

國立中央大學太空科學研究所 學生暑期實習報名通知

實習機構名稱：氣象局

壹、對象:大氣系太空組及大氣組大三升大四學生		
貳、目的: 提供學生實際參與太空天氣監測與預報的機會，以激發學生對太空天氣的興趣。		
參、報名資訊: 1. 報名日期:即日起至 6/7(二)止。 2. 報名方式:請有意參加者向班代登記姓名、學號、電話、電子郵件住址，統一彙整名單送太空所所辦(科四館 9 樓 S4-922)或 Mail 至 ncu5750@ncu.edu.tw 。 3. 錄取名單:6/17(五)前，於太空所網頁 http://www.ss.ncu.edu.tw/~ssoffice/ 公告錄取結果。		
肆、實習內容		
一、	可接受實習學生人數	12
二、	實習學生資格要求	具備程式語言與基本繪圖能力
三、	需選修「AP4039 太空天氣監測與預報」課程(3 學分)	經報名錄取者，依規定時間完成基礎訓練課程及實習；並依學校選課時程(不開放初選)完成 105 學年度第 1 學期「AP4039 太空天氣監測與預報」課程選修作業。
四、	實習期間	105. 7. 13~8. 23，為期六週(每周一、三、五之第 6. 7. 8 節)
五、	實習課程	第一週：基礎訓練 第二週：氣象作業與預報 第三週：太空天氣 第四至六週：專題研究（根據自己的專長和興趣選擇）
六、	專題項目	太空天氣與飛航輻射量（負責人:氣象局李奕德） 太空天氣與電波通信（負責人:氣象局黃俊穎） 太空天氣產品校驗（負責人:氣象局許志禎） 太空天氣與衛星運作（負責人:中大許志滋） 太空天氣與高能粒子（負責人:中大林佳賢）
七、	實習地點	前三週在氣象局，後三週在氣象局或中大（根據所選專題項目而定）
八、	實習津貼	氣象局不提供

課程資訊洽詢:

太空所許志滋所長(辦公室科四館 830 室，分機 65767，電子郵件 jhshue@jupiter.ss.ncu.edu.tw)