

國立屏東科技大學 木材科學與設計系產學攜手合作計畫—家具與遊艇裝修實務專班四年制課程規劃表(108入學)

學年	第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		
學期	科目	學分/時數	科目	學分/時數	科目	學分/時數	科目	學分/時數	
必修	校	通識選項課程 大一英文(1) 英語聽講練習 101 大一體育(1) 外語實務(註6)	2/2 2/2 1/2 1/2 0/0	通識選項課程 大一英文(2) 英語聽講練習 102 大一體育(2)	2/2 2/2 1/2 1/2	通識選項課程 國文(閱讀與寫作)(1) 通識教育講座	2/2 2/2 1/2	通識選項課程 國文(閱讀與寫作)(2)	2/2 2/2
	院定		普通物理學(1) 普通物理學實驗(1)	3/3 1/2			生物統計 生物統計實習	2/2 1/2	
	系	木工實習(1) 基本設計 基本設計實習 設計圖法 木材物理性質與利用 木材物理性質與利用實習	2/4 2/2 1/2 4/4 2/2 1/2	木工實習(2) 木材鑑別與商用木材 木材鑑別與商用木材實習 人因設計 電腦輔助製圖 家具製圖	2/4 2/2 1/2 2/2 3/3 3/3	應用材料學 木材化學性質與利用 木材化學性質與利用實習 設計表現技法 設計表現技法實習 成本估算與報價 電腦輔助設計(1) 室內裝修設計(1)	2/2 2/2 1/2 2/2 1/2 2/2 3/3 3/3	木材乾燥與保存實務 木材膠合與表面裝飾實務 家具設計 家具設計實習 木質材料自動化加工 木質材料自動化加工實習	2/4 2/4 2/2 1/2 2/2 1/2
小計		18/24		23/29		21/24		17/24	
選修		設計方法 設計史 設計概論	2/2 2/2 2/2	色彩計畫	2/2	家具製作 木材設計力學	4/4 2/2	電腦輔助設計(2) 室內裝修設計(2)	3/3 3/3
	小計		6/6		2/2		6/6		6/6

國立屏東科技大學 木材科學與設計系產學攜手合作計畫—家具與遊艇裝修實務專班四年制課程規劃表(108 入學)

學年	第三學年			第四學年			學分總計	
	第一學期	第二學期	第三學期	第一學期	第二學期	第三學期		
修別	科目	學分/時數	科目	學分/時數	科目	學分/時數		
必修	校定	通識選項課程	2/2	通識選項課程	2/2			
		憲法		2/2				
	院定	實務專題	1/2	實務專題	1/2			
		系定	產業實務實習(1)(暑期)	2/2	產業實務實習(2)(暑期)	2/2	產業實務實習(4)	9/18
		木質環境學	2/2	產業實務實習(3)	9/18			
		木質板應用實務	2/4					
小計		9/12		5/6		11/20	9/18	113
選修		家具設計開發實務	4/4	機能性木材應用實務	4/4			
		電腦輔助製造實務	2/4	設計行銷與管理	2/2			
		室內裝修設計(3)	4/4	室內裝修施工實務	4/4			
		家具製造程序實務	2/2	展示設計	2/2			
				職業安全與衛生	2/2			
小計		12/14		14/14				46

註：1.本系學生至少應修滿 136 學分始得畢業(必修應修 113 學分；選修應修 23 學分，本專班不承認外系選修)。

2.產業實務實習(1)為 110 年「暑假期間」前往實習廠商實習。

3.產業實務實習(2)為 111 年「暑假期間」前往實習廠商實習。

4.產業實務實習(3)為第 4 學年「上學期期間」前往實習廠商實習。

5.產業實務實習(4)為第 4 學年「下學期期間」前往實習廠商實習。

6.「外語實務」每學期皆開放修課，並須於畢業前依本校「外語實務課程實施要點」規定修畢。

7.通識選項課程:農學院：人文學科(永久碼:01264) 2 門、社會科學(永久碼:01265) 3 門、數理與應用科學(永久碼:01267) 1 門。