

# 中國文化大學 理學院 大氣科學系 必修科目表

112 學年度起入學新生實施

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 (同正課)
	外語實習	2	1	1							
	跨域專長	12			6	6					
	人文學科領域	4	4	2	2	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	0		0							
通識	及共同必修學分合計	32	9	7	8	8					
院必	(8760) 地球系統科學概論	2	2								
專業必修科目	(2019) 普通化學	3		3							
	(2020) 普通化學實驗	1		1							
	(2021) 微積分	6	3	3							
	(2026) 普通物理學	6	3	3							
	(9938) 大氣科學概論	4	2	2							
	(J762) FORTRAN 程式設計	2	2								
	(L401) 大氣測計學(1)	2		2							
	(2065) 大氣熱力學	3			3						
	(M294) 應用數學(1)	3			3						
	(4009) 統計學	3			3						
	(2072) 氣候學	2				2					
	(2070) 流體力學	3				3					
	(L402) 大氣測計學(2)	2			2						
	(E404) 雲物理學	3				3					
科	(2068) 大氣動力學	6					3	3			
	(8259) 天氣學	6					3	3			
	(E406) 大氣輻射學	3						3			
目											
專業必修學分合計		60	12	14	11	8	6	9			
必修學分總計		92	21	21	19	16	6	9			
最低畢業學分數		128 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。 <a href="https://cur.pccu.edu.tw/">https://cur.pccu.edu.tw/</a>
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。 <a href="https://activity.pccu.edu.tw/">https://activity.pccu.edu.tw/</a>