

中國文化大學 理學院 大氣科學系 必修科目表

109 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	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-(1)	0		0							
通識及共同必修學分合計		32 學分									
專業必修科目	(8760) 地球系統科學概論	2	2								院共
	(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							
	(2027) 普通物理學實驗	2	1	1							
	(9938) 大氣科學概論	4	2	2							
	(2065) 大氣熱力學	3			3						
	(2067) 應用數學	6			3	3					
	(2070) 流體力學	3				3					
	(9792) 大氣測計學	4			2	2					
	(E404) 雲物理學	3				3					
	(2068) 大氣動力學	6					3	3			
	(8259) 天氣學	6					3	3			
(E406) 大氣輻射學	3						3				
專業必修學分合計		58 學分									
學年必修學分總計		90	20	20	16	19	6	9			
最低畢業學分數		128 學分									
其他修業規定											
服務學習		100學年度起入學之大學部學生，必須參與「服務學習」，始得畢業。相關規定請參考網址： <a href="http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL04.pdf">http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL04.pdf</a>									
檢定		100學年度起入學之大學部學生需達學生全球競爭力檢定標準，始得畢業，但各院、系訂有較高畢業標準者，從其規定。詳細資訊請參考網址： <a href="http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/54/GL18.pdf">http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/54/GL18.pdf</a> <a href="http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/217/GE103.pdf">http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/217/GE103.pdf</a>									

科技倫理、中華文化專題

103學年度起入學之大學部學生一至三年級均需參與該班開設之「科技倫理」和「中華文化專題」學習活動，不計學分，是否列入畢業門檻請參考網址：  
<http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL30.pdf>