

## 大氣科學系選課注意事項

## 必修科目表

106 學年度入學新生起實施

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/科目代號
			上	下	上	下	上	下	上	下	
通識科目	國文	4	2	2							CA14
	外文	4	2	2							六選一課程，正課與實習課要相符
	外語實習	2	1	1							
	跨域專長	12			6	6					
	人文學科領域（人文通識）	4									
	社會科學領域（社會通識）	4	2	2	4	2					
	自然科學與數學領域（自然通識）	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							MT60
通識及共同必修學分合計		32 學分									
專業必修科目	地球系統科學概論	2	2								8760/院共
	普通化學	3		3							2019
	普通化學實驗	1		1							2020
	微積分	6	3	3							2021
	普通物理學	6	3	3							2026
	普通物理實驗	2	1	1							2027
	大氣科學概論	3		3							9938
	大氣熱力學	3			3						2065
	應用數學	6			3	3					2067
	流體力學	3				3					2070
	大氣測計學	4			2	2					9792/服務學習課程
	程式設計與氣象繪圖	3			3						C036
	雲物理學	3				3					E404
	大氣動力學	6					3	3			2068
天氣學	6					3	3			8259	
大氣輻射學	3						3			E406	
專業必修學分合計		60 學分									
必修學分總計		92	16	21	21	19	6	9			
最低畢業學分數		128 學分									
<b>其他修業規定：</b>											
服務學習	<p>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></p> <p>1. 大一必須參與 1 學期「校園公共服務學習」，且大二以上於在學期間至少應參與 1 學期「服務學習」，始得畢業。            2. 「服務學習」得選擇完成「校園公共服務學習」、「專業課程服務學習」、「學生社團與社區服務學習」任一項服務學習。大氣二下學期有開設「專業課程服務學習」，且為必修課，故無須再修其他服務學習課程。</p>										
英文檢定	<p>100 學年度起入學之大學部學生需達英文語文能力檢核標準，始得畢業，但各院、系訂有較高畢業英文標準者，從其規定。詳細資訊請參考網址：<a href="http://reg.pccu.edu.tw/files/11-1004-6960.php?Lang=zh-tw">http://reg.pccu.edu.tw/files/11-1004-6960.php?Lang=zh-tw</a>  <a href="http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/500/GL18.pdf">http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/500/GL18.pdf</a> <a href="http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/217/GL08.pdf">http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/217/GL08.pdf</a></p>										
科技倫理、中華文化專題	<p>103 學年度起入學之大學部學生 1 至 3 年級均需參與該班開設之倫理課程「科技倫理」和「中華文化專題」學習活動（大四為必選課程），不計學分，是否列入畢業門檻請參考網址：  <a href="http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL30.pdf">http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL30.pdf</a></p> <p>1. 大氣系列入畢業門檻。</p>										

## 選修科目表

## 106 學年度預定開課課程

類別	科目名稱	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		備註/科目代號
			上	下	上	下	上	下	上	下	
專業選修科目	環境科學概論	2	2								6387
	大氣科學發展史	2	2								A452
	氣象英文導讀（必選）	1		1							I351
	Fortran 程式設計（必選）	3		3							J762
	向量分析（必選）	3			3						2192
	衛星科技概論	3			3						A309
	氣象資料統計（必選）	3			3						F315
	氣候學（必選）	2				2					2072
	近地面微氣象學	3				3					2398
	MATLAB 程式設計與應用	2				2					J267
	衛星氣象學	2					2				2315
	熱帶氣象學	3					3				2234
	氣象傳播學	2					2				8089
	物理海洋學概論	2					2				I352
	天氣分析與預報學	2						2			6410
	數位氣象傳播實務	2						2			D163
	全球變遷導論	3						3			F227
	氣象觀測與資料分析	3						3			H128
	綜觀衛星氣象學	2						2			H538
	海洋環流	3							3		F022
北極的暖化與衝擊	3							3		J763	
雷達氣象學	3								3	2235	
台灣氣候特論	2								2	C658	
大氣數值實驗	3								3	I820	
程式與科學計算	2								2	J764	
最低畢業學分數		128 學分									

1.每學年所開之選修課程略有不同，上表僅供參考。

## 通識課程

### 1. 106 學年度起入學新生適用：

應修習學分數：32 學分

語文領域：10 學分 ( 國文必修 4 學分 ) ( 外文類必修 6 學分 8 小時 )

跨域專長：12 學分

其他通識領域：10 學分

通識領域 學系領域	語文	人文 通識	社會 通識	自然 通識	跨域 專長	總計 學分
人文藝術	10	2	4	4	12	32
社會科學	10	4	2	4	12	32
<b>自然科學</b> 大氣系屬於自然科學領域	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>32</b>

### 2. 通識課程修習原則：

- (1) 除國文、外文、電腦資訊領域以外，修習本系主開之通識課程科目，不計入通識學分；主開單位為學院之通識課程科目，該院學生修習不計入通識學分。
- (2) 課程名稱相同且已修習及格之科目不得重複修習。課程名稱有異動者，已修習及格之科目不得重覆修習：

原通識課程名稱	異動後通識課程名稱
CE01 通識：中西思想與科學發展	CE82 人文通識：中西思想導論
CE72 通識：閱讀品格典範	CE81 社會通識：品格典範導讀

- (3) 修習「國文」、「外文類」、「歷史類」、「電腦資訊類」科目超過規定之應修學分，不計入通識學分。
- (4) 本系專業課程與通識課程名稱相同或相似者，不計入通識學分：

專業課程	通識課程	專業課程	通識課程
普通物理學	自然通識：物理學	經濟學	社會通識：經濟學
普通化學	自然通識：化學	心理學	社會通識：心理學
生命科學概論	自然通識：生命科學	微積分	自然通識：微積分
西洋政治思想史	社會通識：西洋政治思想史	統計學	自然通識：統計學

## 通識課程一覽表 ( 1/2 ) 通識課程每年皆會微調，請參考每學期選課說明。

通識課程領域		課程名稱 (學分數)	修習規定	主開系所	備註		
語文	國文	國文(4)	必修	中文系			
	外文	英文(4)	必修 (六選一) 以英文為主，大一新生入學考試英文成績達平均分數以上得修習其他外文	語文中心			
		日文(4)		日文系			
		韓文(4)		韓文系			
		法文(4)		法文系			
		德文(4)		德文系			
		俄文(4)		俄文系			
	語文實習 (2)	配合修習之外文課程		語文中心			
人文學科	歷史	CEA2 人文通識：中國現代化的歷程(2)	選 2 門	史學系			
		CEA3 人文通識：中國歷史與社會(2)		史學系			
		CEA4 人文通識：中國歷史文物(2)		史學系			
		CEA5 人文通識：臺灣歷史與文化(2)		史學系			
	文學	CE08 人文通識：中國文學導讀(2)		中文系			
		CE09 人文通識：歐美文學導讀(2)		外語學院			
	文明思想	CE05 人文通識：社會宗教與倫理(2)		哲學系			
		CE38 人文通識：西洋哲學導論(2)		哲學系			
		CE39 人文通識：世界文明史(2)		史學系			
		CE40 人文通識：中華文明史(2)		史學系			
		CE54 人文通識：中國哲學通論(2)		哲學系			
		CE65 人文通識：世界遺產巡禮(2)		史學系/通識中心			
		CE67 人文通識：孔學今義(2)		中文系			
		CE75 人文通識：儒家哲學與現代社會(2)		哲學系			
		CE76 人文通識：道家哲學與當代文明(2)		哲學系			
		CE78 人文通識：佛教文化史(2)		史學系			
		CE79 人文通識：基督教文化史(2)		史學系			
		CE80 人文通識：認識伊斯蘭-宗教、歷史與文化(2)		史學系			
		CE82 人文通識：中西思想導論 (2)		史學系			
		CE88 人文通識：邏輯思考與應用(2)		哲學系			
		CE92 人文通識：文化人類學(2)		史學系			
	CE95 人文通識：古代中國庶民生活文化(2)	史學系					
	CE96 人文通識：中華文化經典智慧	中文系/哲學系					
	藝術	CE03 人文通識：中西藝術通論(2)		藝術學院			
		CE63 人文通識：藝術欣賞(2)		藝術學院	102 學年起實施		
		CE89 人文通識：浪漫時期之音樂欣賞(2)		音樂系			
		CE90 人文通識：戲劇藝術導論(2)		戲劇系			
	社會科學	政治		CE47 社會通識：西洋政治思想史(2)	選 2 門	政治系	
				CE50 社會通識：中國大陸研究導論(2)		中山大陸所	
				CE53 社會通識：國際政治與現勢(2)		政治系	
		經濟		CE06 社會通識：國際經濟與企業經營(2)		商學院	
CE48 社會通識：經濟學(2)			經濟系				
CE69 社會通識：個人理財與投資(2)			財金系				
CE97 社會通識：經濟環境與政策			經濟系				
社會		CE10 社會通識：社會問題與適應(2)	社福系				
		CE61 社會通識：智慧財產權(2)	法律系				
		CE62 社會通識：原住民文化認同(2)	政治系/通識中心				
		CE68 社會通識：國際文化暨國際服務(2)	社福系				
		CE71 社會通識：創意與創新(2)	動科系/通識中心				
		CE77 社會通識：數位時代媒體新素養(2)	新傳學院	102 學年起實施			
		CE81 社會通識：品格典範導讀(2)	教育系				
		CE93 社會通識：社會議題與公民賦權(2)	中山大陸所				
心理		CE49 社會通識：心理學(2)	心輔系				
		CE60 社會通識：性別與社會(2)	社福系				
		CE73 社會通識：性別平等教育(2)	教育系				
		CE87 社會通識：社會心理學(2)	心輔系				

## 通識課程一覽表（2/2）

通識課程領域		課程名稱（學分數）	修習規定	主開系所	備註
自然科學 與數學	電腦 資訊	CE98 自然通識：Excel 資料分析與設計(2)	選 1 門	資工系/資管系	
		CE99 自然通識：行動裝置程式設計(2)		資工系/資管系	
		CEA0 自然通識：資訊科技與物聯網(2)		資工系/資管系	
		CEA1 自然通識：圖形化程式設計(2)		資工系/資管系	
	自然 科學	CE46 自然通識：生命科學(2)	不能修	生科系	
		CE58 自然通識：認識綠色能源(2)		工學院/通識中心	
		CE59 自然通識：環境安全衛生(2)		物理系/通識中心	
		CE04 自然通識：環境與生態(2)		土資系	
		CE12 自然通識：科技發展與人物(2)		工學院	
		CE41 自然通識：自然科學發展(2)		理學院	
		CE44 自然通識：物理學(2)		物理系	
		CE45 自然通識：化學(2)		化學系	
		CE56 自然通識：永續環境與防災(2)		大氣系	
		CE57 自然通識：天然災害(2)		地理系	
		CE64 自然通識：氣候變遷與永續環境(2)		大氣系	
		CE74 自然通識：世界的資源與環境(2)		理學院/通識中心	
		CE83 自然通識：台灣的環境與天然災害(2)		大氣系	
		CE91 自然通識：物理學與創意思考(2)		物理系	
	CE94 自然通識：氣候變遷與調適(2)	大氣系			
	數學	CE43 自然通識：微積分(2)	應數系		
CE42 自然通識：統計學(2)		應數系			
跨域專長	<p>☆大學部一年級新生不可選「跨域專長」課程。</p> <p>☆大學部一年級新生於下學期開始選填志願，二年級開始修習。</p> <p>☆本系專業課程與跨域專長課程名稱相同或相似者，可申請免修，請填免修申請表至跨域專長主開科系申請。</p>				

## 畢業門檻-英文語文能力檢定 ( 校規定 )

### 中國文化大學英文語文能力檢定標準實施辦法

99.12.16 第1647次 行政會議通過

102.01.02 第1677次 行政會議通過

105.12.07 第1727次 行政會議通過

【100 學年度入學新生起適用】

第一條 中國文化大學 ( 以下簡稱本校 ) 為提升本校學生之英語能力，特訂定「中國文化大學英文語文能力檢定標準實施辦法」本辦法 ( 以下簡稱本辦法 )。

第二條 本校日間學制大學部學生達到下列英文語文能力檢核標準之一者，始得畢業，但各院、系訂有較高畢業英文標準者，從其規定：

- 一、托福測驗iBT47 分 ( 含 ) 以上；
- 二、多益測驗 ( TOEIC ) 450 分 ( 含 ) 以上，或依校訂之「托福測驗成績與其他英文能力檢定測驗成績對照表」之檢定測驗擇一。

第三條 全校學生需依前條規定，參加校外英文語文能力檢定而成績未達標準者，得通過下列補救措施其中之一，始能畢業：

- 一、修習本校開設之「密集英語 ( 一 )」、「密集英語 ( 二 )」共四學分，成績通過始得畢業，惟該學分不計入畢業學分。學生修習前述課程須付費。
- 二、自行進修並參加本校舉行程度相當於前條標準之「校內英檢會考」，成績通過始得畢業。學生報名「校內英檢會考」須付費。

第四條 前條「密集英語 ( 一 )」、「密集英語 ( 二 )」開課資訊，及「校內英檢會考」報名資訊，每學期另行公告之。

第五條 日間學制大學部學生修習全英語授課課程，除英國語文學系學生外，成績通過可抵免「密集英語 ( 一 )」或「密集英語 ( 二 )」課程。

第六條 日間學制大學部學生若屬視、聽障礙學生及在英語系國家取得高中同等學力 ( 歷 ) 之學生，免受本辦法之規範。

第七條 本辦法經教務會議審議通過後公告實施，修正時亦同。

英文檢定畢業門檻對照表

106.05.17 105 學年度第 2 學期第 2 次教務會議修正通過

CEFR 語言能力 參考指標	多益測驗 (TOEIC)	托福 (TOEFL)		雅思測驗 (IELTS)	外語能力測 驗 (FLPT)		全民英檢 (GEPT)	大學校院英語 能力測 驗 (CSEPT)		劍橋五級國際英 語認證 (Cambridge English)	劍橋博思國 際職場英檢 (BULATS)
		ITP 紙筆測驗	IBT 線上測驗		三項比 試總分	口試		第一級	第二級		
A2(基礎級) Waystage	350 以上	390 以上	30 以上	3 級以上	150	S-1+	初級	130-169	---	Key English Test (KET)	20 以上
文化大學大學部 畢業門檻	450	430 以上	47	3.5 級	195	S-2	中級 (初試)	130-169	120-179	Preliminary English Test (PET)	30
商學院畢業門檻	500	451	54	3.5 級	195	S-2	中級 (初試)	130-169	120-179	Preliminary English Test (PET)	35
新聞系畢業門檻	520	454	55	3.5 級	195	S-2	中級 (初試)	130-169	120-179	Preliminary English Test (PET)	35
B1(進階級) Threshold	550 以上	460 以上	57 以上	4 級以上	195	S-2	中級 (複試)	170-240	180-239	Preliminary English Test (PET)	40 以上
B1(進階級) Threshold	590	500	61	4.5 級	195	S-2	中級 (複試)	170-240	180-239	Preliminary English Test (PET)	45
B1(進階級) Threshold	640	520	68	5 級	240	S-2+	中級 (複試)	170-240	180-239	First Certificate in English (FCE)	50
B2(高階級) Vantage 英文系畢業門檻	750 以上	550 以上	79 以上	5.5 級以上	240	S-2+	中高級	---	204-360	First Certificate in English (FCE)	60 以上
C1(流利級) Effective Operational Proficiency	880 以上	560 以上	110	6.5 級以上	315	S-3 以上	高級	---	---	Certificate in Advanced English (CAE)	75 以上

大氣系的標  
準與學校相  
同

## 外文領域免修申請

凡本校在學學生英文通過托福考試 iBT 成績 79 分以上得抵免「外文：英語實習」（其他外語規定請參考抵免辦法）。

辦理步驟：

- 1.請至教務處教務組表單下載：外文領域抵免申請表(104 學年度入學新生起適用)。
- 2.填妥表單請附上英檢成績單正、影本送典 203 語文中心（正本驗畢歸還），其他外語請至大仁館相關語文學系辦理。
- 3.申請表送教務處教務組各系承辦人維護登錄（免修及英語畢業門檻通過之維護）。

## 畢業門檻-全人學習護照（校規定）

為激勵學生主動學習，鼓勵學生參加各類課外學習活動，達成學生基本素養與核心能力培養之目標，實施「全人學習護照」。由學生事務處整合各單位資源，鼓勵本校學生參與本辦法認可之學習活動，並納入學生學習 KPI 系統，使學生學習成效具體化呈現。

### 一、「全人學習護照」活動：

由學務處課外組於學期初彙整全校各學術及行政單位，在學校內所舉辦之各類學習活動，如講座、座談、研討會、說明會、展覽活動、演出活動、發表會、競賽參與或觀賽、培訓研習、外語對話練習、檢定考試、教育訓練、社團活動、職場體驗、諮商輔導、體驗交流、服務學習、志工服務、校外參訪及其它各類型學習活動……等，透過電子方式紀錄參與活動之認證機制，累計學生的各項活動學習時數，將學生參與學習以數據化、具體化紀錄，來呈現學生的多元學習成果，達成學生基本素養與核心能力，藉以提升學生多元軟實力。

### 二、護照分類與認證：

全人學習護照分為 5 類學習簽證，活動認證採點數制，依據活動性質及難易度調整分配，凡達成規定之點數即可獲得護照證書，藉由護照認證制度使學生生活動成效能具體化呈現。

- (一)德育簽證：含中華文化學習、課外服務學習活動及其他德育相關活動。
- (二)智育簽證：含外語學習、資訊應用學習活動及其他智育相關活動。
- (三)體育簽證：含健康促進學習活動及其他體育相關活動。
- (四)群育簽證：含國際視野學習、團隊學習活動及其他群育相關活動。
- (五)美育簽證：含藝文學習活動及其他美育相關活動。

### 三、點數認證門檻：

每一項學習簽證活動認證標準至少須達 18 點，方取得該項學習簽證認證。學習簽證認證分為 5 等級，達到 18 點（含）者為普級；40 點（含）者為銅級；60 點（含）者為銀級；80 點（含）者為金級；100 點（含）以上者為達人級，獲得達人級者另頒予學習簽證證書。自 102 學年度起入學之本校日間制大學部學生，須參與全人學習護照各項學習活動且達到認證標準，始得畢業。進修學士班、碩、博士班、身心障礙學生及境外生（僑生、陸生除外）不受前項限制。轉學生依轉入本校之年級減免其認證標準。

相關資訊請參考全人學習護照網站 <http://pass.pccu.edu.tw>

### 畢業門檻-學分學程（院規定）

主旨：自 101 學年度起，本院學生均需修習學分學程，以達成理學院學生核心能力中之「多元整合的能力」。轉知本院 101 年 5 月 2 日 100 學年度第 2 次院務會議決議如說明，請轉達 101 學年度入學新生務必提出下列其一之申請，以達到理學院畢業門檻之要求。

說明：依據 100 學年度第 2 次院務會議決議，理學院學生核心能力中之「多元整合的能力」檢核機制要求修正為：

- 1.修習「數位地球學程」；
- 2.修習其他跨領域學程；
- 3.修習「專業學分學程」；
- 4.修習輔系；
- 5.修習雙學位。

補充：1.102 學年度第 2 次理學院院務會議通過：只要修習該學程達二分之一（含）以上學分之課程（不含與本系重複或可抵免之課程），即可達成理學院畢業門檻。

- 2.選修跨領域學分學程或專業學分學程，若最低修習學分數超過 18 學分者，於取得學分學程證明書後，所修學分學程之學分，可列入畢業學分數（外系學分），不受原先承認外系學分上限之規定。

**新措施：106 學年度起入學新生只要修完校必修規定的「跨域專長」12 學分，此畢業門檻即算完成。但如果對學程、輔系、雙主修有興趣，亦歡迎申請修習。**

學程、輔系、雙主修相關訊息請參考跨領域學習網 <http://idlearning.pccu.edu.tw/bin/home.php>



## 畢業門檻-畢業研討會（系規定）

凡本系大四學生均需參加一次畢業研討會，辦法如下。

# 中國文化大學大氣科學系 畢業研討會實施辦法

96.04.17 95 學年度下學期第 1 次課程委員會議制定

96.04.17 95 學年度下學期第 2 次系務會議通過

- 一、自 96 學年度起開始辦理大氣科學系畢業研討會。
- 二、凡大四以上學生至少需參加一次畢業研討會。
- 三、研討會形式以小組報告、e 化展示或論文張貼為主，並訂於每年 5 月舉行。
- 四、同學自行分組，各組指導老師由本系專任教師擔任。
- 五、研討會設評分制度，評審委員由本系專任教師擔任，各組成績將納入大四相關課程成績（由各科授課老師宣布）。
- 六、本辦法經系（所）課程委員會制訂，系（所）務會議通過後實施，修正時亦同。

## 注意事項

### 1.課程須知：

- (1) 大氣科學系畢業學分 128 學分，包含共同必修科目 32 學分，專業必修科目 60 學分，剩餘 36 學分為專業選修科目。  
100 學年度起入學新生開放承認外系學分為畢業學分，且至多承認 12 學分，選修範圍為各系專業必修課程及核心課程（檢附相關證明）。外系修習規定請同學自行留意，如有先修課程請務必先修習過再修下一個科目，以避免課程被刪除、畢業學分不承認等問題。  
若同學對其他科系所開設的選修課程有興趣，也可修習，其成績、學分將列入學期成績，但不列入畢業學分。
- (2) 若為學年課程，應先修上學期課程，再修下學期課程，顛倒修習者，需重修且學分將不列入畢業學分。
- (3) 有正課及實習（實驗）課的課程，如普通物理學及普通物理實驗等，正課必須先修習才能修實習課，或兩者同時修習。若先修實習課而後修正課者，實習課不列入畢業學分且需重修。
- (4) 課程有先後順序者，必須按照（一）、（二）……的順序修習，不可同時修習。
- (5) 修習的科目若不及格，請記得哪一個學期不及格就補修那一個學期，如：微積分為大一必修（學年課），若上學期不及格，就請在二年級上學期補修或暑修。重修時請注意科目名稱、科目代號、組別、學分數、學期學年課要相同。校共同課程重補修不限只能修大氣系的課程，但專業課程重補修只能修大氣系的課程（除微積分、普通物理學及實驗、普通化學及實驗可修理工類組科系的課程，選課前可先與助教確認）。
- (6) 大一～大三每學期至少應修10學分之課程，大四至少應修9學分，至多可修到25學分。前學期學業平均成績在80分以上或應屆畢業生，或經核准修習輔系、雙主修、學程等者，最高可修習至30學分。
- (7) 先修科目：部分課程有做設限，如：必須修過甲科目方可修習乙科目。  
  - ☆（一下必）大氣科學概論→（三必）天氣學
  - ☆（一下必）大氣科學概論→（三上選）熱帶氣象學
  - ☆（一下必）大氣科學概論→（四下選）台灣氣候特論
  - ☆（一必）微積分→（二必）應用數學 →（三必）大氣動力學
  - ☆（二上必）程式設計與氣象繪圖→（二下選）MATLAB 程式設計與應用
  - ☆（二上必）程式設計與氣象繪圖（需及格）→（四下選）程式與科學計算
  - ☆（二上必）大氣熱力學→（二下必）雲物理學
  - ☆（二上必）大氣熱力學、（二下必）流體力學、（二下必）雲物理學、  
（三下必）大氣輻射學（4科皆需及格）→（四下選）大氣數值實驗
  - ☆（三上選）衛星氣象學→（三下選）綜觀衛星氣象學
  - ☆（三上選）物理海洋學概論學（需及格）→（四上選）海洋環流
- (8) 棄修：申請棄修科目每學期以 2 科為限，請同學審慎選課。雖然棄修學年課之事宜，基本上棄修課程視同曾經修習過該課程，但大氣系學年課程設計為

連貫性，若上學期課程棄修，下學期課程不能直接修習。

- (9) 上修：若欲選修高年級課程，請於第二階段選課時，攜帶歷年成績單和選課清單，請任課老師及主任簽名同意後繳回系辦方可修習，若未依規定繳回，將刪除其課檔。
- (10) 提前畢業規定：每學期學業平均 80 分以上，操行 80 分以上，體育 60 分以上，軍訓 70 分以上，修完必修且達畢業學分、完成所有畢業門檻者可申請提前畢業。詳細內容請上教務處網站查詢。
- (11) 校共同科目相關問題請洽各主開科系詢問。
- (12) 目前的退學制度是連續 2 次雙 1/2 才會被退學。

2. 輔系、雙主修、學程：若對其他科系有興趣，請努力維持好成績，以便申請輔系、雙主修或學程。輔系、雙主修申請時間為下學期 3-4 月，學程原則上可隨時申請。

3. 學碩士一貫學程：為鼓勵本校各學系優秀同學就讀本校碩士班，並期達到連續學習及縮短修業年限之目的，本校大三學生可於 4 月間向研究所申請修讀「學碩士一貫學程」，錄取者可於四年級時先修研究所課程，並於進入本校研究所就讀後抵免部分學分。

4. 請假：請上網填寫假單，並請附上證明向任課老師請假。事假應事前先請好，病假應附上掛號費收據等相關證明。

#### 5. 導師

大一導師：王嘉琪老師	教研室：義 620-5	分機：25833
大二導師：洪夢白老師	教研室：典 408-2	分機：25835
大三導師：張偉裕老師	教研室：義 613	分機：25832
大四導師：周昆炫老師	教研室：義 620-4	分機：25831
主任：曾鴻陽老師	教研室：義 620-2	分機：25822

6. 請讓家長知道上課時間、打工性質及時間，出遊前也請先告知父母。

7. 騎車、開車上學的同学請小心駕駛，注意交通安全。

8. 有空請至系上看看布告欄或上系網頁瀏覽，相關資訊將會公告給大家知道。

9. 大氣系聯絡電話：02-2861-0511 轉 25805，傳真：02-28615274，  
電子信箱：[crrmap@dep.pccu.edu.tw](mailto:crrmap@dep.pccu.edu.tw)，  
系網頁：<http://www.atmos.pccu.edu.tw>。

## 106 學年度第 1 學期課表

節次/星期	一	二	三	四	五
1		CB21 英文	CB36 英語 實習	8760 地球 系統科學 概論 張偉裕 義 508	
2					
3	0099 體育 王敏憲	CA14 國文		A452 大氣 科學發展 史 王嘉琪 孝 510	
4					
5			2026 普通 物理學 黃信健 義 617		
6	6387 環境 科學概論 李載鳴 恩 607	CE46 通識 ：生命科學 詹伊琳 傅木錦 恩 606		2021 微積 分 何志昌 義 617	
7					
8	G213 科技 倫理 ( 一 ) 王嘉琪 義 617	CB36 英語 實習	2027 普通 物理實驗 黃信健 義 225		
9					
10					

- 1.請上網查詢自己的課表，確認上課時間、地點。
- 2.倫理課程無須每週上課，請上網確認上課時間及地點（可由課輔系統中的進度或至系網頁最新公告處查詢）。
- 3.體育課集合地點請上網查詢或至體育室詢問。體育課第 1~6 週上游泳課，請記得攜帶泳衣及盥洗用具。
- 4.第二階段選課時間為：9/19-9/26。