務			2	2	財報分析	2	2		創業實習(三)	6	6*			
		共通核心職能	3	3								行銷溝通	2	2		創業實習(四)			6	6*	
												零售業產業競爭分析			2	2					
	創意行銷模組	創意思考			2	2	賣場管理	2	2			行銷 e 化規劃管理	3	3		微型創業(一)	3	3			
							顧客關係管理	2	2			廣告設計實務	3	3		微型創業(二)			3	3	
							國際行銷			3	3	行銷決策模式			3	3	行銷個案研究	3	3		
							網路行銷			3	3	市場調查與分析			3	3	品牌管理			3	3
							廣告創意導論			3	3	微電影行銷			3	3					
							社群整合行銷實務專題			2	2	商展管理			2	2					
												服務業行銷	3	3							
												跨境匯兌實務	2	2							
	物流服務模組	流通管理概論	2	2			物聯網創意應用	2	2			智慧物流商業應用	2	2							
		智慧物流模組總論			2	2	國際物流證照研習	3	3			運籌科技與智慧商店	2	2							
							RFID與物流中心經營實務			2	2	RFID程式撰寫	2	2							
							海空運經營實務			2	2	智慧物流實例分析			2	2					
							智慧物流與智慧生活	2	2			智慧物流路徑規劃			2	2					
	建議選修學分	6	6	6	6	建議選修學分	2	2	6	6	建議選修學分	6	6	7	7	建議選修學分	3	3	3	3	
合計	22	24	18	21	合計	20	21	20	21	合計	19	22	17	20	合計	6	-	6	-		

備註

- 1.最低需修滿128學分，其中89學分為必修，其餘為選修；選修中有29學分需為本系選修。
- 2.「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得1張以上之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。  
(證照清單：<http://course.ocu.edu.tw/files/15-1042-1668,c3023-1.php>(進修部無相關課程免列))
- 3.粗體為技術科目。
- 4.選項必修(一)課程為「畢業專題一」、「校外實習(一)」與「創業實習(一)」三擇一，選項必修(二)課程為「畢業專題二」、「校外實習(二)」與「創業實習(二)」三擇一。選擇「校外實習(一)」者須同時加修「校外實習(三)」選修課；選擇「校外實習(二)」者須同時加修「校外實習(四)」選修課；選擇「創業實習(一)」者須同時加修「創業實習(三)」選修課；選擇「創業實習(二)」者須同時加修「創業實習(四)」選修課。
- 5.★校外實習(一)-(四)及創業實習(一)-(四)時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。

僑光科技大學 進修部 四技 財經法律系 課程表 (109 學年度入學)

版三：1090827院課委會通過、1090909校課委會通過

版四：1090930系課委會通過、1091008院課委會通過、1091020校課委會通過

版五：1100602系課委會通過、1100610院課委會通過、1100615校課委會

版六：1100910系課委會通過、1101006院課委會通過、1101019校課委會

109 學年度		110 學年度				111 學年度				112 學年度				學分/時數					
科 目	一學期	二學期	科 目	一學期	二學期	科 目	一學期	二學期	科 目	一學期	二學期	學分/時數							
	學分	時數		學分	時數		學分	時數		學分	時數		學分		時數				
通識必修	國文	2	2	2	2	藝術欣賞	2	2	發展性通識	2	2	2	2	32/32					
	體育	2	2	2	2	英文	2	2	發展性通識	2	2	2	2						
						生涯與職能發展		2	2										
	小計	4	4	4	4	小計	4	4	4	4	小計	4	4		4				
院定必修	經濟學*	2	2	2	2									8/8					
	管理學*	2	2																
	商業倫理*	2	2																
	小計	6	6	2	2		0	0	0	0									
專業必修	刑法總則			2	2	民法債編總論	2	2	2	2	民事訴訟法	2	2	2	2	34/34			
						中華民國憲法	2	2			刑事訴訟法	2	2		2				
						公司法	2	2			行政法及實務	2	2	2	2				
						身分法			2	2	民法債各	2	2						
						刑法分別			2	2	民法物權			2	2				
											證券交易法			2	2				
	小計	0	0	2	2	小計	6	6	6	6	小計	8	8	8	8				
專業選修	財務報表分析			2	2	法律英文	2	2			法律談判實務	2	2		租稅法總論	2	2		
	會計學	2	2	2	2	犯罪學	2	2			國際商務契約實務	2	2		民事法實務	2	2		
	民法總則	2	2	2	2	中國大陸法律導論	2	2			兩岸消費者保護法	2	2		刑事法實務	2	2		
	公文及應用文寫作	2	2			科技與法律	2	2			公平交易法	2	2		勞動法實務	2	2		
	法學緒論			2	2	智慧財產權法及實務	2	2			不動產估價實務			2	2	商事法實務	2	2	
						中國大陸民法通則			2	2	土地法規與登記實務			2	2	大陸知識產權法		2	2
						企業併購法			2	2	企業法律實務			2	2	行政救濟實務		2	2
						中國大陸合同法			2	2	中國大陸商法			2	2	國際私法		2	2
						商業經營法規及登記實務			2	2	金融及保險法及實務			2	2	中國大陸經濟法		2	2
						金融及保險法總論			2	2	刑事訴訟法實例演練			2	2	強制執行法及實務		2	2
建議選修學分	6	6	8	8	建議選修學分	8	8	8	8	建議選修學分	6	6	6	6	建議選修學分	6	6	6	
合計	16	16	16	16	合計	18	18	18	18	合計	18	18	18	18	合計	12	12	12	12
備註	1.最低需修滿128學分，其中74學分為必修，其餘為選修；選修中有3/4學分需為本系選修。																		
	2.「*」為院共同必修，院共同必修得在院內其他系修習。																		
	3.粗體為技術科目。																		
	4.財務報表分析課程合程式設計入門。																		

僑光科技大學 日間部 四技 財經法律系 課程表 (110學年度入學)

版一：1100319系課委會通過、1100324院課委會通過、1100330校課委會通過

版二：1100602系課委會通過、1100610院課委會通過、1100615校課委會通過

版三：1100930系課委會通過、1101006院課委會通過、1101019校課委會

		110 學年度				111 學年度				112 學年度				113 學年度				學分/時數		
科 目		一學期		二學期		一學期		二學期		一學期		二學期		一學期		二學期				
		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			
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務	0	2							
	國文	2	2	2	2	積中講座	2	2			發展性通識	2	2							
	體育	2	2	2	2	發展性通識			2	2	發展性通識			2	2					
	資訊軟體應用	2	2			發展性通識					發展性通識			2	2					
	懿德講堂			2	2						發展性通識			2	2					
	<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
專業必修	刑法總則	2	2	2	2	民法債編總論	4	4			行政法及救濟實務	2	2	2	2					
	民法總則	2	2	2	2	刑法分則	2	2			刑事訴訟法及實務	2	2	2	2					
	會計學	2	2	2	2	行銷學	2	2			民事訴訟法及實務	2	2	2	2					
	經濟學	2	2			法律倫理	2	2			民法債編各論	3	3							
	中華民國憲法			2	2	★智慧財產權法			2	2										
	服務學習	0	1			民法物權			2	2										
	勞作教育			0	1	身分法			3	3										
	管理學			2	2															
	財務報表分析			2	2															
	選項必修(一)															畢業專題(一)	1	3		
選項必修(二)															校外實習(一)	9	9*			
															畢業專題(二)		1	3		
															校外實習(二)		9	9*		
<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>小計</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>小計</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	
院共同選修	文化資產經營及管理			3	3					國際證照實務(一)	2	2								
	文化資產導論			3	3					國際證照實務(二)			2	2						
	文化資產管理與研究	3	3							商務溝通實用英語			2	2						
	<b>小計</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
專業選修	企業經營法律模組	基礎法律英文(一)	2	2		個人資料保護法	2	2			公平交易法及實務	2	2		審計法規	2	2	2	2	
		基礎法律英文(二)			2	2	公司法及企業併購法實務	2	2			政府採購法及實務	2	2		法律談判實務	2	2		
		法學緒論	2	2			中國大陸民法(一)	2	2			勞動法及實務	2	2		民事法及實務	2	2		
						第二外國語	2	2			土地法規及實務	2	2		租稅法及實務	2	2			
						公文及應用文寫作	2	2			鑑識會計	2	2		法律書狀實務	2	2			
						消費者保護法			2	2	專利及商標實務	2	2		納稅者權利保護法			2	2	
						中國大陸民法(二)			2	2	信託法及實務	2	2		非訟事件法及實務			2	2	
						電子商務法及實務			2	2	土地稅法規			2	2	強制執行實務			2	2
						中國大陸商事法			2	2	土地登記實務			2	2	調解及仲裁實務			2	2
						契約寫作及契約管理實務			2	2	★企業經營法律實務			2	2	行政罰法及行政執行實務			2	2
					證券交易法			2	2	創業法律及實務			2	2						
											初階法律書狀寫作			2	2					
											國際私法			2	2					
											金融法規及實務			2	2					
	<b>建議選修學分</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
	<b>合計</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>合計</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>合計</b>	<b>19</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>合計</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>9</b>

備註

- 1.最低需修滿128學分，其中84學分為必修(含選項必修(一)1學分、選項必修(二)1學分)，其餘為選修；選修中學分需有3/4需為本系專業選修。
- 2.在學期間若取得本校規定之專業證照，可辦理抵免「證照實務」課程。  
(證照清單：http://w3.ocu.edu.tw/kowu/licencelist.htm)
- 3.國際證照實務(一)、(二)為英文課，偏重職場就業英文訓練。
- 4.第二外國語選修包括日文及德文。
- 5.組體為技術科目。
- 6.四上「畢業專題」及「校外實習(一)」二擇一為選項必修之科目；四下「畢業專題」及「校外實習(二)」二擇一為選項必修之科目。
- 7.選項必修(一)需修習取得1學分、選項必修(二)需修習取得1學分，選項必修多取得的學分列計為本系選修。
- 8.★校外實習時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。
- 9.財務報表分析課程含程式設計入門。

僑光科技大學 日間部 四技 應用英語系 課程表 (108學年度入學)

版五：1100322系課程通過，1100324院課委、1100330校課委

版六：1101001系課程通過，1101005院課委、1101019校課委

學年	108學年度				109年度				110學年度				111學年度				學分/時數			
	類別	科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期		科目	一學期		二學期					
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			
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	發展性通識	2	2			30/32				
	國文	2	2	2	2	發展性通識	2	2			發展性通識	2	2							
	體育	2	2	2	2	發展性通識			2	2	生涯與職能發展			2	2					
	積中講座	2	2								英文證照實務			0	2					
	資訊軟體應用			2	2															
	<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
專業必修	聽講練習(註3)	2	2	2	2	英語簡報	2	2	2	2	商用英文閱讀	2	2	2	2	54/58				
	英文文法習作	2	2	2	2	論說文閱讀	2	2	2	2	商用英語會話(註3)	2	2	2	2					
	句子與段落寫作(註3)	2	2	2	2	引導式寫作(註3)	2	2			商用英文寫作(註3)	2	2	2	2					
	描述文閱讀	2	2	2	2	摘要寫作(註3)			2	2	證照實務(註2)			0	2					
	觀光外語溝通(一)	2	2																	
	勞作教育	0	1																	
	觀光外語溝通(二)			2	2															
服務學習			0	1																
選項必修(一)															畢業專題	3	3			
															企業研究(一)	2	2			
															校外實習(一)	9	9*			
選項必修(二)															畢業專題			3	3	
															企業研究(二)			2	2	
															校外實習(二)			9	9*	
	<b>小計</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>小計</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>小計</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>小計</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
專業選修	外語文教	英語發音練習	2	2			英語音學	2	2			英語教學法(一)	2	2						
		英美兒童文學			2	2	英語語言學概論			2	2	英語教學法(二)(註5)			2	2				
	商務專業	管理學	2	2			國際貿易實務(一)	2	2			英語教學實習(註5)			2	2				
		國貿概論			2	2	國際貿易實務(二)			2	2	英文秘書實務	2	2						
	觀光餐旅	外語導遊領隊技巧與實務	2	2			世界文化與節慶英文	2	2			會展與導覽接待英文	2	2						
		航空英語會話			2	2	國際餐飲文化			2	2	地勤服務	2	2						
		觀光產業概論	2	2			國際禮儀			2	2	顧客關係管理			2	2				
	實習						海外研習(一)	2	2			觀光職場倫理與權益保障			2	2				
							海外研習(二)			2	2	海外研習(四)			2	2				
							日文(一上)	2	2			海外研習	4	4						
							西班牙文(一上)	2	2			海外研習(三)	2	2						
	第二外語						日文(一上)	2	2			海外研習(四)			2	2				
							西班牙文(一上)	2	2			日文(二上)	2	2						
							日文(一上)	2	2			西班牙文(二上)	2	2						
							日文(一上)	2	2			日文(二上)	2	2						
							日文(一下)			2	2	日文(二下)			2	2				
							西班牙文(一下)			2	2	西班牙文(二下)			2	2				
							日文(一下)			2	2	日文(二下)			2	2				
	其他	電影欣賞與英文			2	2	邏輯思考與程式設計	2	2			國際證照實務(一)	2	2			專案管理(一)	2	2	
							互聯網運用與了解	2	2			職場英文(一)	2	2			企業文化	2	2	
							商務文書處理			2	2	網路行銷	2	2						
							微電商平台應用	2	2			國際證照實務(二)			2	2	專案管理(二)			2
											職場英文(二)			2	2	商務溝通與談判			2	2
											大數據分析應用			2	2					
										共通核心職能			3	3						
	<b>建議選修學分</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
	<b>合計</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>合計</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>合計</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>合計</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>

128/134

備註

- 最低需修滿128學分，其中84學分為必修(含選項必修(一)5學分、選項必修(二)5學分)，其餘為選修；選修中有33學分需為本系選修。
- 「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得一張以上之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。  
(證照清單：<http://w3.ocu.edu.tw/kowu/licencelist.htm>)
- 本系會話類、寫作類課程皆實施小班教學，分班依據以學號末碼數字之單雙號為原則。
- ★校外實習(一)、(二)超過5學分部分，列計為本系選修；時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。
- 修習「英語教學法(二)者」，需加修「英語教學實習」，並完成實習，方能取得兩門課程之學分。
- 粗體表示為本系技術科目。

僑光科技大學 日間部 四技 應用英語系 課程表 (109學年度入學)

版一：1090305系課程通過，1090311院課委、1090324校課委

版二：1101001系課程通過，1101005院課委、1101019校課委

學年	109學年度				110年度				111學年度				112學年度				學分/時數
	類別	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	
			學分	時數		學分	時數		學分	時數		學分	時數		學分	時數	
通識必修	大一-英文		2	2	大二-英文	2	2	發展性通識	2	2							
	國文		2	2	發展性通識	2	2	發展性通識	2	2							
	體育		2	2	積中講座		2	發展性通識		2	2						
	懿德講堂		2	2				英文證照實務			0	2					
	資訊軟體應用			2	2												
	<b>小計</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
專業必修	聽講練習(註3)		2	2	英語簡報	2	2	2	2	商用英文閱讀	2	2	2	2			
	英文文法習作		2	2	2	2	論說文閱讀	2	2	2	2	2	2	2			
	句子與段落寫作(註3)		2	2	2	2	引導式寫作(註3)	2	2		商用英文寫作(註3)	2	2	2	2		
	描述文閱讀		2	2	2	2	摘要寫作(註3)		2	2	進階英文寫作(註3)	2	2	2	2		
	觀光外語溝通(一)		2	2		邏輯思考與程式設計	2	2		證照實務(註2)		0	2				
	勞作教育		0	1													
	觀光外語溝通(二)			2	2												
	服務學習			0	1												
選項必修(一)														畢業專題	3	3	
														企業研究(一)	2	2	
														校外實習(一)	9	9*	
選項必修(二)														畢業專題		3	
														企業研究(二)		2	
														校外實習(二)		9	
													<b>小計</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
													<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
													<b>小計</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
													<b>小計</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
專業選修	外語文教	英語發音練習	2	2	英語語音學	2	2	英語教學法(一)	2	2							
		英美兒童文學		2	2	英語語言學概論		2	2	英語教學法(二)*		2	2				
	商務專業	管理學	2	2	國際貿易實務(一)	2	2	英語教學實習*			2	2					
		國貿概論			2	2	國際貿易實務(二)		2	2	英文秘書實務	2	2				
	觀光餐旅	外語導遊領隊技巧與實務	2	2	世界文化與節慶英文	2	2	科技英文與時事			2	2					
		航空英語會話			2	2	國際餐飲文化		2	2	會展與導覽接待英文	2	2				
		觀光產業概論	2	2	國際禮儀		2	2	顧客關係管理			2	2				
	實習					海外研習(一)	2	2	觀光職場倫理與權益保障			2	2				
						海外研習(二)		2	2	海外實習	4	4					
									海外研習(三)	2	2						
									海外研習(四)			2	2				
	第二外語					日文(一上)	2	2	日文(二上)	2	2						
						西班牙文(一上)	2	2	西班牙文(二上)	2	2						
						法文(一上)	2	2	法文(二上)	2	2						
						德文(一上)	2	2	德文(二上)	2	2						
						日文(一下)		2	2	日文(二下)		2	2				
						西班牙文(一下)		2	2	西班牙文(二下)		2	2				
						法文(一下)		2	2	法文(二下)		2	2				
						德文(一下)		2	2	德文(二下)		2	2				
	其他	電影欣賞與英文		2	2	互聯網運用與了解	2	2	國際證照實務(一)	2	2			專案管理(一)	2	2	
						商務文書處理		2	2	職場英文(一)	2	2		企業文化	2	2	
					微電商平台應用		2	2	網路行銷	2	2						
								進階英文寫作(一)	2	2							
								國際證照實務(二)		2	2		專案管理(二)	2	2		
								職場英文(二)		2	2		商務溝通與談判	2	2		
								大數據分析應用		2	2						
								進階英文寫作(二)		2	2						
							<b>建議選修學分</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
							<b>合計</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>合計</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	
							<b>合計</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>合計</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	

30/32

58/62

40/40

128/134

**備註**

- 最低需修滿128學分，其中88學分為必修(含選項必修(一)5學分、選項必修(二)5學分)，其餘為選修；選修中有30學分需為本系選修。
- 「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得一張以上之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。  
(證照清單：<http://w3.ocu.edu.tw/kowu/licencelist.htm>)
- 本系會話類、寫作類課程皆實施小班教學，分班依據以學號末碼數字之單雙號為原則。
- ★校外實習(一)、(二)超過5學分部分，列計為本系選修；時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。  
\*修習「英語教學法(二)者」，需加修「英語教學實習」，並完成實習，方能取得兩門課程之學分。  
\*粗體表示為本系技術科目。

附件 10：設資院各系學制 107~110 學年度入學課程修正對照表

編號	系別	入學年度	學制	原開設年級	新開課年級	原課程名稱 (學分/時數)	新設程名稱 (學分/時數)	修別	調整說明
1	工設-機械	107	日四技	—	四上	—	流體力學(3/3)	選	新增
2	工設-機械	107	日四技	—	四上	—	熱力學(3/3)	選	新增
3	工設-機械	110	日四技	—	一上	—	智慧人機協作導論(2/2)	選	新增
4	工設-產品	110	日四技	—	一上	—	基礎造型美學(2/2)	選	新增
5	創設	109	日四技	—	二下	—	設計觀察(2/2)	選	新增
6	創設	109	夜四技	—	二下	—	媒體與活動設計(2/2)	選	新增
7	創設	109	夜四技	—	二下	—	地方文化與創意傳達(2/2)	選	新增
8	創設	110	日四技	—	一下	—	設計觀察(2/2)	選	新增
9	創設	110	夜四技	—	二上	—	地方文化與創意傳達(2/2)	選	新增
10	創設	110	夜四技	—	二下	—	媒體與活動設計(2/2)	選	新增
11	資科	108	日間部	—	三下	—	遊戲開發製作(二)(3/3)	選	新增
12	資科	109	日間部	—	二下	—	互動媒體設計(二)(3/3)	選	新增
13	資科	109	日間部	—	三上	—	遊戲開發製作(一)(3/3)	選	新增
14	資科	109	日間部	—	三下	—	遊戲開發製作(二)(3/3)	選	新增
15	資科	110	日間部	—	二上	—	互動媒體設計(一)(3/3)	選	新增
16	資科	110	日間部	—	二下	—	互動媒體設計(二)(3/3)	選	新增
17	資科	110	日間部	—	三上	—	遊戲開發製作(一)(3/3)	選	新增
18	資科	110	日間部	—	三下	—	遊戲開發製作(二)(3/3)	選	新增

僑光科技大學 日間部 四技 電腦輔助工業設計系 機械設計組課程表 (107學年度入學)

版四：1081120系課委通過、1081127院課委通過、1081203校課委通過

版五：1100910系課委通過、1101006院課委通過、1101019校課委會

科目	107學年度				108學年度				109學年度				110學年度				學時數						
	一學期		二學期		一學期		二學期		一學期		二學期		一學期		二學期								
	學分	學時數	學分	學時數	學分	學時數	學分	學時數	學分	學時數	學分	學時數	學分	學時數	學分	學時數							
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務	0	2					30	32				
	國文	2	2	2	2	發展性通識	2	2			生涯與職能發展	2	2										
	體育	2	2	2	2	發展性通識			2	2	發展性通識		2	2									
	資訊軟體應用	2	2								發展性通識		2	2									
	積中講座			2	2																		
	小計	8	8	8	8	小計	4	4	4	4	小計	2	4	4	4	小計	0			0	0	0	
院訂必修	邏輯與程式設計	2	2																	4	4		
	創意思考			2	2																		
	小計	2	2	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0			0	
專業必修	應用數學	2	2			應用力學	3	3			整合機械設計(一)	3	3							58	66		
	工廠實作	3	3			電腦輔助立體製圖	3	3			電腦輔助工程分析	3	3										
	電腦輔助設計圖學	3	3			人因工程(一)	2	2			整合機械設計(二)		3	3									
	電腦輔助影像設計	2	2			基礎電子與電工實務	2	2			設計與開發程序		2	2									
	工程材料應用	2	2			機電整合與實作		3	3		證照實務		0	2									
	勞作教育	0	1			材料力學		3	3														
	電腦輔助工程製圖			3	3	電腦輔助產品設計		3	3														
	應用物理			2	2	機械設計		2	2														
	基礎設計			3	3	人因工程(二)		2	2														
	機械製造			2	2																		
	服務學習			0	1																		
選項必修(一)															畢業專題(一)	1	3						
選項必修(二)															校外實習(一)	9	9*						
															畢業專題(二)			1	3				
															校外實習(二)			9	9*				
小計	12	13	10	11	小計	10	10	13	13	小計	6	6	5	7	小計	1	-	1	-				
院選訂修											職場英文(一)	2	2										
											職場英文(二)			2	2								
專業選修	機構原理			2	2	工程數學(二)	2	2			高階電腦輔助設計與製造(一)	2	2		產學實務	4	4						
	精密模型製作			3	3	物件導向程式設計	3	3			電腦輔助板金設計	2	2		健康樂活產品設計	2	2						
	工程數學(一)			2	2	設計美學實務	2	2			機器人設計	2	2		綠色創新設計	2	2						
	產品表現技法			2	2	專利分析與迴避設計	2	2			機械設計專業英文	2	2		設計實務講座	2	2						
	設計素描			2	2	熱傳分析與設計		2	2		數控工具機實作	3	6		創意展演設計與實務	2	2						
						人因測試與評估		2	2		高階電腦輔助設計與製造(二)		2	2	商品網路行銷			2	2				
						產品企劃與分析		2	2		電腦輔助模具設計		2	2	服務設計			2	2				
						機械元件設計與實作		3	6		機構與結構設計實務		2	2	創新創業實務			2	2				
						智慧機械產業職涯規劃		2	2		前瞻科技產品設計		3	6	同步工程與協同設計			2	2				
											數控工具機設計		3	6	職涯與就業輔導			2	2				
											機械自動化原理與應用設計		2	4	職場實務專題(一)	3	3						
											機器人系統整合		3	3	職場實務專題(二)			3	3				
															工具機產業實務專題(一)	2	2						
															工具機產業實務專題(二)			2	2				
															熱力學	3	3						
															流體力學	3	3						
	建議選修學分	0	0	4	4	建議選修學分	4	4	2	2	建議選修學分	5	5	5	5	建議選修學分	7	7	9	9			
合計	22	23	24	25	合計	18	18	19	19	合計	13	15	14	16	合計	8	7	10	9				

備註

- 1.最低需修滿128學分，其中94學分為必修(含選項必修(一)1學分、選項必修(二)1學分)，其餘為選修；選修中學分需有3/4需為本系專業選修。
- 2.「證照實務」課程之抵免，須取得3張以上國際認證之專業證照(入學後至少取得1張)，且符合以下三項規定者，方可辦理抵免。第一項：AutoCAD專業證照；第二項：SolidWorks 專業證照；第三項：Illustrator或Photoshop專業證照乙張。
- 3.選修課程將配合政府及公營計畫，加開相關選修課程，如「自行車設計與製造實務」、「自行車生產管理與品質管理」、「自行車整合開發與實務製作」等。
- 4.選項必修(一)課程為「畢業專題(一)」與「校外實習(一)」二擇一，選項必修(二)課程為「畢業專題(二)」與「校外實習(二)」二擇一；選項必修(一)、(二)各科目超過1學分的部分，列計為本系選修。
- 5.★校外實習時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。
- 6.粗體字為專業或技術科目。



僑光科技大學 日間部 四技 電腦輔助工業設計系 機械設計組課程表 (110學年度入學)

版一：110.03.17系課委通過、110.03.24院課委通過、110.03.30校課委通過 版二：110.09.07系課委通過、110.10.06院課委通過、1101019校課委會																			
110學年度				111學年度				112學年度				113學年度				學分	時數		
科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期					
	學分	學分		學分	學分		學分	學分		學分	學分		學分	學分	學分	學分	學分		
通識必修	大一英文	2	2	大二英文	2	2	英文證照實務			0	2				30	32			
	國文	2	2	發展性通識	2	2	發展性通識			2	2								
	體育	2	2	積中講座		2	發展性通識	2	2										
	資訊軟體應用		2				發展性通識	2	2										
	懿德講堂	2	2																
	小計	8	8	小計	4	4	小計	4	4	2	4	小計	0	0					
院訂必修	運算思維與程式設計	2	2												6	6			
	設計概論	2	2																
	創意思考		2	2															
	小計	4	4	小計	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0					
專業必修	應用數學	2	2	材料力學	3	3	整合產品開發(一)	3	3						56	64			
	工廠實作	2	2	電腦輔助立體設計	3	3	自動化控制與系統整合	2	2										
	工廠實作實習	1	1	人因工程(一)	2	2	整合產品開發(二)			3	3								
	設計圖學	2	2	基礎電子與電工實務	2	2	電腦輔助工程分析			2	2								
	設計圖學實作	1	1	機電整合與實作		3	課程模組專題			2	2								
	電腦繪圖	2	2	機器人軟體應用與實作	3	3	證照實務			0	2								
	服務學習	0	1	電腦輔助產品設計	3	3													
	電腦輔助工程製圖		2	2	機械設計		2	2											
	電腦輔助工程製圖實作		1	1	人因工程(二)		2	2											
	應用力學		2	2															
	工程材料應用		2	2															
	機械製造		2	2															
勞作教育		0	1																
選修必修(一)												畢業專題(一)	1	3					
選修必修(二)												校外實習(一)	9	9*					
												畢業專題(二)			1	3			
												校外實習(二)			9	9*			
小計	10	11	9	10	10	13	13	5	5	7	9	小計	1	-	1	-			
院選訂修								職場英文(一)	2	2									
								職場英文(二)			2	2							
專業選修	智慧人機協作導論	2	2	機器人邏輯模擬與分析(二)	2	2	高階電腦輔助設計與製造(一)	2	2	產學實務	4	4			36	36			
	機構原理		2	2	物件導向程式設計	3	3	電腦輔助板金設計	2	2	健康樂活產品設計	2	2						
	精密模型製作		3	3	設計美學實務	2	2	機器人設計	2	2	綠色創新設計	2	2						
	機器人邏輯模擬與分析(一)		2	2	專利分析與迴避設計	2	2	機械設計專業英文	2	2	同步工程與協同設計	2	2						
	產品表現技法		2	2	工程數學	2	2	數控工具機實作	3	3	設計實務講座	2	2						
	設計素描		2	2	熱傳分析與設計		2	2	高階電腦輔助設計與製造(二)		2	2	商品網路行銷	2			2		
					人因測試與評估		2	2	電腦輔助模具設計		2	2	服務設計	2			2		
					產品企劃與分析		2	2	機構與結構設計實務		2	2	創新創業實務	2			2		
					機械元件設計與實作	3	3	前瞻科技產品設計	3	3	智慧製造理論與實務	2	2						
					智慧機械產業職涯規劃	2	2	數控工具機設計		3	3	職涯與就業輔導	2	2					
								機械自動化原理與應用設計			2	2							
	建議選修學分	2	2	5	5	建議選修學分	4	4	2	2	建議選修學分	4	4	5			5	建議選修學分	6
合計	24	25	24	25	合計	18	18	19	19	合計	13	13	14	18	合計	9	8	9	8
備註	1.最低需修滿128學分，其中92學分為必修(含選修必修(一)1學分、選修必修(二)1學分)，其餘為選修；選修中學分需有3/4需為本系專業選修。 2.「證照實務」課程之抵免，須取得3張以上國際認證之專業證照(入學後至少取得1張)，且符合以下三項規定者，方可辦理抵免。第一項：AutoCAD專業證照；第二項：SolidWorks 專業證照；第三項：Illustrator或Photoshop專業證照乙張。 3.選修課程將配合政府及公營計畫，加開相關選修課程，如「CNC工具機整合工業設計」、「CNC工具機結構與機構實務設計」、「工具機整合設計實作」、「自動化機器人之整合設計」等。 4.選修必修(一)課程為「畢業專題(一)」與「校外實習(一)」二擇一，選修必修(二)課程為「畢業專題(二)」與「校外實習(二)」二擇一；選修必修(一)、(二)各科目超過1學分的部分，列計為本系選修。 5.★校外實習時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。 6.運算思維與程式設計學習國際運算思維檢定與APP程式訓練。 7.粗體字為專業或技術科目。																		

僑光科技大學 日間部 四技 電腦輔助工業設計系 產品設計組課程表 (110學年度入學)

版一：110.03.17系課委通過、110.03.24院課委通過、110.03.30校課委通過																					
版二：110.09.07系課委通過、110.10.06院課委通過、1101019校課委會																					
110學年度				111學年度				112學年度				113學年度				學分	時數				
科目		一學期	二學期	科目		一學期	二學期	科目		一學期	二學期	科目		一學期	二學期						
		學時數	學時數			學時數	學時數			學時數	學時數			學時數	學時數						
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務			0	2	30	32				
	國文	2	2	2	2	發展性通識	2	2			發展性通識			2	2						
	體育	2	2	2	2	積中講座			2	2	發展性通識	2	2								
	資訊軟體應用			2	2						發展性通識	2	2								
	懿德講堂	2	2																		
	小計	8	8	8	8	小計	4	4	4	4	小計	4	4	2	4			小計	0	0	0
院訂必修	運算思維與程式設計	2	2													6	6				
	設計概論	2	2																		
	創意思考			2	2																
	小計	4	4	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0			小計	0	0	0
專業必修	基礎模型製作	2	2			產品設計(一)	3	3			整合產品開發(一)	3	3			56	64				
	模型製作實習	1	1			產品設計工學	2	2			系統整合數位模擬	2	2								
	設計圖學	2	2			電腦輔助立體設計	3	3			交通工具概論	3	3								
	電腦繪圖	2	2			人因工程(一)	2	2			整合產品開發(二)			3	3						
	設計素描	2	2			產品設計(二)			3	3	電腦輔助工程分析			2	2						
	服務學習	0	1			電腦輔助產品設計			3	3	產品機構與結構設計			2	2						
	基本設計			2	2	人因工程(二)			2	2	課程模組專題			2	2						
	基本設計實習			1	1	設計程序與方法			2	2	證照實務			0	2						
	電腦輔助工程製圖			2	2																
	電腦輔助工程製圖實作			1	1																
	設計材料與加工製造			2	2																
勞作教育			0	1																	
選項必修(一)																					
選項必修(二)																					
畢業專題(一)															1	3					
校外實習(一)															9	9*					
畢業專題(二)																	1	3			
校外實習(二)																	9	9*			
小計	9	10	8	9	小計	10	10	10	10	小計	8	8	9	11	小計	1	-	1	-		
院選訂修																					
											職場英文(一)	2	2								
專業選修	基礎造型美學	2	2			產品認知設計	2	2			創新產品設計	3	3			產學實務	4	4			
	應用色彩學			2	2	產品圖文設計	2	2			消費者行為與生活型態	2	2			健康樂活產品設計	2	2			
	精密模型製作			3	3	產品攝影	2	2			通用設計	2	2			綠色創新設計	2	2			
	產品表現技法			2	2	設計美學實務	2	2			人因測試與評估	2	2			設計實務講座	2	2			
						產品色彩計畫實務	2	2			機器人設計	2	2			同步工程與協同設計	2	2			
						應用物理	2	2			設計管理與策略	2	2			商品網路行銷			2	2	
						體驗設計			2	2	情境智能產品設計			3	6	服務設計			2	2	
						逆向工程與快速模型			3	3	使用者介面設計			2	2	創新創業實務			2	2	
						生活用品設計			2	2	電腦輔助模具設計			2	2	智慧製造理論與實務			2	2	
						產品語意設計			2	2	產品設計專業英文			2	2	職涯與就業輔導			2	2	
						交通工具產業職涯規劃			2	2	交通工具設計			3	3						
						產品企劃與分析			2	2											
						設計保護			2	2											
	建議選修學分	2	2	4	4	建議選修學分	4	4	2	2	建議選修學分	4	4	6	6	建議選修學分	6	6	8	8	
	合計	23	24	22	23	合計	18	18	16	16	合計	16	16	17	21	合計	9	8	9	8	128
備註	1.最低需修滿128學分，其中92學分為必修(含選項必修(一)1學分、選項必修(二)1學分)，其餘為選修；選修中學分需有3/4需為本系專業選修。																				
	2.「證照實務」課程之抵免，須取得3張以上國際認證之專業證照(入學後至少取得1張)，且符合以下三項規定者，方可辦理抵免。第一項：AutoCAD專業證照；第二項：SolidWorks 專業證照；第三項：Illustrator或Photoshop專業證照乙張。																				
	3.選修課程將配合政府及公營計畫，加開相關選修課程，如「自行車設計與製造實務」、「自行車生產管理與品管管理」、「自行車整合開發與實務習作」等。																				
	4.選項必修(一)課程為「畢業專題(一)」與「校外實習(一)」二擇一，選項必修(二)課程為「畢業專題(二)」與「校外實習(二)」二擇一；選項必修(一)、(二)各科目超過1學分的部分，列計為本系選修。																				
	5.★校外實習時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。																				
	6.運算思維與程式設計學習國際運算思維檢定與APP程式訓練。																				
	7.粗體字為專業或技術科目。																				

僑光科技大學 日間部 四技 生活創意設計系課程表(109學年度入學)

版四：1091112系課程委員會、11091125院課程委員會、1091208校課程委員會議

版五：1100930系課程委員會、1101006院課程委員會、1101019校課委會

科目		一年級(109學年度)				二年級(110學年度)				三年級(111學年度)				四年級(112學年度)				學分	時數	
		一		二		一		二		一		二		一		二				
		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			
通識必修	資訊軟體應用	2	2			積中講座	2	2			英文證照實務	0	2							
	大一-英文	2	2	2	2	大二-英文	2	2	2	2	發展性通識	2	2							
	國文	2	2	2	2	發展性通識			2	2	發展性通識			2	2					
	體育	2	2	2	2					發展性通識			2	2						
	懿德講堂			2	2															
	小計	8	8	8	8	小計	4	4	4	4	小計	2	4	4	4	小計	0	0	0	0
院共同必修	創意思考	2	2																	
	設計概論	2	2																	
	運算思維與程式設計			2	2															
	小計	4	4	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0
專業必修	基本設計(一)	3	3			生活創意商品設計(一)	3	3			創新服務設計(一)	3	3							
	設計素描	2	2			介面資訊設計	2	2			包裝設計	3	3							
	色彩與生活	2	2			設計思考與方法	2	2			設計行銷	2	2							
	電腦繪圖	2	2			生活創意商品設計(二)			3	3	設計倫理與法規	2	2							
	勞作教育	0	1			視覺資訊設計			2	2	證照實務			0	2					
	服務學習			0	1	設計企劃			2	2	創新服務設計(二)			3	3					
	工廠實務			2	2					展演規劃設計			3	3						
	基本設計(二)			3	3					設計管理			2	2						
	設計美學			2	2															
	電腦繪圖應用			2	2															
選項必修(一)														設計專題(一)	3	3				
														校外實習(一)	9	9★				
選項必修(二)														設計專題(二)			3	3		
														微型創業			3	3		
														校外實習(二)			9	9★		
	小計	9	10	9	10	小計	7	7	7	7	小計	10	10	8	10	小計	3	3	6	6
共同選修	攝影技巧			2	2	商業攝影	2	2			提案溝通技巧	2	2			設計專案實務(一)	3	3		
	表現技法			2	2	網頁設計	2	2			企業識別系統設計	2	2			設計專案實務(二)			3	3
						插畫設計	2	2			腳本設計與影音創作	3	3							
						設計觀察			2	2	社群媒體經營			2	2					
						影像美學與創作			2	2	品牌設計			2	2					
						廣告設計			2	2	作品集設計及製作			3	3					
						互動網頁設計			2	2										
	設計圖學	2	2			3D電腦繪圖(一)	3	3			電腦輔助設計	3	3							
	材質應用			2	2	通用設計	2	2			時尚商品設計(一)	3	3							
						模型製作(一)	3	3			時尚商品設計(二)			3	3					
專業選修						3D電腦繪圖(二)			3	3	複合媒材設計			3	3					
						模型製作(二)			3	3										
						輔具設計			2	2										
	創新產業概論	2	2			地方文化與創意傳達	2	2			社區設計	2	2							
	資源調查			2	2	場域活化設計	2	2			體驗設計	2	2							
						創意聚落活化			2	2	光影與藝術	2	2							
						媒體與活動設計			2	2	社會設計			2	2					
						綠色設計			2	2	地方創生與設計			2	2					
									感知互動設計			2	2							
	建議選修學分	2	2	4	4	建議選修學分	6	6	6	6	建議選修學分	5	5	3	3	建議選修學分	4	4	3	3
	合計	23	24	23	24	合計	17	17	17	17	合計	17	19	15	17	合計	7	7	9	9

說明

- 1.本系最低需修滿128學分始得畢業，其中95學分為必修，其餘為選修；選修中有24學分需為本系選修。
- 2.通識學群科目請參照通識網頁之相關規定。
- 3.「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得2張以上不同性質之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。  
(證照清單：<https://ild.ocu.edu.tw/p/405-1057-25330,c3244.php?Lang=zh-tw>)
- 4.四上「設計專題(一)」與「校外實習(一)」為選項必修之科目；四下「設計專題(二)、微型創業」與「校外實習(二)」為選項必修之科目。  
選項必修(一)需修習取得3學分，選項必修(二)需修習取得6學分，選項必修多取得的學分列為本系選修。
- 5.★校外實習時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。
- 6.設計專題(一)未通過者，不得修習設計專題(二)。
- 7.「粗體」屬技術科目。
- 8.運算思維與程式設計學習國際運算思維檢定與APP程式訓練。

僑光科技大學 進修部 四技 生活創意設計系課程表(109學年度入學)

版四：1091112系課程委員會、11091125院課程委員會、1091208校課程委員會議

版五：1100930系課程委員會、1101006院課程委員會、1101019校課委會

		一年級(109學年度)				二年級(110學年度)				三年級(111學年度)				四年級(112學年度)								
科 目		一		二		科 目	一		二		科 目	一		二		科 目	一		二		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	學分	時數		
通識必修	國文	2	2	2	2	藝術欣賞	2	2			發展性通識	2	2	2	2	發展性通識	2	2	2	2	32/32	
	體育	2	2	2	2	英文	2	2	2	2	發展性通識	2	2	2	2	發展性通識	2	2	2	2		
						生涯與職能發展			2	2												
	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		
院共同必修	運算思維與程式設計	2	2																		6/6	
	設計概論	2	2																			
	創意思考			2	2																	
	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
專業必修	基本設計(一)	3	3			生活創意商品設計(一)	3	3			創新服務設計(一)	3	3			專案製作(一)	3	3			48/48	
	設計素描	2	2			視覺資訊設計	2	2			包裝設計	2	2			專案製作(二)			3	3		
	電腦繪圖	2	2			設計美學	2	2			設計企畫	2	2									
	基本設計(二)			3	3	生活創意商品設計(二)			3	3	創新服務設計(二)			3	3							
	色彩與生活			2	2	介面資訊設計應用			2	2	展演規劃設計			2	2							
	電腦繪圖應用			2	2	設計思考與方法			2	2	設計行銷			2	2							
	<b>小計</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		
共同選修	設計觀察	2	2			影像美學與創作	2	2			提案溝通技巧	2	2			設計專案實務(一)	3	3			42/42	
	攝影技巧			2	2	網頁設計	2	2			企業識別系統設計	2	2			腳本設計與影音創作	3	3				
	表現技法			2	2	插畫設計	2	2			品牌設計			2	2	作品集設計及製作			3	3		
						廣告設計			2	2	設計倫理與法規			2	2	設計專案實務(二)			3	3		
						互動網頁設計			2	2						社群媒體經營			2	2		
						印刷實務			2	2												
	生活創意商品設計模組	設計圖學	2	2			3D電腦繪圖(一)	3	3			電腦輔助設計	3	3			創業管理	2	2			
		材質應用			2	2	通用設計	2	2			時尚商品設計(一)	2	2								
							模型製作(一)	3	3			複合媒材設計			3	3						
							3D電腦繪圖(二)			3	3	時尚商品設計(二)			2	2						
							模型製作(二)			3	3											
創意產業經營模組	創新產業概論	2	2			場域活化設計	2	2			體驗設計	2	2			社區設計	2	2				
	資源調查			2	2	地方文化與創意傳達			2	2	光影與藝術	2	2			社會設計			2	2		
						創意聚落活化			2	2	感知互動設計			2	2							
						媒體與活動設計			2	2	地方創生與設計			2	2							
											綠色設計			2	2							
	<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		
	<b>合計</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>合計</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>合計</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>合計</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	128/128	
說明	1.本系最低需修滿128學分始得畢業，其中86學分為必修，其餘為選修；選修中有31學分需為本系選修。 2.通識學群科目請參照通識網頁之相關規定。 3.「粗體」屬技術科目。 4.運算思維與程式設計學習國際運算思維檢定與APP程式訓練。																					

僑光科技大學 日間部 四技 生活創意設計系課程表(110學年度入學)

版一：1091112系課程委員會、109院課程委員會(1100324)、1100330校課委

版二：1100930系課程委員會、1101006院課程委員會、1101019校課委會

一年級(110學年度)				二年級(111學年度)				三年級(112學年度)				四年級(113學年度)				學分	時數																	
科目		一	二	科目		一	二	科目		一	二	科目		一	二																			
		學分	時數			學分	時數			學分	時數			學分	時數																			
通識必修	資訊軟體應用	2	2	積中講座				2	2	英文證照實務				0	2	30	32																	
	大一英文	2	2	2	2	大二英文				2	2	發展性通識						2	2															
	國文	2	2	2	2	發展性通識						2	2	發展性通識																				
	體育	2	2	2	2	發展性通識						2	2	發展性通識																				
	懿德講堂			2	2																													
	小計	8	8	8	8	小計				4	4	4	4	小計				2	4	4	4	小計				0	0	0	0					
院共同必修	創意思考	2	2																	6	6													
	設計概論	2	2																															
	運算思維與程式設計			2	2																													
	小計	4	4	2	2	小計				0	0	0	0	小計				0	0			0	0											
專業必修	基本設計(一)	3	3	生活創意商品設計(一)				3	3	創新服務設計(一)				3	3					59	63													
	設計素描	2	2	介面資訊設計				2	2	包裝設計				3	3																			
	色彩與生活	2	2	設計思考與方法				2	2	設計行銷				2	2																			
	電腦繪圖	2	2	生活創意商品設計(二)					3	3	設計倫理與法規				2	2																		
	勞作教育	0	1	視覺資訊設計				2	2	證照實務					0	2																		
	服務學習			0	1	設計企劃				2	2	創新服務設計(二)				3	3																	
	工廠實務			2	2					展演規劃設計				3	3																			
	基本設計(二)			3	3					設計管理				2	2																			
	設計美學			2	2																													
電腦繪圖應用			2	2																														
選項必修(一)																	設計專題(一)		3	3	6	6												
																	校外實習(一)		9	9★														
選項必修(二)																	設計專題(二)				3	3												
																	創業管理				3	3												
																	校外實習(二)		9	9★														
小計	9	10	9	10	小計				7	7	7	7	小計				10	10	8	10	小計				3	3	6	6						
專業選修	院訂選修																職場英文(一)				2	2					33	33						
																	職場英文(二)					2	2											
	共同選修	設計觀察	2	2	商業攝影				2	2	提案溝通技巧				2	2	設計專案實務(一)				3	3												
		攝影技巧			2	2	網頁設計				2	2	企業識別系統設計				2	2	設計專案實務(二)				3	3										
		表現技法			2	2	插畫設計				2	2	腳本設計與影音創作				3	3																
																		影像美學與創作					2	2	社群媒體經營					2	2			
																		廣告設計					2	2	品牌設計					2	2			
																		互動網頁設計					2	2	作品集設計及製作					3	3			
	創意商品設計模組	設計圖學	2	2	3D電腦繪圖(一)				3	3	電腦輔助設計				3	3																		
		材質應用			2	2	通用設計				2	2	時尚商品設計(一)				3	3																
																		模型製作(一)				3	3	時尚商品設計(二)						3	3			
																		3D電腦繪圖(二)					3	3	複合媒材設計					3	3			
																		模型製作(二)					3	3										
																		輔具設計					2	2										
	創意產業經營模組	創新產業概論	2	2	地方文化與創意傳達				2	2	社區設計				2	2																		
		資源調查			2	2	場域活化設計				2	2	體驗設計				2	2																
																		創意聚落活化					2	2	光影與藝術					2	2			
																媒體與活動設計					2	2	社會設計					2	2					
																綠色設計					2	2	地方創生與設計					2	2					
																							2	2	感知互動設計					2	2			
建議選修學分		2	2	4	4	建議選修學分				6	6	6	6	建議選修學分				5	5	3	3	建議選修學分				4	4	3	3					
合計		23	24	23	24	合計				17	17	17	17	合計				17	19	15	17	合計				7	7	9	9					

說明

- 1.本系最低需修滿128學分始得畢業，其中95學分為必修，其餘為選修；選修中有24學分需為本系選修。
- 2.通識學群科目請參照通識網頁之相關規定。
- 3.「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得2張以上不同性質之專業證照，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。  
(證照清單：<http://w3.ocu.edu.tw/kowu/licencelist.htm>)
- 4.四上「設計專題(一)」與「校外實習(一)」為選項必修之科目；四下「設計專題(二)、創業管理」與「校外實習(二)」為選項必修之科目。  
選項必修(一)需修習取得3學分，選項必修(二)需修習取得6學分，選項必修多取得的學分列為本系選修。
- 5.★校外實習時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。
- 6.設計專題(一)未通過者，不得修習設計專題(二)。
- 7.「粗體」屬技術科目。
- 8.運算思維與程式設計學習國際運算思維檢定與APP程式訓練。

僑光科技大學 進修部 四技 生活創意設計系課程表(110學年度入學)+A1:W24A1:W43

版一：1091112系課程委員會、109院課程委員會(1100324)、1100330校課委

版二：1100930系課程委員會、1101006院課程委員會、1101019校課委會

一年級(110學年度)					二年級(111學年度)					三年級(112學年度)					四年級(113學年度)					學分/時數		
科目	一		二		科目	一		二		科目	一		二		科目	一		二				
	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		學分	時數
通識必修	國文	2	2	2	2	藝術欣賞	2	2			發展性通識	2	2	2	2	發展性通識	2	2	2	2	32/32	
	體育	2	2	2	2	英文	2	2	2	2	發展性通識	2	2	2	2	發展性通識	2	2	2	2		
						生涯與職能發展			2	2												
	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		
院共同必修	運算思維與程式設計	2	2																		8/8	
	設計概論	2	2																			
	資訊概論	2	2																			
	創意思考			2	2																	
	<b>小計</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
專業必修	基本設計(一)			3	3	基本設計(二)	3	3			生活創意商品設計(二)	3	3			創新服務設計(二)	3	3			45/45	
	設計素描			2	2	色彩與生活	2	2			介面資訊設計應用	2	2			展演規劃設計	2	2				
	電腦繪圖			2	2	電腦繪圖應用	2	2			設計思考與方法	2	2			設計行銷	2	2				
						生活創意商品設計(一)			3	3	創新服務設計(一)			3	3	創業管理			3	3		
						視覺資訊設計			2	2	包裝設計			2	2							
						設計美學			2	2	設計企畫			2	2							
	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>小計</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		
共同選修	設計觀察	2	2			影像美學與創作	2	2			提案溝通技巧	2	2			設計專案實務(一)	3	3			43/43	
	表現技法	2	2			網頁設計	2	2			企業識別系統設計	2	2			作品集設計及製作			3	3		
	插畫設計			2	2	廣告設計			2	2	品牌設計			2	2	設計專案實務(二)			3	3		
	攝影技巧			2	2	互動網頁設計			2	2	腳本設計與影音創作			3	3	社群媒體經營			2	2		
						印刷實務			2	2	設計倫理與法規			2	2							
	專業選修	設計圖學	2	2			3D電腦繪圖(一)	3	3			電腦輔助設計	3	3								43/43
		材質應用			2	2	通用設計	2	2			時尚商品設計(一)	2	2								
							模型製作(一)	3	3			複合媒材設計			3	3						
							3D電腦繪圖(二)			3	3	時尚商品設計(二)			2	2						
							模型製作(二)			3	3											
	創意產業經營模組	創新產業概論	2	2			場域活化設計	2	2			體驗設計	2	2			社區設計	2	2			
		資源調查			2	2	地方文化與創意傳達	2	2			光影與藝術	2	2			社會設計			2		2
							創意聚落活化			2	2	感知互動設計			2	2						
							媒體與活動設計			2	2	地方創生與設計			2	2						
										綠色設計			2	2								
	<b>建議選修學分</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>建議選修學分</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>9</b>		
	<b>合計</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>合計</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>合計</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>合計</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	128/128	
說明	1.本系最低需修滿128學分始得畢業，其中85學分為必修，其餘為選修；選修中有32學分需為本系選修。 2.通識學群科目請參照通識網頁之相關規定。 3.「粗體」屬技術科目。 4.運算思維與程式設計學習國際運算思維檢定與APP程式訓練。																					







僑光科技大學 日間部 四技 資訊科技系 課程表(110學年度入學)

版一: 1100322系課委、1100324院課委、1100330校課委會

版二: 1100907系課委、1101005院課委、1101019校課委會

		110學年度				111學年度				112學年度				113學年度				學分	時數				
科目		一學期	二學期	一學期	二學期	一學期	二學期	一學期	二學期	一學期	二學期	一學期	二學期	一學期	二學期								
		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								
通識必修	大一英文	2	2	2	2	大二英文	2	2	2	2	英文證照實務			0	2	30	32						
	國文	2	2	2	2	發展性通識	2	2			發展性通識			2	2								
	體育	2	2	2	2	積中講座			2	2	發展性通識	2	2										
	懿德講堂	2	2								發展性通識	2	2										
	資訊軟體應用			2	2																		
	小計	8	8	8	8	小計	4	4	4	4	小計	4	4	2	4			小計	0	0	0	0	
院訂必修	運算思維與程式設計	2	2														6	6					
	設計概論	2	2																				
	創意思考			2	2																		
	小計	4	4	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0								
專業必修	C++程式設計	3	3			資料結構	3	3			軟體工程	2	2			41	49						
	計算機概論與資訊倫理	2	2			Java物件導向程式設計	2	2			機器學習	3	3										
	資料處理與分析	2	2			系統分析	2	2			專題製作(一)	1	3										
	數位系統導論	2	2			作業系統			3	3	專題製作(二)			1	3								
	服務學習	0	1			資料庫系統			3	3	證照實務			0	2								
	勞作教育			0	1						人工智慧			3	3								
	C#物件導向程式設計			3	3						資訊創新個案研討	1	1										
	離散數學			2	2																		
	電腦網路			3	3																		
	小計	9	10	8	9	小計	7	7	6	6	小計	6	8	5	9			小計	0	0	0	0	
	必修																						
專業選修	職場英文(一)										職場英文(一)	2	2			51	51						
	職場英文(二)										職場英文(二)			2	2								
	數值分析	2	2								資訊素養與職場倫理			2	2			書報討論(一)	1	2			
	線性代數			2	2						演算法			3	3			書報討論(二)		1	2		
	專業證照實作(一)	3	3			產學實務(一)	3	3			職場體驗實習(一)	3	3										
	專業證照實作(二)			3	3	產學實務(二)			3	3	職場體驗實習(二)			3	3								
	雲端服務概論			2	2	無線傳輸與雲端應用實務	3	3			資料庫程式設計實作	3	3					大數據個案探討	3	3			
						Linux系統管理實務	3	3			AI與自動化設計	2	2					數位訊號處理與電腦音樂	3	3			
						跨平台網頁程式設計	3	3			跨域整合程式設計	2	2					行動服務科技		3	3		
						無線行動網路概論			3	3	大數據資料分析實務	3	3					專案管理		3	3		
						電子商務			2	2	資料挖掘			3	3								
						APP開發實務			3	3	雲端服務平台實作			3	3								
						Php動態網頁程式實作			3	3													
						物聯網概論			2	2	計算機結構	3	3					智慧生活與物聯網應用實務	3	3	虛擬實境	3	3
											網頁設計證照實務	3	3					網頁設計證照實務	3	3	擴增實境	3	3
										嵌入式自走車應用實務	3	3			3D電腦動畫	3	3	節目製作	2	2			
										電競賽事企劃與實作	2	2			嵌入式系統實務	3	3	數位典藏與資訊檢索		3	3		
										數位影像處理	3	3			新媒體實務	3	3	電子競技教練培訓		2	2		
										遊戲設計實務	3	3			通訊網路模型與分析	3	3						
										互動媒體設計(一)	3	3			遊戲開發製作(一)	3	3						
										數位媒體製作與處理			3	3	類神經網路與實務			3	3				
										電競產業識讀			2	2	體感互動系統實作			3	3				
										電腦視覺			3	3	電競遊戲產業證照實務			2	2				
										電競場域實作			2	2	穿戴裝置物聯網應用			3	3				
										互動媒體設計(二)			3	3	遊戲開發製作(二)			3	3				
															資訊科技導入新零售服務專題			2	2				
	建議選修學分	2	2	3	3	建議選修學分	9	9	8	8	建議選修學分	6	6	6	6	建議選修學分	9	9	8	8			
	合計	23	24	21	22	合計	20	20	18	18	合計	16	18	13	19	合計	9	9	8	8	128	138	

備註

- 1.最低需修滿128學分始得畢業，其中77學分為必修，其餘為選修；選修中有3/4學分需為本系專業選修。
- 2.「證照實務」課程：須於入學後在學期間取得專業證照點數5點，可依規定辦理抵免「證照實務」課程。
- 3.模組選修科目數下限：主要模組4門課，跨模組2門課；完成者核發模組證書。
- 4.粗體字為專業或技術科目。
- 5.四上「校外實習(一)」與「資訊安全實習」二擇一為必修之科目；四下「校外實習(二)」與「資訊產業創業實務」二擇一為必修之科目。(不可退選)

107.05.29 院課程委員會議通過  
 107.06.05 校課程委員會議通過  
 107.10.12 院課程委員會議通過  
 107.10.23 校課程委員會議通過  
 110.01.13 院課程委員會議通過  
 110.02.18 校課程委員會議通過  
 110.10.19 校課委會修正通過

## 跨境電子商務跨領域學程

- 一、目的：整合各系之課程，鼓勵學生跨領域學習，提供學生有系統的規劃及適性選擇，提升未來就業競爭力及開闊職涯規劃。
- 二、本學程需修滿 22 學分始得取得證明，其中 8 學分為必修，14 學分為選修。**修習科目至少應有 6 學分為外系課程。**
- 三、必修或選修科目與本表所列之課程名稱相同即視為相同課程，不限開課單位。
- 四、選修科目若與本表所列之科目名稱不同時，得經由系、院主管同意後，得辦理抵免之申請。
- 五、本規定經校課程委員會通過後實施。
- 六、課程規劃如后：

必修		選修	
課程名稱/學分	主要開課系別	課程名稱/學分	主要開課系別
會計學(一)/3	商管學院	國際貿易概論/2	國貿系
經濟學(一)/3	商管學院	多媒體應用/2	國貿系
統計學(一)/3	商管學院	數位多媒體設計/2	國貿系
經濟學(二)/3	商管學院	創意思考/2	國貿系
統計學(二)/3	商管學院	數位行銷企劃/2	國貿系
管理學/3	商管學院	商務網站經營與管理/2	國貿系
行銷學/3	商管學院	網路創業與管理/2	國貿系
跨境電商概論/2	國貿系	消費者行為/2	國貿系
國際貿易實務(一)/3	國貿系	跨境電商平台實作/2	國貿系
國際貿易實務(二)/3	國貿系	大數據資料分析與應用/2	國貿系
國貿英文(一)/2	國貿系	市場調查與分析/2	國貿系
國貿英文(二)/2	國貿系	關稅法規與通關實務/2	國貿系
畢業專題(一)/1	國貿系	顧客關係管理/2	國貿系
畢業專題(二)/1	國貿系	電子商務與網路行銷概論/2	國貿系
網路行銷/3	行流系	數位行銷科技概論/2	國貿系
企業資源規劃(一)/2	國貿系	商業數據分析與應用/2	國貿系
企業資源規劃(二)/2	國貿系	跨國經營文化溝通/2	國貿系
商業倫理/2	國貿系	經貿讀報/2	國貿系
商業程式設計/2	國貿系	國際行銷學/3	國貿系
		服務貿易/2	國貿系

必修		選修	
課程名稱/學分	主要開課系別	課程名稱/學分	主要開課系別
		國際服物業管理/2	國貿系
		國際財務管理/2	國貿系
		電子商務/3	行流系
		物聯網創意應用/2	行流系
		App 行銷程式設計/3	行流系
		校外實習(一)/9	行流系
		校外實習(二)/9	行流系

107.05.29 院課程委員會議通過  
 107.06.05 校課程委員會議通過  
 107.10.12 院課程委員會議通過  
 107.10.23 校課程委員會議通過  
 110.01.13 院課程委員會議通過  
 110.02.18 校課程委員會議通過  
 110.10.19 校課委會修正通過

## 财富管理跨領域學程

- 一、目的：整合各系之課程，鼓勵學生跨領域學習，提供學生有系統的規劃及適性選擇，提升未來就業競爭力及開闊職涯規劃。
- 二、本學程需修滿 22 學分始得取得證明，其中 8 學分為必修，14 學分為選修。**修習科目至少應有 6 學分為外系課程。**
- 三、必修或選修科目與本表所列之課程名稱相同即視為相同課程，不限開課單位。
- 四、選修科目若與本表所列之科目名稱不同時，得經由系、院主管同意後，得辦理抵免之申請。
- 五、本規定經校課程委員會通過後實施。
- 六、課程規劃如后：

必修		選修	
課程名稱/學分	主要開課系別	課程名稱/學分	主要開課系別
會計學(一)/3	商管學院	金融科技法律與管理	商管學院
會計學(二)/3	商管學院	使用者體驗設計	商管學院
經濟學(一)/3	商管學院	個人資料保護與管理	商管學院
經濟學(二)/3	商管學院	金融講座/2	財金系
統計學(一)/3	商管學院	保險法/2	財金系
統計學(二)/3	商管學院	計算機概論/2	財金系
管理學/3	商管學院	商業人際溝通/2	財金系
商業倫理/2	財金系	金融保險與大數據/2	財金系
財務基礎/2	財金系	銀行內部控制/3	財金系
保險學/2	財金系	信託法規與實務/3	財金系
產業經濟分析/3	財金系	程式設計/2	財金系
經濟指標解讀與分析/3	財金系	人壽保險/3	財金系
貨幣銀行學/3	財金系	產物保險/2	財金系
程式設計/2	財金系	商事法/2	財金系
投資學/3	財金系	銀行會計實務/3	財金系
公司財務分析與解讀/3	財金系	財經新聞導讀(1)/2	財金系
保單健診與規劃/2	財金系	財經新聞導讀(2)/2	財金系
衍生性商品交易實務/3	財金系	數位金融/2	財金系
畢業專題/1	財金系	投資型保險證照實務/2	財金系
國際財務管理/2	財金系	外匯實務/2	財金系
金融風險管理/2	財金系	金融商品分析與應用/3	財金系

必修		選修	
課程名稱/學分	主要開課系別	課程名稱/學分	主要開課系別
財務管理/3	財金系、企管系	職場英文/2	財金系
行銷管理/3	企管系	基金管理實務/3	財金系
人力資源管理/3	企管系	金融行銷/2	財金系
生產與作業管理/3	企管系	理財規劃/3	財金系
管理會計/3	企管系	理財工具/3	財金系
組織行為/2	企管系	新金融商品/3	財金系
策略管理/3	企管系	金融市場與機構/2	財金系
商用英文/3	企管系	稅法概要/2	企管系
證照實務/2	企管系	共通職能/2	企管系
企業倫理/2	企管系	中小企業財務人員/3	企管系
企業個案診斷/3	企管系	證券交易實務/3	企管系
專題製作/3	企管系	消費者行為/3	企管系
企劃與實作/2	企管系	財務報表分析/3	企管系
		社群網站與口碑行銷/3	企管系
		創業發想與規劃/3	企管系
		公司治理與企業責任/3	企管系
		財務應用軟體/3	企管系
		行銷策略與規劃/3	企管系
		創新與創業管理/3	企管系
		專案管理/3	企管系
		投資學/3	企管系
		銀行證照實務/3	企管系
		創業實務專題/3	企管系
		校外實習(一)/9	企管系
		校外實習(二)/9	企管系
		廣告學/3	企管系
		創業實習(一)/9	企管系
		創業實習(二)/9	企管系
品牌管理/3	企管系		

## 「互動遊戲及雲端運算」跨領域學程

(規劃單位：多媒體與遊戲設計系)

105 年 3 月 15 日校課程委員會議修訂通過

107 年 10 月 23 日校課程委員會議修訂通過

民國 110 年 10 月 19 日校課委會修正通過

- 一、目的：為培育結合體感互動及遊戲情境的專業系統開發、多維影音資料擷取與雲端平台整合，以滿足各種智慧生活與職場活動需求之人才。
- 二、本學程取得證明之條件如下：  
學生需修滿 22 學分，其中院必修 4 學分，主軸專業必修課程 9 學分；**互動遊戲類課程與雲端運算類課程合計至少 9 學分。至少 6 學分為外系課程。**
- 三、學生修習之必修或選修科目需由本表所列之主要開課系別開設。
- 四、必修或選修科目若與本表所列之科目名稱不同時，得經由本表所列之主要開課系系主任同意後，辦理抵免之申請。
- 五、非設計與資訊學院學生修習本學程，但必修科目若與本表所列之科目名稱不同但實質內容相近時，得經由多媒體與遊戲設計系主任同意後，辦理抵免之申請。
- 六、本規定經校課程委員會通過後實施。

## 「互動遊戲及雲端運算」跨領域學程科目表

課程分類	課程名稱		主要開課系別	學分數	時數
院必修	運算思維與程式設計		設資院各系	2	2
	創意思考		設資院各系	2	2
主軸專業 必修課程	多遊系 必修 課群	設計概論	多遊系	2	2
		電腦繪圖	多遊系	2	2
		電腦繪圖實務	多遊系	3	3
		遊戲設計導論	多遊系	2	2
		遊戲開發實務(一)	多遊系	3	3
	工設系 必修 課群	高階電腦輔助設計	工設系	3	3
		整合產品設計(一)	工設系	3	3
		電腦輔助工程分析	工設系	3	3
	資科系 必修 課群	C 語言程式設計	資科系	3	3
		資料結構	資科系	3	3
資料庫系統		資科系	3	3	
互動遊戲 課程	互動媒體設計(一)		多遊系	3	3
	互動媒體設計(二)		多遊系	3	3
	遊戲開發實務(二)		多遊系	3	3
	互動遊戲情境實務		多遊系	3	3
	遊戲開發製作(一)		多遊系	3	3
	遊戲開發製作(二)		多遊系	3	3
	多媒體互動裝置應用程式		多遊系	3	3
	體感互動系統實作		資科系	3	3

	互動展示科技應用實務	資科系	3	3
	遊戲互動設計	資科系	3	3
	遊戲設計實務	資科系	3	3
	虛擬實境	資科系	3	3
	擴增實境	資科系	3	3
雲端運算 課程	無人載具攝錄影實務	多遊系	3	3
	跨平台程式設計	多遊系	3	3
	多媒體網路資料庫系統	多遊系	3	3
	雲端多媒體程式開發	多遊系	3	3
	無線傳輸與雲端應用實務	資科系	3	3
	雲端服務平台實作	資科系	3	3
	雲端運算之多媒體整合實務	資科系	3	3
	雲端與嵌入式多媒體整合系統	資科系	3	3

## 僑光科技大學資訊科技系雙主修實施要點

98 年 4 月 6 日系課程委員會通過  
 98 年 4 月 16 日校課程委員會通過  
 98 年 5 月 8 日校長公布  
 民國 98 年 8 月 20 日臨時校課程委員會會議通過  
 民國 99 年 9 月 24 日系課程委員會通過  
 民國 105 年 8 月 15 日系課程委員會修正通過  
 民國 110 年 9 月 7 日系課程委員會修正通過  
 民國 110 年 10 月 19 日校課委會修正通過

- 一、申請方式：申請修讀雙主修之學生，應於每學期加退選期限內，填具申請表並備妥歷年成績單，經原系及本系主任同意後，送交教務處註冊課務組彙送教務長核准，始屬有效。學生申請修讀雙主修以一次為限。
- 二、招收名額：每學年度至多五名。
- 三、申請資格：凡本校大學部四年制學生修畢第一學年課程，其前一學年每學期學業平均成績須達 80 分或其成績名次在該班學生人數 15% 以內，且操行成績在 80 分以上者，自第二學年起，得申請加修其他性質不同系為雙主修，但應屆畢業學年度不得申請。
- 四、修讀雙主修之學生，除應修滿原系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿本系所規定之專業必修科目及學分共計 40 學分，始可取得雙主修畢業資格。
- 五、相同科目名稱學分數不同，若學分數少者，可在修相同領域之科目，補足該科學分。
- 六、科目及學分表：

科目名稱		學分數	開設年級	備註
專業科目一	C 語言程式設計	3	一上	必修至少修習 15 學分
	計算機概論與資訊倫理	3	一上	
	電腦網路	3	一下	
	資料結構	3	二上	
	資料庫系統	3	二下	
	人工智慧	3	三下	
專業科目二	數位系統導論	2	一上	至少需修習 25 學分
	資料處理與分析	2	一上	
	數值分析	2	一上	
	離散數學	2	一下	
	C#物件導向程式設計	3	一下	
	網站架設證照實務	3	二上	
	多媒體證照實務	2	二上	
	Java 物件導向程式設計	2	二上	
	系統分析	2	二下	
	作業系統	2	二下	
	軟體工程	2	三上	
	機器學習	3	三上	
	演算法	3	三上	
	體感互動系統實作	3	三下	
	遊戲互動設計	3	三下	
	資料挖掘	3	三下	
	資訊安全實習	3	四上	
	大數據個案探討	3	四上	
	虛擬實境	3	四上	
	擴增實境	3	四上	
專案管理	3	四下		
資訊產業創業實務	2	四下		
數位典藏與資訊檢索	3	四下		
合計學分數				40 學分

適用於 109 學年度(含)前之學生



科目名稱		學分數	開設年級	備註
專業科目一	C++程式設計	3	一上	必修至少修習 15 學分
	計算機概論與資訊倫理	2	一上	
	資料處理與分析	2	一上	
	電腦網路	3	一下	
	資料結構	3	二上	
	系統分析	2	二上	
	資料庫系統	3	二下	
	作業系統	3	二下	
	人工智慧	3	三下	
專業科目二	數位系統導論	2	一上	至少需修習 25 學分
	數值分析	2	一上	
	物聯網概論	2	一下	
	離散數學	2	一下	
	C#物件導向程式設計	3	一下	
	無線傳輸與雲端應用實務	3	二上	
	跨平台網頁程式設計	3	二上	
	多媒體證照實務	3	二上	
	Java 物件導向程式設計	2	二上	
	Linux 系統管理實務	3	二上	
	數位影像處理	3	二上	
	APP 開發實務	3	二下	
	電腦視覺	3	二下	
	Php 動態網頁程式實作	3	二下	
	軟體工程	2	三上	
	資料庫程式設計實作	3	三上	
	機器學習	3	三上	
	演算法	3	三上	
	雲端服務平台實作	3	三下	
	資料挖掘	3	三下	
	體感互動系統實作	3	三下	
	穿戴裝置物聯網應用	3	三下	
	資訊安全實習	3	四上	
	大數據個案探討	3	四上	
虛擬實境	3	四上		
數位典藏與資訊檢索	3	四下		
專案管理	3	四下		
行動服務科技	3	四下		
合計學分數				40 學分

適用於 110 學年度之學生

- 七、本要點經院課程委員會議決，校課程委員會通過，校長公布後實施，修正時亦同。
- 八、未列於上述之科目表之名稱相近或相似科目，經系課程委員會議通過，呈報主任核准抵免。

## 僑光科技大學資訊科技系輔系實施要點

民國 95 年 5 月 11 日資訊科技系系務會議通過  
 民國 98 年 4 月 6 日資訊科技系系務會議通過  
 民國 98 年 4 月 16 日校課程委員會會議通過  
 98 年 5 月 8 日校長公布  
 民國 98 年 8 月 20 日臨時校課程委員會會議通過  
 民國 99 年 9 月 24 日系課程委員會通過  
 民國 105 年 8 月 15 日系課程委員會通過  
 民國 110 年 9 月 7 日系課委會會議通過  
 民國 110 年 10 月 19 日校課委會修正通過

- 一、申請方式：於本校規定之申請期限內，持在校全部成績單與申請書先向原肄業主系提出申請主任同意後，送請本系系主任同意，再送教務處註冊組彙送教務長核准。
- 二、招收名額：每學年度至多十名。
- 三、申請資格：四年制各系學生自二年級以上（含二年級）皆可申請，但應屆畢業學年度不得選修輔系。
- 四、審查方式：學生前一學年總平均成績七十五分以上。
- 五、最低修習學分總數：須修滿下列課程中共計廿六學分以上始能取得本系輔系資格。
- 六、相同科目名稱學分數不同，若學分數少者，可在修相同領域之科目，補足該科學分。
- 七、科目及學分表：

	科目名稱	學分數	備註
專業科目一	C 語言程式設計	3	必修至少修習 15 學分
	資料結構	3	
	資料庫系統	3	
	計算機概論與資訊倫理	3	
	電腦網路	3	
	人工智慧	3	
專業科目二	網站架設證照實務	3	至少須修習 11 學分
	軟體工程	2	
	資料處理與分析	2	
	數值分析	2	
	數位系統導論	2	
	離散數學	2	
	系統分析	2	
	資訊安全實習	3	
	C#物件導向程式設計	3	
	資料挖掘	3	
	體感互動系統實作	3	
	遊戲互動設計	3	
	大數據個案探討	3	
	虛擬實境	3	
	擴增實境	3	
	專案管理	3	
	資訊產業創業實務	2	
數位典藏與資訊檢索	3		
機器學習	3		
學分總計			26 學分

適用於欲申請 109 學年度之前之學生

科目名稱	學分數	備註	
專業科目一	C++程式設計	3	必修至少修習 15 學分
	資料結構	3	
	資料庫系統	3	
	計算機概論與資訊倫理	2	
	電腦網路	3	
	資料處理與分析	2	
	系統分析	2	
	作業系統	3	
	人工智慧	3	
專業科目二	跨平台網頁程式設計	3	至少須修習 11 學分
	軟體工程	2	
	數位系統導論	2	
	離散數學	2	
	數值分析	2	
	資訊安全實習	3	
	C#物件導向程式設計	3	
	資料挖掘	3	
	Linux 系統管理實務	3	
	數位影像處理	3	
	APP 開發實務	3	
	電腦視覺	3	
	Php 動態網頁程式實作	3	
	體感互動系統實作	3	
穿戴裝置物聯網應用	3		
機器學習	3		
學分總計		<b>26 學分</b>	

適用於欲申請 110 學年度之前之學生

- 七、本要點經院課程委員會議決，校課程委員會通過，校長公布後實施，修正時亦同。
- 八、未列於上述之科目表之名稱相近或相似科目，經系課程委員會議通過，呈報主任核准抵免。

## 僑光科技大學排課辦法

民國 95 年 4 月 4 日第一次排課協調會會議審議通過  
 民國 95 年 4 月 20 日校長核定  
 民國 95 年 11 月 15 日臨時教務會議修訂通過  
 民國 96 年 4 月 19 日課程委員會會議通過  
 民國 96 年 10 月 2 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 96 年 12 月 18 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 97 年 3 月 27 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 97 年 7 月 31 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 97 年 10 月 2 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 98 年 1 月 7 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 98 年 3 月 12 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 98 年 4 月 16 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 98 年 5 月 27 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 98 年 8 月 20 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 98 年 10 月 29 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 99 年 3 月 18 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 99 年 10 月 14 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 99 年 12 月 23 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 100 年 4 月 13 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 100 年 6 月 9 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 100 年 10 月 12 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 100 年 12 月 29 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 101 年 2 月 29 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 101 年 4 月 12 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 101 年 9 月 17 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 101 年 12 月 6 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 102 年 6 月 6 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 102 年 10 月 2 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 103 年 01 月 07 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 103 年 10 月 16 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 104 年 3 月 19 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 104 年 5 月 14 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 104 年 10 月 22 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 104 年 12 月 24 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 105 年 4 月 12 日臨時課程委員會會議修訂通過  
 民國 105 年 10 月 18 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 106 年 6 月 6 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 107 年 3 月 27 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 108 年 3 月 19 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 108 年 10 月 15 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 109 年 6 月 2 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 109 年 9 月 22 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 110 年 3 月 30 日課程委員會會議修訂通過  
 民國 110 年 10 月 19 日課程委員會會議修訂通過

第一條 為有效使排課發揮最大功效，充分使用教學空間，提昇教學成效，訂定本辦法。

第二條 本辦法依教師服務規則訂定之。

第三條 排課時程依排課協調會審議，並由排課協調會負責統籌排課協調事宜。

第四條 授課教師應於教務處規定時限前完成課程大綱填報，以利學生選課參考。選課公告課表前，各系須自行檢核並作適當調整，註冊課務組於每學期選課公告課表前四週進行查核，並給予調整，違反本排課辦法者，並得依本校相關規定辦理懲處。

第五條 教師配課原則：

- 一、 因進修或特殊原因需學校配合者，應於規定時間內提出申請。經學校公告後，不得調整授課時間。
- 二、 專任教師每週留校四日、排課四日為原則。除簽約進修博士教師、兼任行政主管之教師、行政教師、申請在案教師等，依規定排課不得低於三日(不含課輔時間)。畢業專題不計入排課天數。
- 三、 為顧及教師健康、學生權益及教學品質，教師每日日間除實作課程外，排課不得超過六小時，服務學習、勞作教育及畢業專題課程除外。
- 四、 兼任學校一、二級行政主管之教師，每週固定開會時間(星期二日間)不排課。
- 五、 教師授課時數限制：
  - (一)專任教師每週授課時數依本校教師服務規則規定。

(二)專任教師兼任行政主管以減授鐘點後之鐘點為基本鐘點（減授標準依本校職務加給及行政鐘點減授辦法規定）。

(三)專任教師除基本鐘點外，其超授鐘點依排課協調會核定給予，但日間部及進修部上學期超授鐘點不得超過五小時為原則，每學年超授鐘點合計不得超過八小時。外加專班授課教師，其時數另計，但每學期以六學分為上限，並計入其排課天數，且優先排課。

(四)兼任教師授課時數須低於同職級專任教師之基本鐘點。

(五)軍訓教官之職級比照如下：上校比照教授、中校比照副教授、少校（上尉）比照講師、護理教師比照講師。

(六)每學期教師授課總時數(含外加專班)不得超過 15 小時。

(七)專任教師違反請假調補課辦法，下學年度則予以授課基本鐘點為原則。

(八)聯合授課課程需專簽簽核，教師授課鐘點依簽核後分配。全學年聯合授課累計小於一小時者不列入超鐘點計算。

(九)就業學程、產業學院及其他為配合計畫所開設之課程，由計畫支付鐘點費，需專簽簽核。該課程不計入教師授課鐘點。

六、若修課人數七十人以上，則核發鐘點費 1.3 倍；若八十人以上，則核發鐘點費 1.5 倍。下列修課人數若低於 25 人者，其鐘點費不打折：

(一)全英語授課。

(二)體能特殊學生之體育課。

(三)鐘點費由學生事務及特殊教育司支付之課程。

(四)就業學程、產業學院及其他為配合計畫所開設之課程。

七、教師鐘點費計算方式依據「中央政府各機關用途別科目分類及執行標準表」訂定之。

#### 第六條 系排課原則：

一、先專任後兼任原則：各系應優先配足該系專任教師基本鐘點後，始得安排兼任教師課程。各系若有專任教師授課鐘點不足時，需跨院、系授課時，得由教師填寫授課支援申請單，並備齊檢核資料，經所屬系主任、院長核章，送註冊課務組彙整後，分送各系(院)課程委員會審查。教師不得未經申請，逕自私下向他系要求授課科目。

二、簽約進修博士教師優先原則：該學期簽約進修博士教師由教師自填，人事室核對，其排課時間應依規定辦理。

三、共同課程優先原則：全校性共同課程，如各學制必修共同科目、通識課程、軍訓、體育、學務活動時間等，排課時間確定後，再行安排各系之課程。大學部通識、軍訓、體育課程應由通識中心負責協調、彙整排課時段。

四、星期三第五、六節為學務處「有品教育時間」，除服務學習和勞作教育外，禁止日間部排課。

五、課程切割禁止原則：每週二小時之課程應在同一個半日內排課。

六、教室禁止更改原則：教室排定前，請先檢視是否使用電腦教室，電腦教室排定後不得更改為非電腦教室；非電腦教室如有不得已情況，得依行政程序申請，教務處同意後辦理更新。但學期初，選課人數調整的教室更新，得以簡易方式辦理更新。

七、各學制班級(不含碩士班)每日排課節數不得超過 10 節，同一門課程不得連續授課 4 節(含)以上(屬實務操作等特殊性質之課程則不受此限)，並不得以採短期密集完成整學期課程之方式授課(如聘請國外學者專家則不受此限)。

八、須於校外場地實施教學之課程，應依下列規定辦理：

(一) 參與人員應自行辦理保險(每一被保險人之保險金額最低以新台幣 100 萬元為限)。

(二) 校外場地實施教學之課程每學期兩次以內者，以本校「授課時間帶領學生校外參訪辦法」辦理；每學期兩次以上者，應專簽核准。

(三) 全學期至少三周(含)課程應於校內上課。

第七條 本辦法由課程委員會通過，校長公布後實施，修訂時亦同。

【企業管理系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)

課程名稱	專業實務能力					資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	專業知識	創新創業	溝通協調	社會關懷	國際視野							
大一英文							◎					
大二英文							◎					
英文證照實務							◎					
國文								◎			◎	◎
體育									◎			
資訊軟體應用(W)						◎						
積中講座								◎				◎
懿德講堂								◎				◎
發展性通識-人文關懷								◎	◎			
發展性通識-社會科學								◎	◎			
發展性通識-自然環保										◎	◎	
發展性通識-生活應用								◎	◎			
服務學習								◎	◎	◎		◎
勞作教育								◎	◎		◎	
網頁程式設計	◎					◎						
行銷管理	◎											
管理學	◎											
經濟學(一)	◎				◎							
人力資源管理	◎											
經濟學(二)	◎				◎							
企業倫理	◎			◎				◎				
統計學(一)	◎											
生產與作業管理	◎											
會計學(一)	◎											
組織行為	◎											
創業發想與規劃	◎	◎	◎						◎			
財務管理	◎											
商用英文	◎		◎		◎		◎					
創新與創業管理	◎	◎	◎						◎			
企管實作專題	◎	◎	◎						◎			
企業研究方法	◎										◎	
策略管理	◎	◎									◎	
證照實務	◎					◎						
企劃與實作	◎		◎						◎			
企業個案診斷	◎	◎									◎	
選修必修-校外實習(一)	◎		◎						◎			
選修必修-校外實習(二)	◎		◎						◎			
選修必修-專題製作(一)	◎		◎						◎			
選修必修-專題製作(二)	◎		◎						◎			

**【行銷與流通管理系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力			資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	一般管理專業知能	行銷專業與實務能力	流通專業與實務能力							
大一英文					◎					
大二英文					◎					
英文證照實務					◎					
國文						◎			◎	◎
體育							◎			
資訊軟體應用(W)				◎						
積中講座						◎				◎
懿德講堂						◎				◎
發展性通識-人文關懷						◎	◎			
發展性通識-社會科學						◎	◎			
發展性通識-自然環保								◎	◎	
發展性通識-生活應用						◎	◎			
服務學習						◎	◎	◎		◎
勞作教育						◎	◎		◎	
APP 行銷程式設計	◎			◎		◎	◎		◎	◎
全球運籌管理			◎	◎			◎		◎	◎
行銷研究		◎					◎		◎	◎
行銷管理	◎			◎		◎	◎		◎	◎
物流管理			◎				◎		◎	◎
倉儲與運輸管理			◎	◎			◎		◎	◎
消費者行為		◎		◎			◎		◎	◎
商用統計學	◎			◎			◎		◎	◎
創意行銷模組總論		◎		◎			◎	◎		◎
新零售服務模組總論			◎	◎	◎				◎	◎
新零售業態設計與實作專題(一)		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
新零售業態設計與實作專題(二)		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
會計學(一)	◎								◎	◎
會計學(二)	◎								◎	◎
零售業管理		◎					◎		◎	◎
電子商務		◎					◎		◎	◎
電腦多媒體與網頁設計				◎			◎	◎	◎	◎
管理學	◎			◎		◎	◎		◎	◎
選修必修(一)			◎	◎			◎		◎	◎
選修必修(二)			◎	◎			◎		◎	◎
應用經濟學(一)	◎			◎			◎		◎	◎
應用經濟學(二)	◎			◎			◎		◎	◎
證照實務	◎			◎					◎	◎

**【財經法律系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力		資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	法律類專業與實務課程	財經類專業與實務課程							
大一英文				◎					
大二英文				◎					
英文證照實務				◎					
國文					◎			◎	◎
體育						◎			
資訊軟體應用(W)			◎						
積中講座					◎				◎
懿德講堂					◎				◎
發展性通識-人文關懷					◎	◎			
發展性通識-社會科學					◎	◎			
發展性通識-自然環保							◎	◎	
發展性通識-生活應用					◎	◎			
服務學習					◎	◎	◎		◎
勞作教育					◎	◎		◎	
中華民國憲法	◎				◎			◎	◎
公文及應用文寫作	◎				◎			◎	◎
民事訴訟法及實務	◎				◎	◎		◎	
刑事訴訟法及實務	◎				◎	◎		◎	
刑法分則	◎				◎			◎	◎
刑法總則	◎				◎			◎	◎
行政法與救濟實務	◎				◎	◎		◎	
行銷學		◎		◎					
初階民法	◎				◎			◎	◎
初階法律書狀寫作	◎				◎			◎	
法律倫理	◎				◎			◎	
高階民法	◎				◎			◎	◎
商事法總論	◎	◎		◎	◎			◎	
智慧財產權法	◎	◎		◎	◎			◎	
進階民法	◎				◎			◎	◎
會計學		◎		◎					
經濟學		◎		◎					
管理學		◎		◎					
選修必修(一)	◎	◎		◎		◎	◎	◎	
選修必修(二)	◎	◎		◎		◎	◎	◎	
證照實務	◎	◎		◎		◎	◎	◎	◎



## 【財務金融系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)

課程名稱	專業實務能力	資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	財務金融專業實務能力							
大一英文			◎					
大二英文			◎					
英文證照實務			◎					
國文				◎			◎	◎
體育					◎			
資訊軟體應用(W)		◎						
積中講座				◎				◎
懿德講堂				◎				◎
發展性通識-人文關懷				◎	◎			
發展性通識-社會科學				◎	◎			
發展性通識-自然環保						◎	◎	
發展性通識-生活應用				◎	◎			
服務學習				◎	◎	◎		◎
勞作教育				◎	◎		◎	
公司財務分析與解讀	◎	◎			◎	◎	◎	
投資學	◎	◎				◎	◎	
金融科技	◎	◎				◎		
保單健診與規劃	◎	◎				◎	◎	
保險學	◎					◎	◎	
衍生性商品交易實務	◎	◎					◎	
財務基礎	◎	◎				◎	◎	
財務管理	◎	◎				◎	◎	
商業倫理				◎				◎
產業經濟分析	◎	◎					◎	
統計學	◎	◎					◎	
貨幣銀行學	◎	◎				◎	◎	
程式設計	◎	◎				◎	◎	◎
會計學(一)	◎	◎					◎	
會計學(二)	◎	◎					◎	
經濟指標解讀與分析	◎	◎	◎			◎	◎	◎
經濟學(一)	◎					◎	◎	◎
經濟學(二)	◎					◎	◎	◎
管理學	◎					◎	◎	◎
選修必修(一)	◎							
選修必修(二)	◎							
證照實務	◎							◎

**【國際貿易系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力			資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	具備貿易營運專業能力	具備商務行銷專業能力	具備專業倫理與國際觀							
大一英文					◎					
大二英文					◎					
英文證照實務					◎					
國文						◎			◎	◎
體育							◎			
資訊軟體應用(W)				◎						
積中講座						◎				◎
懿德講堂						◎				◎
發展性通識-人文關懷						◎	◎			
發展性通識-社會科學						◎	◎			
發展性通識-自然環保								◎	◎	
發展性通識-生活應用						◎	◎			
服務學習						◎	◎	◎		◎
勞作教育						◎	◎		◎	
企業資源規劃(一)	◎			◎			◎			
企業資源規劃(二)	◎			◎			◎			
行銷學		◎	◎				◎	◎		
商業程式設計				◎				◎	◎	◎
國貿英文(一)	◎		◎		◎					
國貿英文(二)	◎		◎		◎					
國際金融與匯兌	◎		◎							
國際貿易理論與政策	◎		◎							
國際貿易實務	◎		◎							
國際貿易融資	◎		◎							
統計學(一)		◎		◎					◎	
統計學(二)		◎		◎					◎	
貿易資訊管理(一)	◎			◎						
貿易資訊管理(二)	◎			◎						
會計學(一)		◎	◎	◎						
經濟學(一)			◎						◎	
經濟學(二)			◎						◎	
跨境電商概論	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	
管理學		◎	◎				◎	◎	◎	◎
證照實務	◎	◎	◎	◎						◎

【電腦輔助工業設計系-機械設計組】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)

課程名稱	專業實務能力				資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	造型美學與因人科技能力	工業設計與機械結構專業素養	電腦輔助加工與製造應用力	設計專案企劃、設計與管理力							
大一英文						◎					
大二英文						◎					
國文							◎			◎	◎
體育								◎			
資訊軟體應用					◎						
積中講座							◎				◎
懿德講堂							◎				◎
發展性通識-人文關懷							◎	◎			
發展性通識-社會科學							◎	◎			
發展性通識-自然環保									◎	◎	
發展性通識-生活應用							◎	◎			
服務學習							◎	◎	◎		◎
勞作教育							◎	◎		◎	
人因工程(一)	◎	◎		◎	◎				◎		◎
人因工程(二)	◎	◎		◎	◎				◎		◎
工程材料應用		◎	◎						◎	◎	
工廠實作	◎	◎	◎		◎			◎	◎	◎	
自動化控制與系統整合			◎	◎						◎	◎
材料力學		◎	◎						◎	◎	
基礎電子與電工實務			◎	◎						◎	◎
設計概論	◎	◎		◎					◎		◎
創意思考	◎			◎		◎	◎	◎			◎
運算思維與程式設計				◎							◎
電腦輔助工程分析		◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎
電腦輔助工程製圖		◎	◎						◎	◎	
電腦輔助立體設計	◎	◎	◎						◎	◎	
電腦輔助產品設計	◎	◎	◎		◎				◎	◎	
電腦輔助設計圖學	◎	◎							◎		
電腦輔助影像設計	◎	◎				◎			◎		
課程模組專題				◎	◎		◎	◎			◎
整合產品開發(一)	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
整合產品開發(二)	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
機械設計		◎	◎		◎				◎	◎	
機械製造		◎	◎						◎	◎	
機電整合與實作			◎	◎						◎	◎
機器人軟體應用與實作	◎	◎	◎		◎				◎	◎	
選項必修(一)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
選項必修(二)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
應用力學		◎	◎						◎	◎	
應用數學		◎	◎						◎	◎	
證照實務	◎	◎	◎						◎	◎	

【電腦輔助工業設計系-產品設計組】學生核心能力與必修課程之對應(109級)

課程名稱	專業實務能力				資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	造型美學與人因科技能力	工業設計與機構專業素養	電腦輔助加工與製造應用能力	設計專案企劃與管理							
大一英文						◎					
大二英文						◎					
英文證照實務						◎					
國文							◎			◎	◎
體育								◎			
資訊軟體應用					◎						
積中講座							◎				◎
懿德講堂							◎				◎
發展性通識-人文關懷							◎	◎			
發展性通識-社會科學							◎	◎			
發展性通識-自然環保									◎	◎	
發展性通識-生活應用							◎	◎			
服務學習							◎	◎	◎		◎
勞作教育							◎	◎		◎	
人因工程(一)	◎	◎		◎						◎	
人因工程(二)	◎	◎		◎						◎	
交通工具概論	◎	◎		◎							
系統整合數位模擬	◎	◎	◎		◎						
基本設計	◎	◎		◎					◎		
基礎模型製作	◎	◎	◎					◎	◎		
產品設計(一)	◎	◎						◎	◎	◎	
產品設計(二)	◎	◎						◎	◎	◎	
產品設計工學	◎	◎	◎						◎	◎	
產品機構與結構設計		◎	◎								
設計材料與加工製造		◎	◎								
設計素描	◎	◎									
設計程序與方法	◎	◎		◎							
設計概論	◎	◎					◎				
設計圖學	◎	◎									
創意思考	◎			◎			◎		◎		◎
運算思維與程式設計	◎	◎	◎		◎						
電腦輔助工程分析		◎	◎	◎						◎	
電腦輔助工程製圖		◎	◎								
電腦輔助立體設計	◎	◎	◎								
電腦輔助產品設計	◎	◎	◎						◎	◎	
電腦輔助影像設計	◎	◎							◎		
課程模組專題				◎				◎	◎	◎	
整合產品開發(一)	◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	
整合產品開發(二)	◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	
選項必修(一)	◎	◎	◎	◎						◎	◎
選項必修(二)	◎	◎	◎	◎						◎	◎
證照實務	◎	◎	◎								

**【多媒體與遊戲設計系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力					資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	美學涵養與基礎設計能力	多媒體遊戲專業素養能力	程式設計基礎能力	多媒體應用能力	專案企管與專畫理能力							
大一英文							◎					
大二英文							◎					
英文證照實務							◎					
國文								◎			◎	◎
體育									◎			
資訊軟體應用				◎		◎						
積中講座								◎				◎
懿德講堂								◎				◎
發展性通識-人文關懷								◎	◎			
發展性通識-社會科學								◎	◎			
發展性通識-自然環保										◎	◎	
發展性通識-生活應用								◎	◎			
服務學習								◎	◎	◎		◎
勞作教育								◎	◎		◎	
平面攝影實務	◎			◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎
色彩學	◎			◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
故事腳本與分鏡	◎			◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
動畫(一)	◎	◎		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
動畫(二)	◎	◎		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
動態網頁設計		◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
基礎素描	◎			◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
專題實作	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
設計企劃	◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
設計概論	◎	◎		◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎
設計繪畫	◎			◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
創意思考	◎	◎		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
遊戲設計導論		◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎
遊戲開發實務(一)		◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎
遊戲開發實務(二)		◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎
運算思維與程式設計		◎	◎		◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎
電腦繪圖實務	◎	◎		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
影視原理(一)		◎		◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎
影視原理(二)		◎		◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎
影像處理與應用	◎	◎		◎	◎		◎		◎	◎	◎	◎
數位行銷	◎	◎		◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎
數位網頁設計	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎
選修必修(一)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
選修必修(二)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
證照實務		◎		◎		◎	◎			◎	◎	◎
邏輯設計		◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎

**【生活創意設計系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力			資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	造型美學與基礎設計能力	產品開發與設計能力	整合設計與商品化能力							
大一英文					◎					
大二英文					◎					
英文證照實務					◎					
國文						◎			◎	◎
體育							◎			
資訊軟體應用				◎						
積中講座						◎				◎
懿德講堂						◎				◎
發展性通識-人文關懷						◎	◎			
發展性通識-社會科學						◎	◎			
發展性通識-自然環保								◎	◎	
發展性通識-生活應用						◎	◎			
服務學習						◎	◎	◎		◎
勞作教育						◎	◎		◎	
工廠實務	◎	◎								
介面資訊設計			◎					◎	◎	◎
包裝設計	◎		◎			◎	◎	◎	◎	◎
生活創意商品設計(一)	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎
生活創意商品設計(二)	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎
色彩與生活	◎									
展演規劃設計			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
基本設計(一)	◎					◎		◎		
基本設計(二)	◎					◎		◎		
設計企劃		◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎
設計思考與方法		◎	◎					◎	◎	◎
設計美學	◎									
設計倫理與法規		◎							◎	
設計素描	◎	◎								
設計概論		◎				◎				◎
設計管理			◎		◎		◎	◎	◎	◎
設計與行銷			◎		◎		◎	◎	◎	◎
創意思考	◎					◎		◎		
創新服務設計(一)			◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎
創新服務設計(二)			◎			◎	◎	◎	◎	◎
視覺資訊設計	◎		◎			◎		◎		
運算思維與程式設計		◎	◎	◎		◎				
電腦繪圖	◎	◎				◎				◎
電腦繪圖應用	◎	◎				◎				◎
選項必修(一)	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎
選項必修(二)	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎
證照實務	◎									

**【資訊科技系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力				資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	具備資訊基礎能力	具備程式設計的能力	運用資訊技術、知識及現代電腦工具解決問題所需的工程實務能力	培養資料蒐集、分析、挖掘、處理及題的能力							
大一英文						◎					
大二英文						◎					
英文證照實務						◎					
國文							◎			◎	◎
體育								◎			
資訊軟體應用	◎	◎			◎						
積中講座							◎				◎
懿德講堂							◎				◎
發展性通識-人文關懷							◎	◎			
發展性通識-社會科學							◎	◎			
發展性通識-自然環保									◎	◎	
發展性通識-生活應用							◎	◎			
服務學習							◎	◎	◎		◎
勞作教育							◎	◎		◎	
C#物件導向程式設計	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎		◎
C 語言程式設計	◎	◎			◎				◎	◎	
JAVA 物件導向程式設計	◎	◎				◎	◎	◎	◎		◎
人工智慧		◎	◎	◎		◎	◎	◎			◎
作業系統	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
系統分析	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
計算機概論與資訊倫理	◎		◎	◎			◎		◎		
專題製作(一)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
專題製作(二)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
設計概論			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎
軟體工程	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
創意思考			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎
資料庫系統		◎	◎	◎				◎	◎		
資料處理與分析	◎		◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎
資料結構	◎	◎	◎	◎	◎				◎		
資訊創新個案研討			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎
運算思維與程式設計	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎
電腦網路	◎	◎	◎		◎	◎				◎	◎
數位系統導論	◎	◎	◎		◎				◎	◎	
機器學習		◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎		◎
離散數學	◎	◎			◎						
證照實務	◎		◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎

**【旅館與會展管理系】學生核心能力與必修課程之對應(109級)**

課程名稱	專業核心能力		資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	具備旅館產業所需之專業能力	具備會展產業所需之專業能力							
大一英文				◎					
大二英文				◎					
英文證照實務				◎					
國文					◎			◎	◎
體育						◎			
資訊軟體應用(W)			◎						
積中講座					◎				◎
懿德講堂					◎				◎
發展性通識-人文關懷					◎	◎			
發展性通識-社會科學					◎	◎			
發展性通識-自然環保							◎	◎	
發展性通識-生活應用					◎	◎			
服務學習					◎	◎	◎		◎
勞作教育					◎	◎		◎	
人力資源管理	◎	◎				◎			
行銷管理	◎	◎				◎	◎	◎	
房務管理與實作	◎					◎			
客務管理與實作	◎					◎			
活動規劃與管理	◎	◎				◎	◎	◎	
旅館財務管理	◎								
旅館接待英文	◎			◎					
旅館資訊系統	◎		◎						
旅館管理	◎								
旅館與消防法規	◎								
校內實習(一)	◎	◎				◎			
校內實習(二)	◎	◎				◎			
國際禮儀	◎	◎			◎				
專案管理		◎				◎	◎	◎	
博弈概論	◎								
會展多媒體設計		◎	◎						
會展英文		◎		◎					
會展產業概論		◎							
會展實務		◎				◎	◎	◎	
會展營運管理		◎				◎	◎	◎	
管理學	◎	◎				◎	◎	◎	
選項必修(一)	◎	◎				◎	◎	◎	◎
選項必修(二)	◎	◎				◎	◎	◎	◎
餐飲管理	◎	◎							
職場倫理與權益保障	◎	◎							
證照實務	◎	◎							
邏輯思考與程式設計	◎	◎	◎						
觀光外語溝通(一)	◎	◎		◎					
觀光外語溝通(二)	◎	◎		◎					
觀光產業概論	◎	◎							



**【餐飲管理系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力			資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	具備餐飲相關之專業能力	具備餐旅服務之專業能力	具備餐飲管理之應用能力							
大一英文					◎					
大二英文					◎					
英文證照實務					◎					
國文						◎			◎	◎
體育							◎			
資訊軟體應用(W)				◎						
積中講座						◎				◎
懿德講堂						◎				◎
發展性通識-人文關懷						◎	◎			
發展性通識-社會科學						◎	◎			
發展性通識-自然環保								◎	◎	
發展性通識-生活應用						◎	◎			
服務學習						◎	◎	◎		◎
勞作教育						◎	◎		◎	
中式烹調與實習(一)	◎									
西式烹調與實習(一)	◎									
咖啡產業與實務(一)	◎									
食物製備原理	◎									
食品安全與衛生			◎							
宴會管理		◎								
校內實習(一)					◎		◎			
校內實習(二)					◎		◎			
烘焙實務與實習(一)	◎									
專業刀工技術	◎									
管理學			◎							
選項必修(一)					◎		◎			
校外實習(一)	◎	◎	◎		◎	◎	◎			
內場管理專題(一)	◎									
外場管理專題(一)		◎								
餐飲行政管理專題(一)			◎							
選項必修(二)					◎		◎			
校外實習(二)	◎	◎	◎		◎	◎	◎			
內場管理專題(二)	◎									
外場管理專題(二)		◎								
餐飲行政管理專題(二)			◎							
餐飲行銷管理			◎							
餐飲服務實務		◎								
餐飲採購與財務管理			◎							
餐飲連鎖經營與管理			◎							
餐飲資訊系統			◎							
餐飲實務製作(一)					◎		◎	◎		
餐飲實務製作(二)					◎		◎	◎		
餐飲管理			◎							
職場倫理與權益保障					◎		◎			

課程名稱	專業實務能力			資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	具備餐飲相關之專業能力	具備餐旅服務之專業能力	具備餐飲管理之應用能力							
證照實務	◎	◎	◎							
邏輯思考與程式設計			◎							
觀光外語溝通(一)		◎								◎
觀光外語溝通(二)		◎								◎
觀光產業概論	◎	◎	◎							

**【應用英語系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力		資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	外語職場專業能力	跨文化理解能力							
大一英文				◎					
大二英文				◎					
英文證照實務				◎					
國文					◎			◎	◎
體育						◎			
資訊軟體應用(W)			◎						
積中講座					◎				◎
懿德講堂					◎				◎
發展性通識-人文關懷					◎	◎			
發展性通識-社會科學					◎	◎			
發展性通識-自然環保							◎	◎	
發展性通識-生活應用					◎	◎			
服務學習					◎	◎			◎
勞作教育					◎	◎			◎
英文文法習作		◎		◎					
英語簡報	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	
商用英文寫作	◎	◎		◎		◎	◎	◎	
商用英文閱讀	◎	◎		◎		◎	◎	◎	
商用英語會話	◎	◎		◎		◎	◎		
描述文閱讀		◎		◎					
摘要寫作		◎		◎			◎		
論說文閱讀	◎	◎		◎					
選項必修(一)	◎	◎		◎		◎	◎	◎	
選項必修(二)	◎	◎		◎		◎	◎	◎	
證照實務	◎	◎		◎					
聽講練習		◎		◎		◎	◎		
邏輯思考與程式設計		◎	◎	◎			◎		
觀光外語溝通(一)	◎	◎		◎			◎		◎
觀光外語溝通(二)	◎	◎		◎		◎	◎		◎
引導式寫作	◎	◎		◎		◎	◎		
句子與段落寫作	◎	◎		◎			◎	◎	

**【觀光與休閒事業管理系】學生核心能力與必修課程之對應(109 級)**

課程名稱	專業實務能力		資訊應用能力	國際溝通能力	人文關懷能力	團隊合作能力	創新思考能力	整合分析能力	終身學習能力
	觀光旅遊產業所需之專業能力	休閒遊憩產業所需之專業能力							
大一英文				◎					
大二英文				◎					
英文證照實務				◎					
國文					◎			◎	◎
體育						◎			
資訊軟體應用(W)			◎						
積中講座					◎				◎
懿德講堂					◎				◎
發展性通識-人文關懷					◎	◎			
發展性通識-社會科學					◎	◎			
發展性通識-自然環保							◎	◎	
發展性通識-生活應用					◎	◎			
服務學習					◎	◎	◎		◎
勞作教育					◎	◎		◎	
航空服務	◎								
創新與創業	◎	◎					◎	◎	
管理學	◎	◎					◎	◎	◎
網路行銷	◎	◎						◎	
領隊導遊實務	◎	◎							
選修必修(一)	◎	◎							
選修必修(二)	◎	◎							
證照實務	◎	◎							
邏輯思考與程式設計				◎				◎	
體驗教育	◎	◎				◎			
觀光人力資源管理	◎	◎							
觀光外語溝通(一)	◎			◎					
觀光外語溝通(二)	◎			◎					
觀光行政與法規	◎	◎							
觀光行銷	◎	◎							
觀光產業成本管理	◎	◎							
觀光產業概論	◎								
觀光經濟	◎	◎							
觀光職場倫理與權益保障	◎	◎							

項目	雇主滿意度調查項目	校八大核心能力
1	良好個人工作態度(準時、儀容等)	人文關懷
2	穩定度及抗壓性	人文關懷
3	表達溝通能力	國際溝通
4	團隊合作能力	團隊合作
5	強烈的學習意願與高度可塑性	終身學習
6	能發掘及解決工作中所遭遇的問題	整合分析
7	了解並遵循職場倫理	人文關懷
8	可深化三創能力(創新/創意/創業)	創新思考
9	專業知識與技術	專業實務
10	基礎電腦應用技能	資訊應用
11	國際觀(知道世界發生什麼事，並能提出觀點)	國際溝通
12	擁有專業證照或能力證明	專業實務
13	外語能力	國際溝通

僑光科技大學 106 - 110 學年度入學 日間部四技 財務金融系 職務職能導向課程學習

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
證券模組	會計學(一)	會計學(二)	財務管理	財務管理	投資學	衍生性商品交易實務	畢業專題	畢業專題	○證券營業員 ○投資理財業務員 ○資產證券化基本能力測驗 ○證券高級業務員 ○證券投資分析人員 ○期貨商業業務員 ○票券商業業務人員 ○期貨交易分析人員 ○人身保險業務員	<b>A.一般職能</b> 溝通、團隊合作、解決問題能力 <b>B.管理職能</b> 英文溝通、資訊科技、職業倫理 <b>C.專業職能</b> 財富管理、創新與行銷、風險管理、金融財務軟體、財經與產業趨勢	群益金鼎證券 元富證券 康和期貨 台中銀證券 元大證券 華南永昌綜合證券
	經濟學(一)	經濟學(二)	統計學	統計學	公司財務分析與解讀	證照實務	國際財務管理	金融風險管理			
	管理學	財務基礎	產業經濟分析	貨幣銀行學	財經新聞導讀(1)	金融科技	校外實習(一)	校外實習(二)			
	商業倫理	保險法	經濟指標解讀與分析	程式設計	數位金融	金融商品分析與應用	理財規劃	新金融商品			
	財務基礎	計算機概論	金融保險與大數據	信託法規與實務	債券市場與實務	財經新聞導讀(2)	理財工具				
	保險學	商業人際溝通	證券法規	證券交易實務	財務計量	職場英文	投資組合管理				
	金融講堂			產業趨勢分析	金融數位力與大數據	基金管理實務					
					財金資訊系統						
					財務時間序列						
三信商業銀行模組	會計學(一)	會計學(二)	財務管理	財務管理	投資學	衍生性商品交易實務	畢業專題	畢業專題	○人身保險業務員 ○財產保險業務員 ○信託業務員 ○銀行內控與稽核 ○理財專員 ○投資顧問	<b>A.一般職能</b> 溝通、團隊合作、解決問題能力 <b>B.基礎職能</b> 英文溝通、資訊科技、職業倫理 <b>C.專業職能</b> 銀行專業能力與實務操作、金融創新	三信商銀 遠東銀行 玉山銀行 台新銀行 台中銀行 凱基銀行 聯邦銀行 永豐銀行
	經濟學(一)	經濟學(二)	統計學	統計學	公司財務分析與解讀	證照實務	國際財務管理	金融風險管理			
	管理學	財務基礎	產業經濟分析	貨幣銀行學	財經新聞導讀(1)	金融科技	校外實習(一)	校外實習(二)			
	商業倫理	保險法	經濟指標解讀與分析	程式設計	數位金融	金融商品分析與應用	理財規劃	新金融商品			
	財務基礎	計算機概論	金融保險與大數據	信託法規與實務	投資型保險證照實務	財經新聞導讀(2)	理財工具				
	保險學	商業人際溝通	銀行內部控制	人壽保險	外匯實務	職場英文					
	金融講堂			銀行會計實務	金融數位力與大數據	基金管理實務					
			商事法		金融行銷						
富邦人壽保險模組	會計學(一)	會計學(二)	財務管理	財務管理	投資學	衍生性商品交易實務	畢業專題	畢業專題	○人身保險業務員 ○財產保險業務員 ○投資型保險業務員 ○外幣支付保險業務員 ○信託業務員	<b>A.一般職能</b> 溝通、團隊合作、解決問題能力 <b>B.基礎職能</b> 英文溝通、資訊科技、職業倫理 <b>C.專業職能</b> 保險專業能力與實務操作、金融創新	富邦人壽 南山人壽 新光人壽 國泰人壽 三商美邦人壽 錠律保險經紀人
	經濟學(一)	經濟學(二)	統計學	統計學	公司財務分析與解讀	證照實務	國際財務管理	金融風險管理			
	管理學	財務基礎	產業經濟分析	貨幣銀行學	保單健診與規劃	金融科技	校外實習(一)	校外實習(二)			
	商業倫理	保險法	經濟指標解讀與分析	程式設計	數位金融	金融商品分析與應用					
	財務基礎	計算機概論	金融保險與大數據	信託法規與實務	保險個案研究	職場英文					
	保險學	商業人際溝通		人壽保險	投資型保險證照實務	樂齡理財					
	金融講堂				租稅規劃						

註：模組必修、模組選修

110.10.01 製

僑光科技大學 (108-110 學年度入學) 日間部 四技 企業管理系就業導向課程模組地圖

110 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會 110 年 09 月 16 日通過

110 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會 110 年 10 月 06 日通過

110 學年度第 1 學期第 1 次校課程委員會 110 年 10 月 19 日通過

行業類別	職務類別	一年級		二年級		三年級		四年級		對應職務職能需求	代表廠商
		上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		
生產製造、科技服務業	企業經營管理人員	經濟學(一) 管理學 行銷管理 共通核心職能	經濟學(二) 人力資源管理	會計學(一) 統計學(一) 生產與作業管理 企業招募與訓練	組織行為 財務管理 創業發想與規劃 財務報表分析	策略管理 商用英文 創新與創業管理 企管實作專題 行銷策略與規劃	企業個案診斷 企管實作專題 專案管理 國際企業管理	專題製作 校外實習(一)	專題製作 校外實習(二)	A.一般職能：抗壓性、服務熱誠、主動積極、團隊合作 B.管理職能：執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 C.專業職能：行銷管理、國際企業管理、生產與作業管理	喬福集團 京元電子股份有限公司 佳凌科技股份有限公司 亞太電信股份有限公司
		經濟學(一) 管理學 行銷管理 共通核心職能	經濟學(二) 人力資源管理 稅法概要	會計學(一) 統計學(一) 生產與作業管理 中小企業財務人員	組織行為 財務管理 創業發想與規劃 財務報表分析	策略管理 商用英文 創新與創業管理 企管實作專題 行銷策略與規劃	企業個案診斷 企管實作專題 專案管理 投資學	專題製作 校外實習(一)	專題製作 校外實習(二)	A.一般職能：抗壓性、服務熱誠、主動積極、團隊合作 B.管理職能：執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 C.專業職能：財務管理、財務報表分析、投資規劃	台中商業銀行 台新國際商業銀行 國泰世華商業銀行
		經濟學(一) 管理學 行銷管理 共通核心職能	經濟學(二) 人力資源管理 餐旅管理	會計學(一) 統計學(一) 生產與作業管理 餐旅連鎖經營管理	組織行為 財務管理 創業發想與規劃 餐飲採購與供應鏈管理	策略管理 商用英文 創新與創業管理 企管實作專題 行銷策略與規劃	企業個案診斷 企管實作專題 專案管理	專題製作 校外實習(一)	專題製作 校外實習(二)	A.一般職能：抗壓性、服務熱誠、主動積極、團隊合作 B.管理職能：執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 C.專業職能：餐旅管理、餐飲採購與供應鏈管理	薰衣草森林 星巴克 王品餐飲股份有限公司

備註：必修 選修

僑光科技大學(107 學年度入學起) 日間部 四技 國際貿易系(企業模組) 職務職能導向課程學習地圖

職務類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商					
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期								
國際行銷電商模組		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">跨境電商概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際貿易實務(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際貿易實務(二)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國貿易英文(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國貿易英文(二)</div>			○ 跨境電商認證 ○ 鼎新CRM認證 ○ 企業人才技能認證 ○ 會議展覽專業人才	<b>A.一般職能</b> 抗壓性、配合度、服務熱誠、主動積極、團隊合作 <b>B.管理職能</b> 執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 <b>C.專業職能</b> 公司商品上架、電商平台維護與管理、國際商務溝通能力、國際商情分析、客戶開發與維繫、了解貿易流程與運作	1.來思企業 2.新絲路貿易 3.拓肯興業 4.禾凱科技 5.彥隆企業 6.麥克機械 7.雲程在線 8.其他相關					
	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">電子商務與網路行銷概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">多媒體應用</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">商業數據分析與應用</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">商務網站經營與管理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">行銷個案研究</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">市場調查與分析</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際貿易法</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">品牌行銷</div>				<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">創意思考</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">網路創業管理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">跨境電商平台實作</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">顧客關係管理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">大數據資料分析與應用</div>
國際商貿模組	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際貿易概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">跨境電商概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際貿易實務(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際貿易實務(二)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國貿易英文(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國貿易英文(二)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">校外實習(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">校外實習(二)</div>	○ 國貿乙、丙級 ○ 國貿大會考 ○ 跨境電商認證 ○ 會議展覽專業人才 ○ 保稅人員 ○ AEO優質企業供應鏈安全專責人員 ○ 美國SOLE認證	<b>A.一般職能</b> 抗壓性、配合度、服務熱誠、主動積極、團隊合作 <b>B.管理職能</b> 執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 <b>C.專業職能</b> 市場分析、開發客戶、商品報價及還價、貿易契約簽訂、商品進出口業務處理(含貨款清算)、糾紛處理能力、洽訂艙位、押匯文件製作、進出口貨物報關	1.太宇工業 2.鉅業精機 3.合盈光電 4.高僑自動化 5.永詮機械 6.維樂工業 7.加興企業 8.洋基通運 9.沛華實業 10.百立報關 11.一馬國際 12.其他相關					
		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際商務禮儀</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">貿易英語會話(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">貿易英語會話(二)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">貿易糾紛個案研究</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">創意會展實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際商展規劃與管理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際運輸保險實務</div>				<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">商業倫理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">物流管理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">跨國經營文化溝通</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際商展規劃與管理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">國際運輸保險實務</div>

註：□ 必修、■ 選修

說明：各模組需修滿 14 學分始得取得證明，其中認列必修 6 學分，其餘 8 學分為選修



僑光科技大學 (110-113 學年度入學) 行銷與流通管理系 日間部職務職能就業導向課程學習地圖

職務類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應核心職能培育	目標企業	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		下學期				
一般行銷物流門市	◎●大一英文	◎●大一英文	●大二英文	●大二英文	◎英文證照實務				○GEPT(全民英檢) ○TOEIC(多益)	A3.社會人文關懷精神 B1.資訊應用能力 B2.基本可溝通英語能力		
一般行銷物流門市	◎●資訊軟體應用		◎積中講座	◎●發展性通識	◎●發展性通識	◎●發展性通識			TQC 電腦軟體			
一般行銷物流門市	◎●應用經濟學(一) ◎●電腦多媒體與網頁設計 ◎●企業倫理	◎●應用經濟學(二) ◎●管理學 ●人力資源管理	◎●會計學(一) ◎●商用統計學(一)	◎●會計學(二) ◎●商用統計學(二)	●職場英語溝通 ●國際證照實務(一) ●財報分析	◎證照實務 ●國際證照實務(二) ◎●消費者保護法 ●大數據分析實務	◎●商務溝通實用英文			○大數據分析	A1.團隊合作精神 A2.正確學習態度 C1.一般管理專業知能	
行銷企劃人員模組	◎創意行銷模組總論	◎●創意思考	◎●行銷管理 ●App 行銷程式設計	◎●消費者行為 ●國際行銷	●行銷研究 ◎●行銷溝通 ◎●廣告設計實務 ◎廣告創意導論 ●社群整合行銷實務專題	●行銷決策模式 ●市場調查與分析 ◎●直播應用實務 ●服務業行銷	●行銷個案研究 ●品牌管理			○門市服務人員 ○國際行銷人才 ○顧客關係管理	A1.團隊合作精神 A2.正確學習態度 A3.社會人文關懷精神 B1.資訊應用能力 B2.基本可溝通英語能力 C2.新零售商業服務之行銷專業實務能力 C4.發現問題與解決問題能力 C5.四創(創新/創意/創作/創業)能力	台中銀行 陽信銀行 南山人壽 富邦金控 瑞慶創客 雪莉貝爾 其他相關
物流服務人員模組	◎流通管理概論	◎智慧物流模組總論	◎智慧物流與智慧生活	◎●倉儲與運輸管理 ●RFID 與物流中心經營實務 ●海空運經營實務	◎●物流管理 ●智慧物流商業應用 ●運籌科技與智慧商店 ●RFID 程式撰寫	●全球運籌管理 ●供應鏈管理 ◎●智慧物流實例分析			○門市服務人員 ○初級物流人員 ○倉儲與運輸人員 ○ERP 配銷模組	A1.團隊合作精神 A2.正確學習態度 B1.資訊應用能力 B2.基本可溝通英語能力 C3.新零售商業服務之流通專業實務能力 C4.發現問題與解決問題能力 C5.四創(創新/創意/創作/創業)能力	新竹物流 全台物流 DHL 統一速達 其他相關	
門市服務人員模組	◎新零售服務模組總論	◎門市營運管理概論	●零售業模式與立地評估 ◎●賣場管理 ◎●物聯網創意應用	◎●電子商務 ◎無店鋪門市實作 ◎門市進銷存實務 ◎互動展示實務 ●門市企劃書撰寫實務	◎●新零售業態設計與實作專題(一) ●零售業管理 ●門市連鎖業擴展實務 ●購物中心經營管理實務	◎●新零售業態設計與實作專題(二) ●零售產業競爭分析			○門市服務丙級 ○門市服務乙級 ○電子商務	A1.團隊合作精神 A2.正確(職場)學習態度 A3.社會人文關懷精神 B1.資訊應用能力 B2.基本可溝通英語能力 C2.新零售商業服務之行銷專業實務能力 C3.新零售商業服務之流通專業實務能力 C4.發現問題與解決問題能力 C5.四創(創新/創意/創作/創業)能力	寶雅國際 神腦國際 亞太電信 全國電子 屈臣氏 全聯 義美食品 楓康超市 王品餐飲 星巴克	
一般行銷物流門市					●畢業專題一		●畢業專題二				上述所有相關廠商	
					◎●校外實習(一)(三)		◎●校外實習(二)(四)					
					◎●創業實習(一)(三)		◎●創業實習(二)(四)					

註：◎基層人才培育 ●中層人才培育 □必修課程 □選修課程 □選項必修課程

中華民國 110 年 09 月 30 日編制

僑光科技大學 (110-113 學年度入學) 行銷與流通管理系 進修部職務職能就業導向課程學習地圖

職務類別	一年級		二年級		三年級		四年級		對應核心職能培育	目標企業
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		
一般行銷物流門市			◎●大英文	◎●英文					A3.社會人文關懷精神 B2.基本可溝通英語能力	
一般行銷物流門市	◎●經濟學 ◎●行銷學 ◎●管理學 ◎●商業倫理 ◎●會計學 ●人際關係與溝通	◎●經濟學 ◎●行銷學 ●人力資源管理 ●休閒管理 ◎●會計學 ●科技管理	◎●商用統計學 ◎商業套裝軟體 ◎●電腦多媒體與網頁設計 ●組織理論與管理 ●財報分析	◎●商用統計學 ◎商業套裝軟體		◎●發展性通識 ◎●發展性通識 ◎●發展性通識 ◎●發展性通識	◎●發展性通識 ◎●發展性通識 ◎●發展性通識 ◎●發展性通識	◎●發展性通識 ◎●發展性通識 ◎●發展性通識 ◎●發展性通識	A1.團隊合作精神 A2.正確學習態度 C1.一般管理專業知能	
行銷企劃人員模組	◎●行銷溝通 ◎運動媒體運用 ◎運動管理學 ◎運動傷害管理-貼紮	◎廣告創意導論 ◎運動賽會管理-羽球 ◎水域活動 ◎運動計劃管理-處方 ◎運動美學-瑜珈	●策略行銷規劃 ●價格決策分析 ◎運動保養管理-指壓與推拿 ◎運動賽會管理-桌球 ◎人際關係互動-團康活動	◎●消費者行為 ◎互動展示實務 ●品牌管理 ●競爭行為與策略分析 ◎戶外活動體驗-定向運動 ◎運動賽會實務	●行銷研究 ◎●創意思考 ◎●無店鋪行銷 ◎運動賽會管理-排球 ◎運動裁判法人際關係 ◎人體肌動學管理	◎●網路行銷 ◎●廣告設計實務 ●商展管理 ●行銷決策模式 ◎樂齡運動管理 ◎運動賽會管理-網球	●國際行銷 ●服務業行銷 ◎●金融行銷 ●行銷個案研究(一) ◎休閒運動促銷實務 ◎體驗教育 ◎運動賽會管理-籃球 ◎體育課程設計管理	●行銷e化規畫管理 ●行銷個案研究(二) ◎運動影視賞析 ◎體適能遊戲管理	A1.團隊合作精神 A2.正確學習態度 B1.資訊應用能力 B2.基本可溝通英語能力 C2.新零售商業服務之行銷專業能力 C4.發現問題與解決問題能力 C5.創新/創意能力	台中銀行 陽信銀行 南山人壽 富邦金控 瑞慶創客 雪莉貝爾 其他相關
模組 物流服務人員	◎流通管理概論			◎●倉儲與運輸管理	◎●物流管理	●供應鏈管理 ●存貨系統		●物流中心營運管理 ●物流作業系統	A2.正確學習態度 B1.資訊應用能力 C3.新零售商業服務之流通專業能力 C4.發現問題與解決問題能力 C5.創新/創意能力	新竹物流 全台物流 DHL 統一速達 其他相關
門市服務人員模組	●健身場館經營策略 ◎運動場館經營-有氧	◎無店鋪門市實作 ◎●電子商務	◎門市進銷存實務 ◎●商品管理 ◎●商業自動化 ◎保齡球場館經營策略	◎●門市進銷存實務 ◎●商品管理 ◎●商業自動化 ◎保齡球場館經營策略	●門市連鎖業擴展實務 ●購物中心經營管理實務 ◎●連鎖事業管理 ◎保齡球場館經營策略	●零售業管理 ●零售業產業競爭分析 ◎●大數據分析實務 ◎高爾夫場館經營策略 ◎運動場館經營-現代舞	●業態分析與商圈選擇分析	◎撞球場館經營策略	A1.團隊合作精神 A2.正確學習態度 B1.資訊應用能力 B2.基本英語能力 C2.新零售服務行銷專業實務能力 C3.新零售服務流通專業實務能力 C4.發現問題與解決問題能力 C5. 創新/創意能力	寶雅國際 神腦國際 亞太電信 全國電子 屈臣氏 全聯 義美食品 楓康超市 王品餐飲 星巴克

註：◎基層人才培育 ●中層人才培育 □必修課程 □普通班選修課程 □體育專班選修課程

中華民國 110 年 09 月 30 日 編制

僑光科技大學 (110 學年度起入學) 日間部 四技 財經法律系 職務職能導向課程學習地圖

特色發展：

- 教學發展特色：財經法律跨領域理論實務教學 (職務職能課程→理論實務教學→校外實習/畢業專題→就業促進)
- 專業發展特色：培養兼具法律、財經與管理專業之跨領域法務人才及專業人士 (法律+業務+企業+專案管理人才培育)

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	實習代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
企業經營法律模組	民法總則 刑法總則 會計學 經濟學	民法總則 刑法總則 會計學 管理學 財務報表分析	民法債篇總論 刑法分則 行銷學	智慧財產權法 民法物權	民事訴訟法及實務 行政法與救濟實務 民法債篇各論	民事訴訟法及實務 行政法與救濟實務	校外實習(一) 畢業專題(一)	校外實習(二) 畢業專題(二)	○法規遵循人員 ○金融業倫理 ○顧客關係管理 ○人事管理師 ○保險經紀人 ○地政士 ○記帳士	A.一般職能 抗壓性、配合度、服務熱誠、主動積極、團隊合作 B.管理職能 執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 C.專業職能 企業法務、顧客管理、法規遵循、公司營運	保險公司 銀行業 記帳士事務所 地政士事務所 會計師事務所 智慧財產事務所
	基礎法律英文 I	基礎法律英文 II	個人資料保護法 公司法及企業併購法實務 公文及應用文寫作	消費者保護法 電子商務法及實務 契約寫作及契約管理實務 證券交易法	公平交易法及實務 土地法規與實務 信託法及實務 專利及商標實務	土地稅法規 企業經營法律實務 創業法律及實務 金融法規及實務					
法學專業模組	民法總則 刑法總則	民法總則 刑法總則 中華民國憲法	民法債篇總論 刑法分則 法律倫理	智慧財產權法 民法物權 身分法	民事訴訟法及實務 刑事訴訟法及實務 行政法及救濟實務 民法債篇各論	民事訴訟法及實務 刑事訴訟法及實務 行政法及救濟實務	畢業專題(一)	畢業專題(二)	○司法人員 ○檢察事務官 ○書記官 ○移民官 ○海巡人員 ○警務人員 ○律師 ○法務	A.一般職能 抗壓性、配合度、服務熱誠、主動積極、團隊合作 B.管理職能 執行力、解決問題、抗壓性、溝通協調 C.專業職能 民刑事訴訟、法律實務、商事及金融法規	地方法院 地檢署 律師事務所 法律學會 法律扶助協會
	基礎法律英文 I 法學緒論	基礎法律英文 II	公司法及企業併購法實務 票據法 海商法	消費者保護法 保險法 證券交易法 犯罪學	公平交易法及實務 金融法規及實務 勞動法及實務	國際私法					

註：   必修；   選修；

任一模組皆須完成本系必修課程，及最低學分要求，方可畢業。  
大四全學年校外實習課程兩學期共 18 學分，返校修課須與實習機構磋商。

## 僑光科技大學(107-110學年度入學)日間部 四技 餐飲管理系 (企業模組) 職務職能導向 課程學習地圖

特色發展：

- 1.教學方針特色：1.高階餐飲管理雙語人才 2.科技餐飲行銷人才 3.餐飲創業管理與產品研發人才。
- 2.專業發展特色：1.FBI 日式料理廚藝 2.FBI 鐵板燒廚藝 3.專業咖啡(烘豆)師 4.南洋料理廚藝。

課程類別	大學一年級		大學二年級		大學三年級		大學四年級 全學年	相關認證	對應職務能力需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期				
中式烹調		中餐烹調與實習(二) 消費者行為	菜單規劃與設計 餐飲人力資源管理	供應鏈管理 餐飲活動企劃	餐飲法規 人際關係與溝通	食品雕刻藝術 世界文化	<b>校外實習</b> (一) (二)	1.CSEPT英語能力測驗 2.TOEIC英語能力測驗 3.中餐(葷、素)丙級 4.中餐(葷、素)乙級 5.西餐-丙級 6.西餐-乙級 7.食物製備-單一級 8.烘焙食品-麵包-丙級 9.烘焙食品-西點蛋糕-丙級 10.烘焙食品-麵包、西點蛋糕-乙級 11.烘焙食品-麵包、餅乾-乙級 12.烘焙食品-西點蛋糕、餅乾-乙級 13.烘焙食品-西點蛋糕、烘焙伴手禮-乙級 14.中式麵食加工-酥(油)皮、糕(漿)皮類-丙級 15.飲調丙級 16.飲調乙級 17.咖啡師認證 18.餐飲服務-丙級 19.HACCP餐飲採購與安全認證	1.具備廚藝技能相關之專業能力。 2.具備餐飲服務技術之專業能力。 3.具備溝通協調及團隊合作的能力。 4.具備研究創新思考及問題分析解決之能力。 5.具備國際觀視野與終身學習之能力。 6.具備廚藝技能相關之專業能力。 7.具備餐飲服務技術之專業能力。 8.具備人文素養與遵守餐飲職業倫理道德之能力。 9.具備溝通協調及團隊合作的能力。 10.具備研究創新思考及問題分析解決之能力。 11.具備國際觀視野與終身學習之能力。 12.具備飲料調製技術之能力。 13.具備餐飲服務技術之專業能力。 14.具備餐飲管理經營及資訊科技之應用能力。 15.具備人文素養與遵守餐飲職業倫理道德之能力。 16.具備溝通協調及團隊合作的能力。 17.具備研究創新思考及問題分析解決之能力。 18.具備國際觀視野與終身學習之能力。 19.具備飲料調製技術之能力。 20.具備餐飲服務技術之專業能力。 21.具備餐飲管理經營及資訊科技之應用能力。 22.具備人文素養與遵守餐飲職業倫理道德之能力。 23.具備溝通協調及團隊合作的能力。 24.具備研究創新思考及問題分析解決之能力。 25.具備國際觀視野與終身學習之能力。 26.具備廚藝技能相關之專業能力。 27.具備餐飲服務技術之專業能力。 28.具備人文素養與遵守餐飲職業倫理道德之能力。 29.具備溝通協調及團隊合作的能力。 30.具備研究創新思考及問題分析解決之能力。 31.具備國際觀視野與終身學習之能力。 32.具備餐飲服務技術之專業能力。 33.具備餐飲管理經營及資訊科技之應用能力。 34.具備人文素養與遵守餐飲職業倫理道德之能力。 35.具備溝通協調及團隊合作的能力。 36.具備研究創新思考及問題分析解決之能力。 37.具備國際觀視野與終身學習之能力。	1.鼎泰豐 2.海底撈火鍋 3.瓦城集團 4.欣葉餐廳 5.頂粵吉品  1.王品集團 2.米塔集團 3.星期五餐廳 4.吉比鮮釀  1.山崎麵包 2.東客麵包 3.吳寶春麵包 4.85度C  1.星巴克 2.85度C 3.古典玫瑰園 4.路易莎  1.藏壽司 2.欣葉日料 3.屋馬日式燒肉 4.豆府集團  1.義美 2.全聯 3.楓康
西式烹調		國際禮儀 消費者行為	菜單規劃與設計 香料知識與應用 餐飲人力資源管理	西式烹調與實習(二) 供應鏈管理 餐飲活動企劃	餐飲法規 人際關係與溝通 桌邊服務 養生蔬食 餐飲美學	南洋美食 世界文化				
烘焙		國際禮儀 消費者行為	香料知識與應用 餐飲人力資源管理	餐飲活動企劃 烘焙實務與實習(二) 供應鏈管理	餐飲法規 人際關係與溝通 餐飲美學	藝術蛋糕製作 世界文化				
咖啡		飲料管理與調酒 國際禮儀 消費者行為	香料知識與應用 餐飲人力資源管理	咖啡產業與實務(二) 供應鏈管理 餐飲活動企劃	餐飲法規 人際關係與溝通 餐飲美學	世界文化				
日式料理		國際禮儀 消費者行為	菜單規劃與設計 香料知識與應用 FBI日式料理(一) 餐飲日文(一) 餐飲人力資源管理	餐飲活動企劃 供應鏈管理 FBI日式料理(二) 餐飲日文(二)	FBI鐵板燒料理(一) 餐飲法規 人際關係與溝通 餐飲美學	FBI鐵板燒料理(二) 世界文化				
行政管理		消費者行為	餐飲人力資源管理	供應鏈管理 餐飲活動企劃 微電商平台應用	餐飲法規 人際關係與溝通 餐飲研究方法 餐飲美學 網路行銷	簡報技巧實務 世界文化 大數據分析應用				

僑光科技大學 旅館與會展管理系 就業導向課程地圖

特色發展：

●教學發特色：產學合作及在地全程產業鏈結實務教學(就業目標→客製化就業導向課程模組→實務教學→校外實習→就業促進)

●專業發展特色：旅館與會展整合跨領域專業(會展+旅館人才培育)

模組	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
國際連鎖飯店模組	觀光產業概論	◎客務管理與實作	◎房務管理與實作	○旅館資訊系統	人力資源管理	證照實務	●校外實習(一)	●校外實習(二)	○TOEIC(多益) ○GEPT(全民英檢中級) ○Bulats ○會議展覽專業英文認證 ○會議展覽英語接待人員 ○初階飯店接待英語檢定 ○初階飯店接待日語檢定 ○國際禮儀接待人員 ○客房服務(丙級) ○餐飲服務(丙級) ○外語/華語導遊人員 ○外語/華語領隊人員	<b>國際化旅館接待服務</b> 國際旅館櫃檯/房務/服務中心/行李員/餐飲  <b>A.一般職能</b> 配合度、服務熱誠、主動積極、團隊合作 <b>B.管理職能</b> 溝通協調、國際禮儀 <b>C.專業職能</b> 英語溝通、了解餐旅市場環境、基本旅館接待外語溝通	香格里拉台北遠東國際大飯店、香格里拉台南遠東國際大飯店、晶華國際酒店股份有限公司、台北萬豪酒店、西華大飯店股份有限公司、台北W酒店、雲品國際酒店-日月潭、礁溪長榮桂冠酒店、台中長榮桂冠酒店、裕元花園酒店、永豐棧酒店、.....
	※觀光外語溝通(一)	※觀光外語溝通(二)	※旅館英文	行銷管理	職場英語(一)	職場英語(二)					
	管理學	○國際禮儀	邏輯思考與程式設計	公共關係與危機處理	管家服務	大數據分析應用					
	◎旅館管理	世界文化	旅館日語會話	旅館日語會話進階	消費者行為	觀光餐旅永續發展					
	餐飲管理		○顧客關係管理	職場倫理與權益保障	職場資訊軟體應用	旅館設施規劃與管理					
一般商務旅館模組	◎旅館管理	◎客務管理與實作	◎房務管理與實作	○旅館資訊系統	人力資源管理	證照實務	●校外實習(一)	●校外實習(二)	○丙級餐旅服務技術士 ○餐飲服務業督導 ○國際前檯服務 ○國際客房服務 ○德安飯店管理系統 ○客房服務(丙級) ○餐飲服務(丙級) ○旅館管理專業人員認證 ○國際餐飲服務證照 ○餐飲採購與供應管理師 ○消費者行為分析師	<b>旅館餐飲服務人員</b> 櫃檯/房務/服務中心/行李員/餐飲外場服務人員 <b>A.一般職能</b> 抗壓性、學習意願、配合度、服務熱誠、主動積極、團隊合作 <b>B.管理職能</b> 解決問題、執行力、溝通協調 <b>C.專業職能</b> 客務/房務管理與實作、飯店資訊管理系統、餐飲管理、餐飲服務技術、採購成本控制	國泰飯店觀光(慕軒、和逸)、臺中市樂活觀光產業聯盟協會(台中日光溫泉度假酒店、中科大飯店、台中港酒店、成旅晶贊飯店、來來商旅、福爾摩沙草悟道酒店、綠宿行旅、芭蕾城市渡假旅店、余舍行旅、神木谷假期大飯店及中南海國際集團) 福容大飯店(月眉)、兆品酒店(台中)、星享道、全國大飯店、鼎泰豐、王品、星巴克、瓦城、春水堂、屋馬、...
	管理學	酒與飲料知識管理	※旅館英文	行銷管理	網路行銷	觀光餐旅永續發展					
	餐飲管理	博弈概論	○顧客關係管理	公共關係與危機處理	環保旅館	旅館設施規劃與管理					
			◎宴會管理	微電商平台應用	旅館連鎖經營管理	旅館財務管理					
			應用博奕場技術	旅展案例探討	旅館與消防法規	民宿經營管理					
會展活動服務模組	會展產業概論	◎○會展實務	活動規劃與管理	※會展英文	會展多媒體設計	會展營運管理	●校外實習(一)	●校外實習(二)	○經濟部會議展覽專業人員 ○會議展覽管理師 ○節慶活動策展企劃師 ○服務業管理師 ○整合行銷管理師 ○顧客關係管理師 ○專案管理概論(專業級) ○會展活動規劃分析師 ○會展專案管理分析師 ○會議展覽行銷應用師 ○遊程規劃師	<b>國際化旅館會展服務</b> <b>會展活動企劃行銷人員</b> <b>A.一般職能</b> 主動積極、團隊合、抗壓性、學習意願、配合度、服務熱誠作 <b>B.管理職能</b> 執行力、解決問題、溝通協調 <b>C.專業職能</b> 會展管理與實務、活動企劃、會展行銷、專案管理、整合行銷、遊程規劃、CRM	集思國際會議顧問有限公司、威立顧問股份有限公司、艾力得國際會議顧問股份有限公司、方圓國際會議公司、網躍管理顧問公司、中華國際會議展覽協會
	管理學	○國際禮儀	簡報技巧實務	微電商平台應用	獎勵旅遊與遊程規劃	專案管理					
			◎會展解說導覽	虛擬會展與網路科技	會展活動主持與接待	會展創新創業實務					
			展覽規劃與管理	會議規劃與管理		進階會展英文					
			互聯網運用與了解	綠色旅展行動科技		○婚禮活動規劃					

註：◎業師協同實務教學課程 ●職場實作教學課程 ○證照輔導課程 ※FBI(彈性英語教學)重點課程

必修課程 選修課程

中華民國110年09月24日修訂

僑光科技大學 (107 學年度入學起) 日間部 四技 觀光與休閒事業管理系 就業導向課程模組學習地圖

職務類別	一年級		二年級		三年級		相關證照	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		
觀光產業經營	觀光產業概論	觀光資源概要 遊憩區經營管理	門市服務 互聯網運用與了解	微電商平台應用	渡假村經營管理	銷售技巧 大數據分析應用	國際禮儀接待員 門市服務	昇恆昌 王品集團 鼎泰豐 星巴克 薰衣草森林
旅行社經營	觀光產業概論 領隊導遊實務	導覽解說	旅行業管理 全球訂位系統	行程規劃與設計 旅行業資訊系統	國際觀光趨勢探討	旅遊糾紛與案例	華語導遊領隊 外語導遊領隊 旅行業經理人 Amadeus Sabre	雄獅旅行社 遠流旅行社 花翎旅行社 可樂旅遊
休閒運動產業經營	觀光產業概論	遊憩區經營管理	體驗教育 休閒活動企劃	自行車領隊 休閒農場經營管理	登山活動	路跑活動 高齡族群休閒活動指導	自行車領隊 健身體適能教練 登山嚮導員	World Gym 捷安特 南屯運動中心 西湖渡假村
航空運輸服務	觀光產業概論 航空服務	航空服務形象塑造	客艙服務實務 地勤服務(一)	客艙安全管理 地勤服務(二)	航空面試技巧	國際航空發展	多益	中華航空 華信航空 台灣高鐵

版一：1100930 系課委會通過、1101005 院課委會通過、1101019 校課委會通過。

僑光科技大學 應用英語系 課程學習地圖 (107-110學年度入學)

必/選修	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
外語文教 模組	聽講練習		英語簡報		商用英文閱讀		畢業專題	畢業專題	★劍橋英語教師認證(TKT) ★多益測驗(TOEIC) ★TQC-OA PowerPoint(專業級) ★TQC-OA Word(專業級)	A. 一般職能具備正確(職場)學習態度 B. 專業職能具備文教事業專業與實務能力 C. 基礎職能具備外語讀寫與溝通應用能力、提升資訊 應用能力、具備職場品德	佳音英語 何嘉仁美語 空中美語 戴爾美語 長頸鹿美語 弋果美語 今日幼兒園 Live ABC互動美語
	英文文法習作		論說文閱讀		商用英語會話		企業研究(一)	企業研究(二)			
	句子與段落寫作		引導式寫作	摘要寫作	商用英文寫作		校外實習(一)	校外實習(二)			
	字彙與閱讀						英美文化主題閱讀(一)	英美文化主題閱讀(二)			
	觀光外語溝通(一)	觀光外語溝通(二)									
	英語發音練習	英美兒童文學	英語語音學	英語語言學概論	英語教學法(I)	英語教學法(II)					
							英語教學實習				
商務專業 模組	聽講練習		英語簡報		商用英文閱讀		畢業專題	畢業專題	★國貿大會考 ★國貿丙級 ★多益測驗(TOEIC) ★TQC-OA PowerPoint(專業級) ★TQC-OA Word(專業級)	A.一般職能具備團隊合作精神、具備正確(職場)學習態 度、具備解決問題能力 B.專業職能具備國際商務專業與實務能力 C.基礎職能具備外語讀寫與溝通應用能力、具備職場品 德(台中分公司)	越南通用集團 沛笙國際 開原報關股份有限公司 昇恆昌股份有限公司 宜家家居(IKEA)股份有限公司
	英文文法習作		論說文閱讀		商用英語會話		企業研究(一)	企業研究(二)			
	句子與段落寫作		引導式寫作	摘要寫作	商用英文寫作		校外實習(一)	校外實習(二)			
	字彙與閱讀						英美文化主題閱讀(一)	英美文化主題閱讀(二)			
	觀光外語溝通(一)	觀光外語溝通(二)									
	管理學	國貿概論	國際貿易實務(I)	國際貿易實務(II)	英文秘書實務	科技英文 與時事					
					媒體英語聽力訓練(一)	媒體英語聽力訓練(二)					
觀光餐旅	聽講練習		英語簡報		商用英文閱讀		畢業專題	畢業專題	★多益測驗(TOEIC) ★日本語能力檢定(JLPT) ★外語領隊、導遊(英語) ★TQC-OA PowerPoint(專業級) ★TQC-OA Word(專業級)	A.一般職能具備正確(職場)學習態度、具備解決問題能 力 B.基礎職能具備外語讀寫與溝通應用能力	古典玫瑰園 悠旅生活事業股份有限公司(星巴 克) 玫芳資產管理股公司(星亨道) 豐昱國際股份有限公司(永豐棧)
	英文文法習作		論說文閱讀		商用英語會話		企業研究(一)	企業研究(二)			
	句子與段落寫作		引導式寫作	摘要寫作	商用英文寫作		校外實習(一)	校外實習(二)			
	字彙與閱讀						英美文化主題閱讀(一)	英美文化主題閱讀(二)			
	觀光外語溝通(一)	觀光外語溝通(二)									
	外語導遊領隊技巧與實務	航空英語會話	世界文化與節慶英文	國際餐飲文化	會展與導覽接待英文	顧客關係管理					
	觀光產業概論			國際禮儀	地勤服務	觀光職場倫理與權益保障					

必修課程  
選修課程

僑光科技大學 (109-110 學年度) 電腦輔助工業設計系 職務職能導向課程學習地圖

特色發展：  
 ●教學發展特色：1.整合機械設計與機電整合專業 2.電腦輔助設計與分析專業 3.機械設計專業 4.工業設計與人因工程專業  
 ●專業發展特色：1.智慧機械專業人才 2. CNC 工具機設計與加工專業人才

職務類別	一年級	二年級	三年級	四年級	相關認證	對應職務職能需求	代表廠商					
智慧機械、CNC 工具機、交通工具整合設計與加工人才	<b>機器人</b> 機械設計組 電腦輔助設計圖學 機械製造 物件導向程式設計 機器人軟體應用與實作 機器人設計 機械自動化原理與應用設計	基礎模型製作 創意思考 產品設計工學 逆向工程與快速模型 機器人設計 情境智能產品設計	電腦輔助設計圖學 電腦輔助工程製圖 電腦輔助立體設計 電腦輔助產品設計 電腦輔助板金設計 電腦輔助工程分析	電腦輔助設計圖學 電腦輔助工程製圖 電腦輔助立體設計 電腦輔助產品設計 系統整合數位模擬 電腦輔助工程分析	校外實習一 校外實習二	1. AutoCAD 專業級國際認證(乙丙級機械製圖可列抵) 2. SOLID WORKS CSWP 專業級國際認證 3. Illustrator 或 Photoshop 專業證照 4. CSEPT 英語能力測驗 5. TOEIC 英語能力測驗 6. TQC 文書作業能力測驗	專業職能 1.具備造型美學與人因科技能力 2.具備工業設計機構與結構專業素養 3.具備電腦輔助加工與製造應用能力 4.具備設計專案企劃、設計與管理能力 5.具備獨立作業、團隊合作與溝通協調之能力 6.具備英文基礎溝通與專業表達能力 7.具備品格與職場倫理 8.具備獨立思考與問題分析解決能力	上銀科技 台勵福 慶鴻 旭陽 洽群 亞太菁英 橋鋒 廣嘉宏 東正 綠點高新 巨大機械 太宇 維樂 科宏 高鐵 一心 元貝 豐村精密 台中精機 來永 台灣櫻花 熊先生 葆璿 浙江豐貿群 大視設計 雅速達 新虎將 機鑫 利瑋 高鋒				
	<b>電腦輔助精密設計</b> 機械設計組 電腦輔助設計圖學 電腦輔助工程製圖 電腦輔助立體設計 電腦輔助產品設計 電腦輔助板金設計 電腦輔助工程分析	設計圖學 電腦輔助工程製圖 電腦輔助立體設計 電腦輔助產品設計 系統整合數位模擬 電腦輔助工程分析	電腦輔助設計圖學 電腦輔助工程製圖 電腦輔助立體設計 電腦輔助產品設計 系統整合數位模擬 電腦輔助工程分析	自行車設計與製造實務 自行車生產管理與品管管理 自行車整合開發與實務習作 交通工具設計								
	<b>人因與互動設計</b> 機械設計組 電腦輔助影像設計 基礎設計 人因工程(一) 人因工程(二) 整合機械設計(一) 整合機械設計(二)	電腦輔助影像設計 基礎設計 人因工程(一) 人因工程(二) 整合機械設計(一) 整合機械設計(二)	電腦輔助影像設計 基礎設計 人因工程(一) 人因工程(二) 整合機械設計(一) 整合機械設計(二)	自行車設計與製造實務 自行車生產管理與品管管理 自行車整合開發與實務習作 交通工具設計								
	<b>進修部</b> 一上 電腦輔助設計圖學 機器邏輯模擬與分析 工廠實作	一下 精密模型製作 電腦輔助工程製圖 應用力學	二上 人因工程 電腦輔助立體製圖 材料力學	二下 機器人軟體應用與實作 電腦輔助產品設計 人因設計					三上 基礎電子與電工實務 自動化控制與系統整合 電腦輔助板金設計	三下 電腦輔助工程分析 物件導向程式設計 電腦輔助模具設計	四上 整合機械設計(一) 數控工具機實作	四下 整合機械設計(二) 機械自動化原理與應用設計
	<b>進修部</b> 一上 電腦輔助設計圖學 機器邏輯模擬與分析 工廠實作	一下 精密模型製作 電腦輔助工程製圖 應用力學	二上 人因工程 電腦輔助立體製圖 材料力學	二下 機器人軟體應用與實作 電腦輔助產品設計 人因設計					三上 基礎電子與電工實務 自動化控制與系統整合 電腦輔助板金設計	三下 電腦輔助工程分析 物件導向程式設計 電腦輔助模具設計	四上 整合機械設計(一) 數控工具機實作	四下 整合機械設計(二) 機械自動化原理與應用設計

註：各專業模組共同課程 業師協同教學課程 FBI 彈性英語教學 特色課程(公營計畫加開課程) 跨系(院)課程 必修 選修



僑光科技大學 生活創意設計系（企業模組） 110 學年度入學 職務職能導向課程學習地圖

特色發展：  
 ●教學發展特色：1.創意商品研發專業人才 2.設計經營管理人才 3.創新服務整合管理人才 4.品牌視覺設計人才培養  
 ●專業發展特色：1.生活創意商品設計模組 2. 創意產業經營模組 3.視覺品牌行銷設計模組

職務類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
	概念/觀察/美學基礎培養		專業技術養成		整合應用能力培養		實務/實習/專案應用深化				
生活創意商品設計組	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">※通算思維與程式設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○電腦繪圖</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">設計素描</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">基本設計(一)</div> <div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">設計概論</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">設計觀察</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">創意思考</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○電腦繪圖應用</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">基本設計(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">材質運用</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">設計圖學</div> <div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">※設計美學</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○生活創意商品設計(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○設計思考與方法</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○介面資訊設計應用</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○3D 電腦繪圖(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">模型製作(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">※通用設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○生活創意商品設計(二)</div> <div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計企畫</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●3D 電腦繪圖(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○模型製作(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">輔具設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○證照實務</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">創新服務設計(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">※設計行銷</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">電腦輔助設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">創新服務設計(二)</div> <div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計管理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">複合媒材設計</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計專題(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●設計專案實務(一)</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計專題(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●設計專案實務(二)</div>	1. Por/E 2. Solid work 3. Maya 4. Autocad 5. Sketch up Photoshop 6. Illustrator 7. 木工	1. 造型美學 2. 基礎設計能力、 3. 產品設計 4. 3D 繪圖 5. 輔具設計 6. 商品開發 7. 建模、製圖	活力平方創 意包裝設計 財團法人自 行車暨健康 科技工業研 究發展中心 紙箱王有限 公司 熊肯作社會 企業有限公 司 加駿商設工 程有限公司
視覺品牌行銷設計組	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">色彩與生活</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○攝影技巧</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">表現技法</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○介面資訊設計應用</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">網頁設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○商業攝影</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○視覺資訊設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">互動網頁設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">影像美學與創作</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆◆包裝設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">※設計行銷</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">腳本設計與影音創作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">企業識別系統設計</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆◆展示設計</div> <div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計管理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">社群媒體經營</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">品牌設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">作品集設計與製作</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計專題(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●設計專案實務(一)</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計專題(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●設計專案實務(二)</div>	1. Photoshop 2. illustrator 3. 網頁設計 4. 印前製程 5. 攝影 6. 視覺傳達	1. 基礎設計能力 2. 電腦繪圖能力 3. 設計美學 4. 設計倫理 5. 插畫繪圖 6. 編輯排版 7. 印刷、印前製程 8. 品牌形象	博琿實業有 限公司 LIEVO- 遙 逸國際有限 公司 谷樂森公司 萬隆印刷 活力平方創 意包裝設計 良好設計有 限公司 大視設計有 限公司
創意產業經營組	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">創新產業概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">資源調查</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">地方文化與創意表達</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">場域活化設計</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計企畫</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">創意聚落活化</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">媒體與活動設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">※設計行銷</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">社區設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">體驗設計</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計管理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">社會設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">地方創生與設計</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計專題(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●設計專案實務(一)</div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;">◆設計專題(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●設計專案實務(二)</div>	1. Photoshop 2. Illustrator 3. 專案管理 師 4. 時尚設計 5. 企劃人員 6. 行銷人員	1. 基礎設計能力 2. 電腦繪圖能力 3. 設計美學 4. 設計倫理 5. 專案活動企劃 撰寫 6. 商品展售能力 7. 時尚設計 8. 企劃及活動執 行	聖僑資訊事 業股份有限 公司(放送 局營業處) 宜家家居股 份有限公司 (台中分公 司) 可豐堂藝廊 有限公司 薰衣草森林 股份有限公 司

註： 1. 院必修  系必修  系選修  2. ●職場實作教學課程 ○證照輔導課程 ※FBI(彈性英語教學)重點課程 ■跨院系課程模組 ◆聯合授課模組課程

僑光科技大學(107學年度入學) 日間部 四技 多媒體與遊戲設計系 就業導向課程模組學習地圖

	大一上	大一下	大二上	大二下	大三上	大三下	大四上	大四下	主軸	專業證照	基礎職能	未來出路
<b>通識必修</b>	※大一英文 ○資訊軟體應用	※大一英文 積中講座	※大二英文 發展性通識	※大二英文 發展性通識	英文證照實務 生涯與職能發展	發展性通識 發展性通識			<b>互動遊戲</b>	多媒體與設計 · ACA-Illustrator · ACA-Flash · ACA-Photoshop · ACA-Dreamweaver TQC 網頁設計丙級 動畫與遊戲 · Autodesk 3DsMax · Autodesk Maya · iClone · Unity 影視產業人員 影音後製人員 數位音樂設計師 無人載具操作人員 行動遊戲開發人員 雲端資料應用人員	英文溝通能力	<b>互動遊戲 模組</b> 相關產業 弘煜科技 思維工坊 大宇 宇峻奧汀 華義 昱泉 松崗 向上 愛迪斯 甲尚 碁峰 網銀 聖僑資訊 元美多媒體
<b>院訂必修</b>	◎ 邏輯與程式設計			◎ 創意思考							程式設計師 網頁設計師 多媒體設計師 遊戲設計師 網路媒體設計師 原畫設計師 2D動畫設計師 3D動畫設計師 角色設定師	
<b>專業必修</b>	▲ 設計概論 ▲ 遊戲設計概論 ※ 基礎素描 平面攝影實務 ▲◎ 電腦繪圖實務 勞作教育	○ 影像處理與應用 色彩學 邏輯設計 ※ 設計繪畫 服務學習	數位網頁設計 ※ 影視原理(一) ※▲ 遊戲開發實務(一) ※◎ 動畫(一) 故事腳本與分鏡	動態網頁設計 ※ 影視原理(二) ※▲ 遊戲開發實務(二) ※○ 動畫(二)	※ 設計企劃 ● 專題實作 ■ 數位行銷 ○ 證照實務		畢業專題(一) — 畢業專題(二) 或 ● 校外實習(一) — ● 校外實習(二)	<b>影視動畫</b>	媒體素養 數位展示設計 產學實務(一) — 產學實務(二) 微電影創作(一) — 微電影創作(二) 雲端多媒體 程式開發 多媒體互動裝置 應用程式	獨立思考、 問題分析與 解決能力	<b>專業職能</b> 美學涵養與 設計能力 多媒體與遊戲 產業專業素養 程式設計能力 多媒體軟體 應用能力 專案企劃與 管理能力	
<b>專業必修</b>	動漫創作 ◎ 數位音樂製作	※▲ 互動媒體設計(一) ▲ 互動媒體設計(二) 角色設計 遊戲美術設計 影視製片	物件導向程式設計 ◎ 跨平台網頁設計 動畫製作實務(一) — 動畫製作實務(二) ○ 遊戲開發製作(一) — ○ 遊戲開發製作(二) 攝錄影實務(一) — 攝錄影實務(二) 影視合成實務(一) — 影視合成實務(二) ▲ 無人載具攝錄 操控實務 多媒體網路 資料庫系統	物件導向程式設計 ◎ 跨平台網頁設計 動畫製作實務(一) — 動畫製作實務(二) ○ 遊戲開發製作(一) — ○ 遊戲開發製作(二) 攝錄影實務(一) — 攝錄影實務(二) 影視合成實務(一) — 影視合成實務(二) ▲ 無人載具攝錄 操控實務 多媒體網路 資料庫系統	媒體素養 數位展示設計 產學實務(一) — 產學實務(二) 微電影創作(一) — 微電影創作(二) 雲端多媒體 程式開發 多媒體互動裝置 應用程式	團隊合作與 協調能力						
<b>專業選修</b>	多遊系符號與色彩標示說明 通識必修 院訂必修 共同必修 共同選修 互動多媒體與遊戲設計課程 動畫設計課程 影視製作課程 互動遊戲與雲端運算學程課程 → 具相關延續性之課程											
<b>互動遊戲及雲端運算技優人才培育特色課程 跨系課程地圖</b>												
<b>資料系</b>	◎ C語言程式設計		◎ 資料結構	◎ 資料庫系統								
<b>工設系</b>			◎ 高階電腦輔助設計		◎ 整合產品設計(一)	◎ 電腦輔助工程分析						

註：◎ 業師協同實務教學課程 ● 職場實作教學課程 ○ 證照輔導課程 ※ FBI(彈性英語教學)重點課程 ▲ 跨系課程模組 ■ 跨學院課程模組 ■ 特色課程

僑光科技大學(108學年度入學) 日間部 四技 多媒體與遊戲設計系 就業導向課程模組學習地圖

	大一上	大一下	大二上	大二下	大三上	大三下	大四上	大四下	主軸	專業證照	基礎職能	未來出路
<b>通識必修</b>	※大一英文 ○資訊軟體應用	※大一英文 積中講座	※大二英文 發展性通識	※大二英文 發展性通識	英文證照實務 生涯與職能發展	發展性通識 發展性通識			<b>互動遊戲</b>	多媒體與設計 · ACA-Illustrator · ACA-Flash · ACA-Photoshop · ACA-Dreamweaver TQC 網頁設計丙級 動畫與遊戲 · Autodesk 3DsMax · Autodesk Maya · iClone · Unity	英文溝通能力	<b>互動遊戲模組</b>
<b>院訂必修</b>	▲編輯與程式設計			※創意思考				品格與職場倫理			相關產業	
<b>專業必修</b>	▲設計概論 ▲遊戲設計概論 ※基礎素描 平面攝影實務 ▲電腦繪圖實務 勞作教育	○影像處理與應用 色彩學 邏輯設計 ※設計繪畫 服務學習	數位網頁設計 ※影視原理(一) ※▲創製開發實務(一) ※◎動畫(一) 故事腳本與分鏡	動態網頁設計 ※影視原理(二) ※▲創製開發實務(二) ※○動畫(二)	※設計企劃	●專題實作 ■數位行銷 ○證照實務	畢業專題(一) — 畢業專題(二) 或 ●校外實習(一) — ●校外實習(二)				獨立思考、問題分析與解決能力	弘煜科技 思維工坊 大宇 宇峻奧汀 華義 昱泉 松崗 向上 愛迪斯 甲尚 基峰 網銀 聖僑資訊 元美多媒體
<b>專業選修</b>	動漫創作 ◎數位音樂製作	※▲互動媒體設計(一) 角色設計	▲互動媒體設計(二) 遊戲美術設計 影視製片	物件導向程式設計 ◎跨平台網頁設計 動畫製作實務(一) ○遊戲開發製作(一) 攝錄影實務(一) 影視合成實務(一)	※影像語言 ○跨平台程式設計 動畫製作實務(二) ○遊戲開發製作(二) 攝錄影實務(二) 影視合成實務(二) ▲無人載具攝錄操控實務 多媒體網路資料庫系統	媒體素養 數位展示設計 產學實務(一) 微電影創作(一) 雲端多媒體程式開發	專案管理 互動遊戲情境實務 產學實務(二) 微電影創作(二) 多媒體互動裝置應用程式	<b>影視動畫</b>			影視產業人員 影音後製人員 數位音樂設計師 無人載具操作人員 行動遊戲開發人員 雲端資料應用人員	團隊合作與協調能力
									美學涵養與設計能力	相關產業		
<b>互動遊戲及雲端運算技優人才培育特色課程 跨系課程地圖</b>												
<b>資科系</b>	○C語言程式設計		○資料結構	○資料庫系統							多媒體軟體應用能力	威特科研 視群傳播 蒙斯特農研 高瞻航太 太極 西基動畫 大腕 冉色斯 活躍動感 春水堂
<b>工設系</b>			○高階電腦輔助設計		○整合產品設計(一)	○電腦輔助工程分析					專案企劃與管理能力	

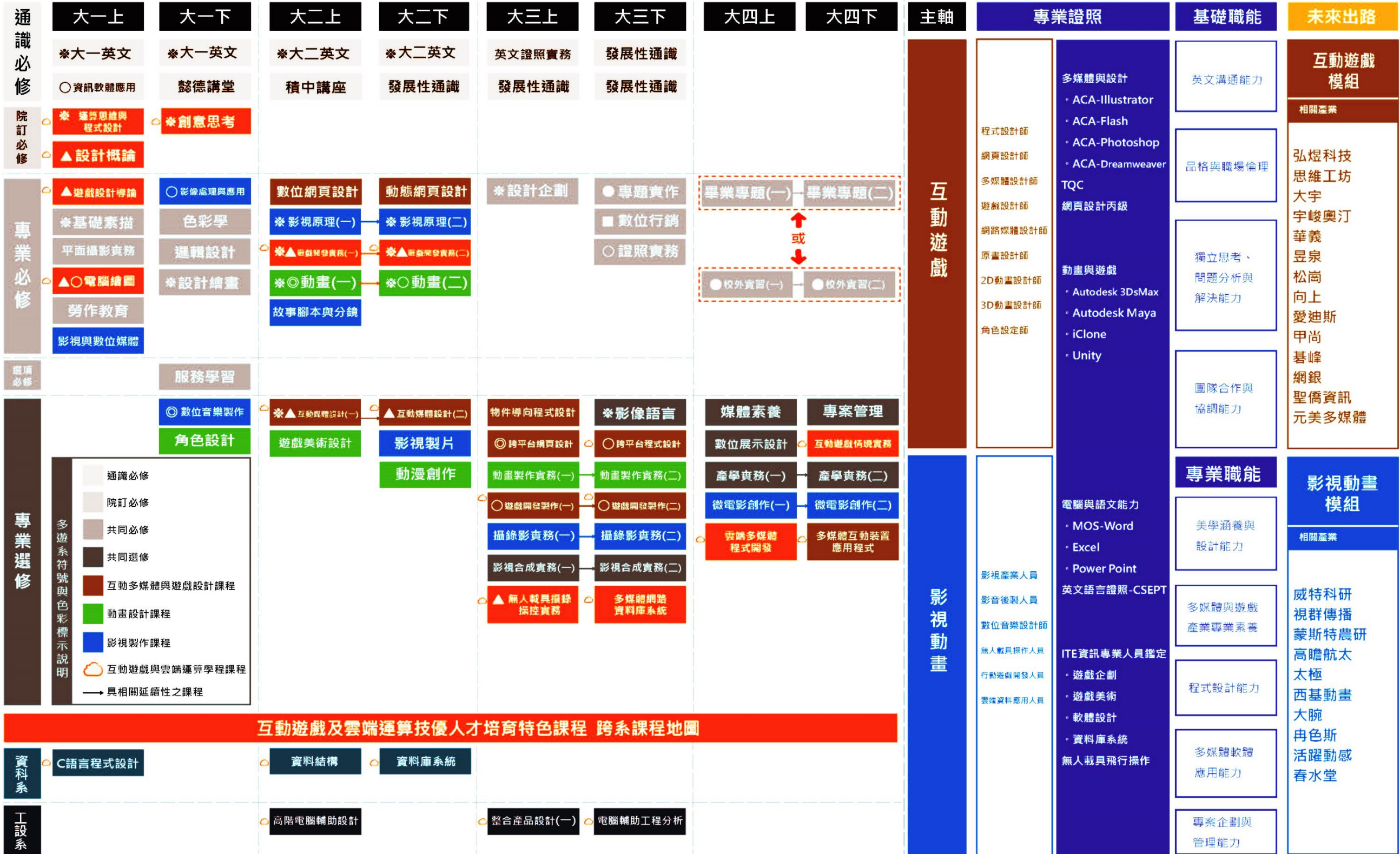
註：◎業師協同實務教學課程 ●職場實作教學課程 ○證照輔導課程 ※FBI(彈性英語教學)重點課程 ▲跨系課程模組 ■跨學院課程模組 ■特色課程

僑光科技大學(109學年度入學) 日間部 四技 多媒體與遊戲設計系 就業導向課程模組學習地圖

	大一上	大一下	大二上	大二下	大三上	大三下	大四上	大四下	主軸	專業證照	基礎職能	未來出路	
<b>通識必修</b>	※大一英文 ○資訊軟體應用	※大一英文 懿德講堂	※大二英文 積中講座	※大二英文 發展性通識	英文證照實務 發展性通識	發展性通識 發展性通識			<b>互動遊戲</b>	程式設計師 網頁設計師 多媒體設計師 遊戲設計師 網路媒體設計師 原畫設計師 2D動畫設計師 3D動畫設計師 角色設定師	英文溝通能力	<b>互動遊戲模組</b> 相關產業 弘煜科技 思維工坊 大宇 宇峻奧汀 華義 昱泉 松崗 向上 愛迪斯 甲尚 碁峰 網銀 聖僑資訊 元美多媒體	
<b>院訂必修</b>	※ 邏輯思維與程式設計 ▲ 設計概論	※ 創意思考						品格與職場倫理			獨立思考、問題分析與解決能力		團隊合作與協調能力
<b>專業必修</b>	▲ 遊戲設計專論 ※ 基礎素描 平面攝影實務 ▲ 電腦繪圖實務 勞作教育	○ 影像處理與應用 色彩學 邏輯設計 ※ 設計繪畫 服務學習	數位網頁設計 ※ 影視原理(一) ※ 遊戲開發實務(一) ※ 動畫(一) 故事腳本與分鏡	動態網頁設計 ※ 影視原理(二) ※ 遊戲開發實務(二) ※ 動畫(二)	※ 設計企劃 ● 專題實作 ■ 數位行銷 ○ 證照實務	● 專題實作 ■ 數位行銷 ○ 證照實務	畢業專題(一) — 畢業專題(二) 或 ● 校外實習(一) — ● 校外實習(二)				多媒體與設計 · ACA-Illustrator · ACA-Flash · ACA-Photoshop · ACA-Dreamweaver TQC 網頁設計丙級 動畫與遊戲 · Autodesk 3DsMax · Autodesk Maya · iClone · Unity	美學涵養與設計能力	<b>影視動畫模組</b> 相關產業 威特科研 視群傳播 蒙斯特農研 高瞻航太 太極 西基動畫 大腕 冉色斯 活躍動感 春水堂
<b>專業選修</b>	通識必修 院訂必修 共同必修 共同選修 多遊系符號與色彩標示說明 ○ 互動遊戲與雲端運算學程課程 → 具相關延續性之課程		※ 互動媒體設計(一) ▲ 角色設計 影視與數位媒體	▲ 互動媒體設計(二) 遊戲美術設計 影視製片 動漫創作 ◎ 數位音樂製作	物件導向程式設計 ◎ 跨平台網頁設計 動畫製作實務(一) ○ 遊戲開發製作(一) 攝錄影實務(一) 影視合成實務(一) ▲ 無人載具操縱探控實務	※ 影像語言 ○ 跨平台程式設計 動畫製作實務(二) ○ 遊戲開發製作(二) 攝錄影實務(二) 影視合成實務(二) 多媒體網路資料庫系統	媒體素養 數位展示設計 產學實務(一) 微電影創作(一) 雲端多媒體程式開發	專案管理 互動遊戲情境實務 產學實務(二) 微電影創作(二) 多媒體互動裝置應用程式			電腦與語文能力 · MOS-Word · Excel · Power Point 英文語言證照-CSEPT ITE資訊專業人員鑑定 · 遊戲企劃 · 遊戲美術 · 軟體設計 · 資料庫系統 無人載具飛行操作	多媒體與遊戲產業專業素養 程式設計能力 多媒體軟體應用能力 專案企劃與管理能力	
<b>資料系</b>	○ C語言程式設計		○ 資料結構	○ 資料庫系統					<b>影視動畫</b>				
<b>工設系</b>			○ 高階電腦輔助設計		○ 整合產品設計(一)	○ 電腦輔助工程分析							

註：◎ 業師協同實務教學課程 ● 職場實作教學課程 ○ 證照輔導課程 ※ FBI(彈性英語教學)重點課程 ▲ 跨系課程模組 ■ 跨學院課程模組 ■ 特色課程

僑光科技大學(110學年度入學) 日間部 四技 多媒體與遊戲設計系 就業導向課程模組學習地圖



互動遊戲及雲端運算技優人才培育特色課程 跨系課程地圖

註：◎ 業師協同實務教學課程 ● 職場實作教學課程 ○ 證照輔導課程 ※ FBI(彈性英語教學)重點課程 ▲ 跨系課程模組 ■ 跨學院課程模組 ■ 特色課程

僑光科技大學 (108 學年度入學) 日間部 四技 資訊科技系 就業導向課程模組學習地圖 108 年 2 月 26 日修訂

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
雲端模組	C 程式語言設計	雲端服務概論 C#物件導向程式設計 邏輯與程式設計	○無線傳輸與雲端應用實務 ○網站架設證照實務 ○網頁程式設計證照實務	○跨平台網頁程式設計 電子商務 作業系統	雲端服務平台實作 資料庫程式設計實作	大數據資料分析實務 雲端運算之多媒體整合實務	大數據個案探討 ●校外實習(一) ●產學實務(一)	行動服務科技 ●校外實習(二) ●產學實務(二)	● MTA-Programming in HTML5 ● MCSE 網路系統工程師 ● (MTA)Networking Fundamentals	C.專業職能 程式設計、網站架設、網路管理、網頁設計、資料處理、邏輯運算概念、統計分析、資訊管理、行動開發、雲端服務、網路安全管理、跨平台系統整合	微軟 川流資訊 麒麟資訊 長茂科技
系統開發模組	資料處理與分析	雲端服務概論 C#物件導向程式設計 邏輯與程式設計	系統分析 ○網站架設證照實務 ○網頁程式設計證照實務	○跨平台網頁程式設計 電子商務 作業系統	雲端服務平台實作 資料庫程式設計實作	雲端運算之多媒體整合實務	●校外實習(一) ●產學實務(一) ※演算法	行動服務科技 ●校外實習(二) ●產學實務(二)	● TQC Linux 系統管理專業級 ● Silicon Stone Hadoop ● CCNA 國際認證 ● ERP 證照	C.專業職能 程式設計、網站架設、網路管理、網頁設計、資料處理、邏輯運算概念、統計分析、資訊管理、行動開發、雲端服務、網路安全管理、跨平台系統整合	鼎新電腦 新陽電腦 永億資訊 旭虹電腦
互動模組	計算機概論與資訊倫理	物聯網概論	Java 物件導向程式設計 ○※多媒體證照實務 電競賽事企劃與實作	●APP 開發實務 ●數位媒體製作與處理 電競產業識讀 電競場域實作	嵌入式系統實務 ※3D 電腦動畫 智慧生活與 Android 應用實務 電競新媒體實務	互動展示科技應用實務 ●遊戲互動設計 體感互動系統實作 電競遊戲證照實務	●校外實習(一) ●產學實務(一) 虛擬實境 擴增實境 節目製作	●校外實習(二) ●產學實務(二) 智慧生活科技 電子競技教練培訓	● ACA Photoshop ● Unity Certified Professional ● Autodesk 3ds MAX 認證工程師 ● ACA Dreamweaver ● OCIP 國際認證	C.專業職能 軟體設計、智慧機器人、數位邏輯、物聯網概念與應用、人機互動、智慧生活、多媒體設計、3D 空間概念、體感互動科技	網銀國際 長茂科技 耀達電腦 川流資訊 新力達國際數位科技
物聯網模組	計算機概論與資訊倫理 數位系統導論	邏輯與程式設計 物聯網概論	嵌入式自走車應用實務 Java 物件導向程式設計	●APP 開發實務 電競產業識讀	嵌入式系統實務 智慧生活與 Android 應用實務	互動展示科技應用實務 體感互動系統實作	●校外實習(一) 擴增實境 ●產學實務(一)	●校外實習(二) 智慧生活科技 ●產學實務(二)	● 物聯網國際認證 ● PCP ARDUINO BOE-BOT ● 經濟部行動裝置程式設計師初級證照 ● TQC 物聯網智慧應用及技術認證專業級	C.專業職能 軟體設計、智慧機器人、數位邏輯、物聯網概念與應用、穿戴式裝置設計、人機互動、智慧生活、3D 空間概念、體感互動科技	友達光電 微星科技 菱生精密 光聯科技 頂尖網科技娛樂 永昌網通科技 信業科技

僑光科技大學 (108 學年度入學) 日間部 四技 資訊科技系 就業導向課程模組學習地圖 108 年 2 月 26 日修訂

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
AI 模組	C 程式語言設計 數據分析	離散數學 線性代數 邏輯與程式設計	嵌入式自走車應用實務 資料結構 數位影像處理	●人機介面實習 電腦視覺 C++ 程式設計	機器學習 智慧生活與 Android 應用實務	※人工智慧 體感互動系統實作	●校外實習(一) ※演算法 ●產學實務(一)	●校外實習(二) 智慧生活科技 ●產學實務(二)	●經濟部 iPAS 行動裝置程式設計師 ●資料庫管理工程師	C. 專業職能 智慧機器人、人機互動、智慧生活、體感互動科技、人工智慧	台盛光電、政高公司
大數據模組	資料處理與分析	物聯網概論 邏輯與程式設計	○網站架設證照實務 ○網頁程式設計證照實務	●APP 開發實務 資料庫系統	AI 與自動化設計	大數據資料分析實務 ※人工智慧 資料挖掘	●校外實習(一) 大數據個案探討 ●產學實務(一)	●校外實習(二) ●產學實務(二)	●Silicon Stone Big Data Knowledge Today ●Silicon Stone R Language Today ●Silicon Stone Big Data Analysis Using R	C. 專業職能 軟體設計、智慧機器人、物聯網概念與應用、穿戴式裝置設計、人機互動、智慧生活、3D 空間概念、體感互動科技、大數據	益錫積密、全國電子、燦坤實業
共同必修模組	C 程式語言設計 計算機概論與資訊倫理 資料處理與分析 邏輯與程式設計	C# 物件導向程式設計 電腦網路與法律 創意思考	Java 物件導向程式設計 資料結構 系統分析	資料庫系統 ●php 動態網頁程式實作 作業系統 英文證照實務	※軟體工程 ●專題製作(一) 機器學習	○證照實務 ●專題製作(二) ※人工智慧 資料挖掘	資訊安全實習	資訊產業創業實務	●PHP 國際認證 ●ACA Dreamweaver ●TOC Office-Word ●Microsoft Office Specialist	A. 一般職能 執行力、學習意願、配合度、主動積極、國際合作 B. 管理職能 創新思維、解決問題、溝通協調、抗壓性	

註 1:   院必修   必修   選修  
 註 2: ● 職場實作教學課程 ○ 證照輔導課程 ※ FBI (彈性英語教學) 重點課程  
 註 3: 廠商建議修訂新增

僑光科技大學 (109 學年度入學) 日間部 四技 資訊科技系 就業導向課程模組學習地圖 110 年 9 月 7 日修訂

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
雲端模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>C 程式語言設計</li> <li>運算思維與程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雲端服務概論</li> <li>C#物件導向程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○跨平台網頁程式設計</li> <li>○Linux 系統管理實務</li> <li>○無線傳輸與雲端應用實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○無線行動網路概論</li> <li>電子商務</li> <li>作業系統</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雲端服務平台實作</li> <li>資料庫程式設計實作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>大數據資料分析實務</li> <li>雲端運算之多媒體整合實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>大數據個案探討</li> <li>●校外實習(二)</li> <li>●產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>行動服務科技</li> <li>●校外實習(二)</li> <li>●產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● MTA-Programming in HTML5</li> <li>● MCSE 網路系統工程師</li> <li>● (MTA)Networking Fundamentals</li> </ul>	<p>C.專業職能</p> <p>程式設計、網站架設、網路管理、網頁設計、資料處理、邏輯運算概念、統計分析、資訊管理、行動開發、雲端服務、網路安全管理、跨平台系統整合。</p>	<p>微軟、川流資訊、麒麟資訊、長茂科技</p>
系統開發模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>資料處理與分析</li> <li>運算思維與程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雲端服務概論</li> <li>C#物件導向程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>系統分析</li> <li>○Linux 系統管理實務</li> <li>○跨平台網頁程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○跨平台網頁程式設計</li> <li>電子商務</li> <li>作業系統</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>資料庫程式設計實作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雲端服務平台實作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●校外實習(二)</li> <li>●產學實務(二)</li> <li>※演算法</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>行動服務科技</li> <li>●校外實習(二)</li> <li>●產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● TQC Linux 系統管理專業級</li> <li>● Silicon Stone Hadoop</li> <li>● CCNA 國際認證</li> <li>● ERP 證照</li> </ul>	<p>C.專業職能</p> <p>程式設計、網站架設、網路管理、網頁設計、資料處理、邏輯運算概念、統計分析、資訊管理、行動開發、雲端服務、網路安全管理、跨平台系統整合。</p>	<p>鼎新電腦、新陽電腦、永億資訊、神傳國際、亞太電信、晶實科技</p>
互動模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>計算機概論與資訊倫理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>物聯網概論</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Java 物件導向程式設計</li> <li>○※多媒體證照實務</li> <li>電競賽事企劃與實作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●APP 開發實務</li> <li>●數位媒體製作與處理</li> <li>電競產業識讀</li> <li>電競場域實作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>嵌入式系統實務</li> <li>※3D 電腦動畫</li> <li>智慧生活物聯網應用實務</li> <li>新媒體實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>電競遊戲產業證照實務</li> <li>●遊戲互動設計</li> <li>體感互動系統實作</li> <li>電競遊戲證照實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●校外實習(二)</li> <li>●產學實務(二)</li> <li>虛擬實境</li> <li>擴增實境</li> <li>節目製作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●校外實習(二)</li> <li>●產學實務(二)</li> <li>數位典藏與資訊檢索</li> <li>電子競技教練培訓</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ACA Photoshop</li> <li>● Unity Certified Professional</li> <li>● Autodesk 3ds MAX 認證工程師</li> <li>● ACA Dreamweaver</li> <li>● OCJP 國際認證</li> </ul>	<p>C.專業職能</p> <p>軟體設計、智慧機器人、數位邏輯、物聯網概念與應用、人機互動、智慧生活、多媒體設計、3D 空間概念、體感互動科技。</p>	<p>網銀國際、長茂科技、耀達電腦、川流資訊、瑪斯洛國際</p>
物聯網模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>計算機概論與資訊倫理</li> <li>數位系統導論</li> <li>運算思維與程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>物聯網概論</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>嵌入式自走車應用實務</li> <li>Java 物件導向程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●APP 開發實務</li> <li>電競產業識讀</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>嵌入式系統實務</li> <li>智慧生活物聯網應用實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>穿戴裝置物聯網應用</li> <li>體感互動系統實作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●校外實習(二)</li> <li>擴增實境</li> <li>●產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●校外實習(二)</li> <li>行動服務科技</li> <li>●產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 物聯網國際認證</li> <li>● PCP ARDUINO BOE-BOT</li> <li>● 經濟部行動裝置程式設計師初級證照</li> <li>● TQC 物聯網智慧應用及技術認證專業級</li> </ul>	<p>C.專業職能</p> <p>軟體設計、智慧機器人、數位邏輯、物聯網概念與應用、穿戴式裝置設計、人機互動、智慧生活、3D 空間概念、體感互動科技。</p>	<p>友達光電、微星科技、美生精密、光聯科技、信業科技、頂尖網科技娛樂</p>



僑光科技大學 (109 學年度入學) 日間部 四技 資訊科技系 就業導向課程模組學習地圖 110 年 9 月 7 日修訂

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務能力需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
A I 模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>C 程式語言設計</li> <li>數位分析</li> <li>運算思維與程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>離散數學</li> <li>線性代數</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>嵌入式自走車應用實務</li> <li>資料結構</li> <li>數位影像處理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>人機介面實習</li> <li>電腦視覺</li> <li>C++ 程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>機器學習</li> <li>智慧生活物聯網應用實務</li> <li>AI 與自動化設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>※ 人工智慧</li> <li>體感互動系統實作</li> <li>類神經網路與實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>校外實習(一)</li> <li>※ 演算法</li> <li>產學實務(一)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>校外實習(二)</li> <li>行動服務科技</li> <li>產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>經濟部 iPAS 行動裝置程式設計師</li> <li>資料庫管理工程師</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>C. 專業職能：智慧機器人、人機互動、智慧生活、體感互動科技、人工智慧</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>合盛光電、政高公司、中科智慧機器人自造基地</li> </ul>
大數據模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>資料處理與分析</li> <li>運算思維與程式設計</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>物聯網概論</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Linux 系統管理實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>APP 開發實務</li> <li>資料庫系統</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>網頁程式設計證照實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>大數據資料分析實務</li> <li>※ 人工智慧</li> <li>資料挖掘</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>校外實習(一)</li> <li>大數據個案探討</li> <li>產學實務(一)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>校外實習(二)</li> <li>產學實務(二)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Silicon Stone Big Data Knowledge Today</li> <li>Silicon Stone R Language Today</li> <li>Silicon Stone Big Data Analysis Using R</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>C. 專業職能：軟體設計、智慧機器人、物聯網概念與應用、穿戴式裝置設計、人機互動、智慧生活、3D 空間概念、體感互動科技、大數據</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>盈錫精密、全國電子、燦坤實業、廣英資訊電子</li> </ul>
共同必修模組	<ul style="list-style-type: none"> <li>C 語言程式設計</li> <li>計算機概論與資訊倫理</li> <li>資料處理與分析</li> <li>設計概論</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>C# 物件導向程式設計</li> <li>電腦網路</li> <li>創意思考</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Java 物件導向程式設計</li> <li>資料結構</li> <li>系統分析</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>資料庫系統</li> <li>php 動態網頁程式實作</li> <li>作業系統</li> <li>英文證照實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>※ 軟體工程</li> <li>專題製作(一)</li> <li>機器學習</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>證照實務</li> <li>專題製作(二)</li> <li>※ 人工智慧</li> <li>資料挖掘</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>資訊安全實習</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>資訊產業創業實務</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PHP 國際認證</li> <li>ACA Dreamweaver</li> <li>TQC Office-Word</li> <li>Microsoft Office Specialist</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A. 一般職能：執行力、學習意願、配合度、主動積極、團隊合作</li> <li>B. 管理職能：創新思維、解決問題、溝通協調、抗壓性</li> </ul>	

註1: [ ] 院必修 [ ] 必修 [ ] 選修  
 註2: ● 職場實作教學課程 ○ 證照輔導課程 ※ FBI(彈性英語教學)重點課程  
 註3: 廠商建議修訂新增

僑光科技大學 (110 學年度入學) 日間部 四技 資訊科技系 就業導向課程模組學習地圖 110 年 9 月 7 日修訂

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
雲端模組	C++程式設計 運算思維與程式設計	雲端服務概論 C#物件導向程式設計	○跨平台網頁程式設計 ○Linux 系統管理實務 ○無線傳輸與雲端應用實務	○無線行動網路概論 電子商務 作業系統	雲端服務平台實作 資料庫程式設計實作	大數據資料分析實務 雲端運算之多媒體整合實務	大數據個案探討 ●校外實習(一) ●產學實務(一)	行動服務科技 ●校外實習(二) ●產學實務(二)	● MTA-Programming in HTML5 ● MCSE 網路系統工程師 ● (MTA)Networking Fundamentals	C.專業職能 程式設計、網站架設、網路管理、網頁設計、資料處理、邏輯運算概念、統計分析、資訊管理、行動開發、雲端服務、網路安全管理、跨平台系統整合	微軟 川流資訊 聯環資訊 長茂科技
系統開發模組	資料處理與分析 運算思維與程式設計	雲端服務概論 C#物件導向程式設計	系統分析 ○Linux 系統管理實務 ○跨平台網頁程式設計	○跨平台網頁程式設計 電子商務 作業系統	資料庫程式設計實作	雲端服務平台實作 ●校外實習(一) ●產學實務(一) ※演算法	行動服務科技 ●校外實習(二) ●產學實務(二)	● TQC Linux 系統管理專業級 ● Silicon Stone Hadoop ● CCNA 國際認證 ● ERP 證照	C.專業職能 程式設計、網站架設、網路管理、網頁設計、資料處理、邏輯運算概念、統計分析、資訊管理、行動開發、雲端服務、網路安全管理、跨平台系統整合	鼎新電腦 新陽電腦 永億資訊 犀牛盾_愛進化 科技 車王電子	
互動模組	計算機概論與資訊倫理	物聯網概論	Java 物件導向程式設計 ○※多媒體證照實務 電競賽事企劃與實作	●APP 開發實務 ●數位媒體製作與處理 電競產業識讀 電競場域實作	嵌入式系統實務 ※3D 電腦動畫 智慧生活與物聯網應用實務 新媒體實務	電競遊戲產業證照實務 ●遊戲互動設計 體感互動系統實作 電競遊戲證照實務	●校外實習(一) ●產學實務(一) 虛擬實境 擴增實境 節目製作	●校外實習(二) ●產學實務(二) 數位典藏與資訊檢索 電子競技教練培訓	● ACA Photoshop ● Unity Certified Professional ● Autodesk 3ds MAX 認證工程師 ● ACA Dreamweaver ● OCIP 國際認證	C.專業職能 軟體設計、智慧機器人、數位邏輯、物聯網概念與應用、人機互動、智慧生活、多媒體設計、3D 空間概念、體感互動科技	網銀國際 長茂科技 耀遠電腦 川流資訊 立大資訊網路
物聯網模組	計算機概論與資訊倫理 數位系統導論 運算思維與程式設計	物聯網概論	嵌入式自走車應用實務 Java 物件導向程式設計	●APP 開發實務 電競產業識讀	嵌入式系統實務 智慧生活與物聯網應用實務	穿戴裝置物聯網應用 體感互動系統實作	●校外實習(一) 擴增實境 ●產學實務(一)	●校外實習(二) 行動服務科技 ●產學實務(二)	● 物聯網國際認證 ● PCP ARDUINO BOE-BOT ● 經濟部行動裝置程式設計師初級證照 ● TQC 物聯網智慧應用及技術認證專業級	C.專業職能 軟體設計、智慧機器人、數位邏輯、物聯網概念與應用、穿戴式裝置設計、人機互動、智慧生活、3D 空間概念、體感互動科技	友達光電 微星科技 菱生精密 光聯科技 大屯有線電視

僑光科技大學 (110 學年度入學) 日間部 四技 資訊科技系 就業導向課程模組學習地圖 110 年 9 月 7 日修訂

模組類別	一年級		二年級		三年級		四年級		相關認證	對應職務職能需求	代表廠商
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期			
A I 模組	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">C++程式設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">數值分析</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">運算思維與程式設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">離散數學</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">線性代數</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">嵌入式自走車應用實務</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">資料結構</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">數位影像處理</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●數位媒體製作與處理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">電腦視覺</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">機器學習</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">智慧生活與物聯網應用實務</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AI 與自動化設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">※人工智慧</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">體感互動系統實作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">類神經網路與實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●校外實習(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">※演算法</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●產學實務(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●校外實習(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">行動服務科技</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●產學實務(二)</div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●經濟部 iPAS 行動裝置程式設計師</li> <li>●資料庫管理工程師</li> </ul>	C.專業職能 智慧機器人、人機互動、智慧生活、體感互動科技、人工智慧	合盈光電 政高公司 財團法人工業技術研究院
大數據模組	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">資料處理與分析</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">運算思維與程式設計</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">物聯網概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">○Linux 系統管理實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●APP 開發實務</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">資料庫系統</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">○網頁程式設計證照實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">大數據資料分析實務</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">※人工智慧</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">資料挖掘</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●校外實習(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">大數據個案探討</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●產學實務(一)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●校外實習(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">●產學實務(二)</div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Silicon Stone Big Data Knowledge Today</li> <li>● Silicon Stone R Language Today</li> <li>● Silicon Stone Big Data Analysis Using R</li> </ul>	C.專業職能 軟體設計、智慧機器人、物聯網概念與應用、穿戴式裝置設計、人機互動、智慧生活、3D 空間概念、體感互動科技、大數據	盈錫精密 全國電子 燦坤實業
共同必修模組	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">C++程式設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">計算機概論與資訊倫理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">資料處理與分析</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">設計概論</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">C#物件導向程式設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">電腦網路</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">創意思考</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Java 物件導向程式設計</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">資料結構</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">系統分析</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">資料庫系統</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●php 動態網頁程式實作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">作業系統</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">○英文證照實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">※軟體工程</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●專題製作(一)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">機器學習</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">○證照實務</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">●專題製作(二)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">※人工智慧</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">資料挖掘</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">資訊安全實習</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">資訊產業創業實務</div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● PHP 國際認證</li> <li>● ACA Dreamweaver</li> <li>● TQC Office-Word</li> <li>● Microsoft Office Specialist</li> </ul>	A.一般職能 執行力、學習意願、配合度、主動積極、團隊合作 B.管理職能 創新思維、解決問題、溝通協調、抗壓性	

註 1:   院必修   必修   選修  
 註 2: ● 職場實作教學課程 ○ 證照輔導課程 ※ FBI(彈性英語教學)重點課程  
 註 3: 廠商建議修訂新增

院別	107 學年度	108 學年度	109 學年度	總計
商學與管理學院	103	143	107	353
觀光與餐旅學院	41	248	89	378
設計與資訊學院	-	-	12	12
總計	144	391	208	743

院別	系別	107	108	109	總計
商學與管理學院	企業管理系	-	-	-	-
	財務金融系	103	143	93	339
	國際貿易系	-	-	-	-
	行銷與流通管理系	-	-	14	14
	財經法律系	-	-	-	-
商學與管理學院 合計		103	143	107	353
觀光與餐旅學院	觀光與休閒事業管理系	34	6	9	49
	餐飲管理系	4	161	46	211
	旅館與會展管理系	3	81	34	118
	應用外語系	-	-	-	-
觀光與餐旅學院 合計		41	248	89	378
設計與資訊學院	資訊科技系	-	-	-	-
	多媒體與遊戲設計系	-	-	-	-
	生活創意設計系	-	-	12	12
	電腦輔助工業設計系	-	-	-	-
設計與資訊學院 合計		-	-	12	12
總計		144	391	208	743

頁碼檢索

提案附件/頁碼檢索					
提案	附件	系	學制	入學年	頁碼
一	1.	商管院各系 107~110 學年度入學課程修正對照表			6
	2.	財金	日四技	108	7.
	3.	行流	日四技	108	8.
	4.	行流	日四技	109	9.
	5.	行流	日四技	110	10.
	6.	財法	夜四技	109	11.
	7.	財法	日四技	110	12.
二	-	觀餐院應英系 108~109 學年度入學課程修正對照表			-
	8	應英	日四技	108	13
	9	應英	日四技	109	14
三	10	設資院各系 107~110 學年度入學課程修正對照表			15
	11	工設/機械組	日四技	107	16
	12	工設/機械組	日四技	110	17
	13	工設/產品組	日四技	110	18
	14	創設	日四技	109	19
	15	創設	夜四技	109	20
	16	創設	日四技	110	21
	17	創設	夜四技	110	22
	18	資科	日四技	108	23
	19	資科	日四技	109	24
	20	資科	日四技	110	25
四	21	商管院	跨境電子商務跨領域學程		26-27
	22		財富管理跨領域學程		28-29
五	23	多遊系	「互動遊戲及雲端運算技優人才培育」 跨領域學程」		30-31
六	24	資科系	僑光科技大學資訊科技系雙主修實施要點		32-33
七	25		僑光科技大學資訊科技系輔系實施要點		34-35
八	26	註冊課務組	僑光科技大學排課辦法修正後法規		36-37
提案	附件	系	學生核心能力與必修課程之對應		頁碼
九	27	企管	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		38
		行流	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		39
		財法	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		40
		財金	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		41
		國貿	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		42
		工設-機械	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		43
		工設-產品	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		44
		多遊	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		45
		創設	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		46
		資科	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		47
		旅展	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		48
		餐管	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)		49-50

		應英	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)	51	
		觀光	學生核心能力與必修課程之對應(109 級)	52	
	28	八大核心能力與雇主滿意度問卷題目		53	
十	29	財金	就業導向課程模組	106-110 入學	54
	30	企管	就業導向課程模組	108-110 入學	55
	31	國貿	就業導向課程模組	107 入學起	56
	32	行流	日間部就業導向課程模組	110-113 入學	57
	33		就修部就業導向課程模組	110-113 入學	58
	34	財法	就業導向課程模組	110 入學起	59
十一	35	餐管	就業導向課程模組	107-110 入學	60
	36	旅展	就業導向課程模組	-	61
	37	觀光	就業導向課程模組	107 入學起	62
	38	應英	就業導向課程模組	107-110 入學	63
十二	39	工設	就業導向課程模組	109-110 入學	64
	40	創設	就業導向課程模組	110 入學	65
	41	多遊	就業導向課程模組	107 入學	66
	42			108 入學	67
	43			109 入學	68
	44			110 入學	69
	45	資料	就業導向課程模組	108 入學	70 ~71
	46			109 入學	72~73
47	110 入學			74~75	
-	48	107~109 學年度跨領或學程各系通過人次統計表		76	