

地球科學學院 大氣科學學系(太空組) (99學年度入學新生適用)

學年 學期 科目	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
	上	下	上	下	上	下	上	下
共同 必修 科目 (30)	國文 (3)	國文 (3)	歷史 (2)					
	外文 (3)	外文 (3)						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 通識課程(含核心必修、選修科目) 16學分：核心必修應由人文與思想、自然科學、應用科學、社會思潮與現象等四大領域中任選三大領域修習，並此三大領域至少各修習一門課，但本系學生修習「認識地球」不列入自然科學領域內</li> <li>● 體育課程 0學分：必修三學年(含大一體育上、下學期及興趣選課四學期)</li> <li>● 服務學習課程 0學分：必修一學年(上、下學期)</li> </ul>							
系 訂 必 修 科 目 (57)	微積分 MA1003 (3)	微積分 MA1004 (3)	應用數學 AP2007 (3)	應用數學 AP2008 (3)	電漿物理 導論I AP3037 (3)	近代 物理學I AP3014 (3)		
	普通物理 PH1001 (3)	普通物理 PH1002 (3)	力學 I AP2015 (3)	力學 II AP2016 (3)	數據分析 與處理 (含實習) AP4011 (3)	太空 物理學 II AP4013 (3)		
	普物實驗 PH1003 (1)	普物實驗 PH1004 (1)	電磁學 I AP2017 (3)	電磁學 II AP2018 (3)	太空 物理學I AP3044 (3)			
	大氣科學 通論 AP1002 (1)	太空科學 概論 AP1004 (1)	熱力學 AP2013 (2)	程式語言 與繪圖 II AP2050 (2)				
		向量分析 AP1006 (2)	程式語言 與繪圖 I AP2049 (2)					
學期學 分小計	14	16	13	11	9	6	0	0
備 註	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.括弧內數字為學分數。</li> <li>2.最低畢業學分：138，包括必修科目87學分，同時至少選修並通過本系選修科目 25學分(含太空所SS課號課程)。本校地科、理、工、資電學院以外課程學分至多6學分計入系最低畢業學分。</li> <li>3.除第2項規定外，修業期間內必須選修「地球系統科學概論」2學分並通過下列<b>四</b>者之一：(1) 環境地球科學學分學程 <b>15</b> 學分、(2) 地球科學資訊學分學程 <b>15</b> 學分、(3) <b>氣候變遷調適學分學程18學分</b>(4)地科院或理、工、資電學院開設之課程 16 學分。</li> <li>4.學期學分小計不包含通識課程及歷史科目學分。本校通識課程最多認定16學分，超過部份不列入系最低畢業學分。</li> <li>5.本系新生外文課程：一律必修「大一英文」。</li> <li>6.本系學生須通過本校語言中心認定之校外英文能力鑑定考試合格標準，或選修『進修英文』一學年且成績及格方可畢業，且此選修學分不列入畢業學分總數。(語言中心認定之考試與合格標準及選修辦法詳見『國立中央大學大一外文修課及教學實施細則』、『國立中央大學進修英文修課及教學實施細則』)</li> <li>7.學生應依本校「學生服務學習施行辦法」通過服務學習課程及活動學習，方得畢業。</li> </ol>							