

# 中國文化大學 工學院 紡織工程學系 必修科目表

112.5.3 校課程、112.5.17 教務會議通過 112 學年度起入學新生適用

必修類別	科目名稱	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
			上	下	上	下	上	下	上	下	
通識科目	國文	4	2	2							
	外文	4	2	2							六選一課程
	外語實習	2	1	1							(同正課)
	跨域專長	12			6	6					
	人文學科領域	4	2	2	4	2					
	社會科學領域	4									
	自然科學與數學領域	2									
共同科目	體育	0	0	0	0	0					
	全民國防教育軍事訓練-(1)	0	0								
通識及共同必修學分合計		32 學分									
專業必修科目	(2019) 普通化學	2	2								
	(2020) 普通化學實驗	1	1								
	(2021) 微積分	6	3	3							
	(2026) 普通物理學	4	2	2							
	(M047)科學與工程製圖	2	1	1							
	(8805) 紡織科學導論	4	2	2							
	(M048)機能性紗線技術與應用	4			2	2					
	(M049)紡織品織造科學	4			2	2					
	(6003) 工程數學	3			3						
	(6029) 材料力學	4			2	2					
	(6403) 紡織物理	4			2	2					
	(6405) 紡織物理實驗	2			1	1					
	(2694) 染色學	4					2	2			
	(D222) 產業實習	2					2				
	(6310) 紡織化學	4					2	2			
	(6311) 紡織化學實驗	2					1	1			
	(D638) 織物整理加工學	4					2	2			
	(L013) 紡織檢驗品管與法規(一)	2						2			
	(L014) 紡織檢驗品管與法規(二)	2							2		
	(L015) 專題研究討論(一)	2						2			
(L016) 專題研究討論(二)	2							2			
專業必修學分合計		64 學分									
學年必修學分總計		96	18	15	22	17	9	11	4	0	
最低畢業學分數		135 學分									
其他修業規定											
服務學習		參與服務學習，依本校「服務學習實施辦法」辦理，詳細資訊請參考綜合業務組網頁。 <a href="https://cur.pccu.edu.tw/">https://cur.pccu.edu.tw/</a>									
全球競爭力檢定		通過全球競爭力檢定，依本校「大學部學生全球競爭力檢定實施辦法」辦理，詳細資訊請參考教務組網頁。 <a href="https://reg.pccu.edu.tw/">https://reg.pccu.edu.tw/</a>									
倫理課程		參與「職業倫理」、「中華文化專題」，依本校「職業倫理教育實施要點」及「中華文化專題講座實施要點」辦理，詳									

	細資訊請參考綜合業務組網頁。https://cur.pccu.edu.tw/
全人學習護照	參與全人學習護照各項學習活動達認證標準，依本校「全人學習護照實施辦法」辦理，詳細資訊請參考課外活動組網頁。https://activity.pccu.edu.tw/