2017 年【太空看地球 (衛星遙測科技) 研習營】計畫書

為了推廣太空遙測科技於國民中、小學及高中地球科學教育中，擴展衛星遙測科技在基層教育之普及性，希望透過課程安排讓參與研習之教師成為培養衛星遙測種子教師，並可將其所學融入未來的教學內容。

主辦單位：國立中央大學太空及遙測研究中心

研習時間： 2017 年 7 月 17-18 日(星期一~二) 上午九時至下午五時

研習地點：桃園市中壢區中大路 300 號國立中央大學太空及遙測研究中心

參加對象：

1.國小、國中、高中現職教師，對了解衛星遙測科技及利用影像於教學上有熱情及興趣者均可報名參加。**為維護研習品質，非研習人員禁止進入會場，亦禁止攜帶未成年者參加。**

2.本活動為免費，報名學員以 90 名為限。

3.全程參與學員，本中心核予 10 小時研習時數。

報名方式：

1. 一律線上報名，網址: http://www.csrsr.ncu.edu.tw/2017SpaceCamp/，即日起至 6 月 30 日止。
2. 免收研習費，為保障學員學習權益，酌收保證金 1,000 元(外加劃撥手續費 15 元，合計劃撥 1,015 元)。
   （1）報名後陸續於線上公佈初審錄取名單並寄發錄取通知，請自行查詢或依通知內連結上網列印繳費劃撥單至郵局劃撥保證金。
   （2）請於劃撥單上註明服務單位及聯絡電話，並傳真劃撥單收據及有效教師證。
   （3）傳真完畢請與聯絡人確認，方完成報名手續，逾期即取消資格。
   （4）全程參與本研習營學員於活動結束時憑劃撥單收據正本領取保證金 1,000 元。

活動洽詢人員： 王嘉瑩小姐 (03) 422-7151 轉 57602；報名事務:李穎姍小姐 轉 57677；傳真：(03) 425-5535 或(03) 425-4908

E-mail：spc@csrsr.ncu.edu.tw

交通資訊：1.汽車可開入校園，車輛入校依中大校區車輛管理實施要點標準收費：30 元/4 小時，60 元/8 小時。(出校門時於警衛室繳費)

2. 自行開車前往/搭乘大眾運輸/市區公車時刻表

注意事項：

1. 本研習提供午餐及第一天晚餐，但不提供住宿及交通。需住宿之研習人員，可參考以下住宿資訊。

   (1)雲端商務旅館

   - 地址：桃園市中壢區環北路191號

- 電話：(03)452-0001
- 網址：http://www.easytravel.com.tw/ehotel/default.aspx?n=7276

(2)桃企大飯店

- 地址：桃園市中壢區中正路51號
- 電話：(03)426-9123
- 網址：http://www.parkhotel.com.tw/

(3)古華花園飯店

- 地址：桃園市中壢區民權路398號
- 電話：(03)281-1818
- 網址：http://www.kuva-chateau.com.tw/

(4)福容大飯店

- 地址：桃園市中壢區中正路89號
- 電話：(03)427-0900
- 網址：http://jhongli.fullon-hotels.com.tw/

(5)中壢米堤大飯店

- 地址：桃園市中壢區中央西路一段120號23樓
- 電話：(03)427-9966
- 網址：http://jungli.lemidi-hotel.com.tw/index.html

2017年太空看地球 (衛星遙測科技) 研習營【活動時間表】

第一天　106年7月17日（星期一）

時 間	活動內容	授課教師	地 點
09:00-09:30	報到		R2大廳
09:30-10:00	開幕引言	張中白主任 蔡富安主持人	R2-116
10:00-10:20	頂樓天線合照		頂樓
10:20-10:30	休息		
10:30-12:00	中心與接收站介紹	蔡富安教授	R2-116
12:00-13:30	午餐		
13:30-14:30	三維智慧城市應用	蔡富安教授	R2-116
14:30-14:50	休息		
14:50-15:50	衛星測量與導航的互動課程	曾國欣教授	R2-116
15:50-16:10	休息		
16:10-17:10	雲端地理資訊系統之架構及應用簡介	黃智遠教授	R2-116
17:10-18:30	歡迎餐會		R2大廳

第二天　106年7月18日（星期二）

時 間	活動內容	授課教師	地 點
09:30-10:30	大氣環境監測	林唐煌教授	R2-116
10:30-10:50	休息		
10:50-11:50	高災害天氣之大氣遙測資料應用	劉千義教授	R2-116
11:50-13:00	午餐		
13:00-14:00	南海島礁方面的題目	任玄教授	R2-116
14:00-14:20	休息		
14:20-15:20	衛星影像與國土監測	姜壽浩教授	R2-116
15:20-16:00	心得與座談	全體	R2-116
16:00-16:30	研習時數核章及退保證金		R2大廳