

2026 高中教師研習營活動簡章

《屏東大學場次》

一、時 間：115 年 1 月 28 日（三）至 1 月 29 日（四）

二、地 點：屏東縣科學教育資源中心（屏東縣屏東市建興路 36 號，建國國小內）。

三、主 旨：提升臺灣自然科教師太空科學相關知識與技巧。

四、對象及人數：各級學校教師 22 名（高級中學、國民中學現職自然科老師優先）。

五、報名費用：免費。

六、活動內容：

日期	時段	活動內容
1/28（三）	08:30~09:00	報到
	09:00~10:20	火箭工程與跨領域人才培育 魏世昕（國立陽明交通大學機械工程學系助理教授）
	10:20~12:30	模型火箭動態實作：火箭發動機簡介、降落傘回收系統實作（STAR學生火箭團隊）
	12:30~13:30	午餐
	13:30~16:30	模型火箭動態實作：火箭主結構系統實作、火箭全系統整合（STAR學生火箭團隊）
	16:30~18:00	模型火箭動態實作：火箭發射前簡介和安全須知、火箭發射（STAR學生火箭團隊）
1/29（四）	09:00~10:30	新課綱中的太空議題教學 傅瑋宗（國立屏東大學STEM教育國際碩士學位學程助理教授）
	10:30~12:00	商業太空市場的全球競逐 汪建均（NewSpace Lab 商業太空實驗室）
	12:00~13:30	午餐
	13:30~15:00	天空天氣與電離層資料分析實作 陳世平（國立成功大學夏漢民太空中心研究員）
	15:00~16:30	長時間探空氣球 劉宗哲（國立屏東大學應用物理系助理教授）
	16:30~17:00	綜合討論

七、報名方式：即日起至 115 年 1 月 4 日（日）。至下方連結填寫報名資料，逾期恕不受理。

報名網址：<https://reurl.cc/8bb1Qb>

八、錄取通知：錄取名單將於 115 年 1 月 5 日 (一) 前，將個別以電子郵件通知。

九、研習時數：申請中 (14.5 小時)，將依實際上課簽到時數核發教師研習時數。

十、注意事項：

(一) 因涉及火箭發射活動，經錄取的教師之後需另提供身份證字號與生日資料，作為保險之用

(二) 如因疫情等不可抗力因素，主辦單位將視情況調整活動內容，請以最後公告內容為準。

十一、主辦單位：國立屏東大學科學傳播學系、臺灣科學特殊人才提升計畫

協辦單位：屏東縣科學教育資源中心

十二、聯絡方式：(03) 4227151 分機 65956

聯絡信箱：ttss@gm.astro.ncu.edu.tw