

2025 高中教師研習營活動簡章

《中央大學場次》

一、時間：114 年 2 月 4 日(二)至 2 月 7 日(五)

二、地點：國立中央大學。

三、主旨：藉由研習營讓大學端及高中端能相互交流，亦讓高中教師藉此豐富「探究與實作」及「多元選修」等課程內容，以因應 108 課綱帶來的挑戰，並為下一代學子打造更良善的學習環境。

四、對象及人數：高中職教師等各級學校教師 25 名。

(一) 天文主題課程。

(二) 鹿林天文台觀測：選擇參加，從 25 名學員中擇 12 名。需修完天文主題課程，並評估自身身體狀況，請參閱第七點。

五、報名費用：

(一) 天文主題課程：免費。(活動備有午餐餐盒)

(二) 鹿林天文台觀測：2,000 元。(含參訪期間之午晚餐、接駁、住宿及保險等費用)

六、活動內容：

(一) 課程表

午別	時間	2/4(二)	2/5(三)	2/6(四)	2/7(五)
上午	08:00 09:00	報到	報到	參訪 鹿林 天文台	參訪 鹿林 天文台
	09:00 10:30	太陽與太空天氣 講者：楊雅惠	大尺度結構與宇宙論 講者：潘彥丞		
	10:30 10:40	茶敘	茶敘		
	10:40 12:10	太陽觀測 講者：楊雅惠	X射線天文學101 講者：楊怡蓉		
中午	12:10 13:30	午餐	午餐		
下午	13:30 15:00	近地小行星 講者：林忠義	星系與活躍星系核 講者：俞伯傑		
	15:00 15:10	茶敘	茶敘		
	15:10 16:40	彗星 講者：林忠義	銀河系 講者：蔡安理		
晚上	19:00 20:30			夜間天文觀測 講者：段皓元	賦歸

(二) 鹿林天文台位置



七、報名：

(一) 報名方式：請於 113 年 12 月 29 日(日)前至下方連結填寫報名資料，逾期恕不受理。

https://ps1tw.astro.ncu.edu.tw/ttss/?page_id=8261

(二) 報名注意事項：鹿林天文台位處高山(鹿林前山)，海拔 2862 公尺，且車輛無法抵達，需步行 4 公里高海拔山路，報名前請先慎重考慮，如有心臟病、高血壓、糖尿病、懼高症、孕婦或曾有高山症者及其他重大疾病或不適合高山活動者請勿報名參加。

八、錄取及繳費通知：

(一) 將委請本活動評審委員會，就報名文件評定優先錄取名單。錄取名單將於 114 年 1 月 3 日(五)前公布於本計畫網站，亦將個別以電子郵件通知。

(二) 鹿林天文台參訪費用 2,000 元請於活動第一天報到時繳交，如未於規定時間內匯款視同放棄報名。

(三) 繳費後，如因個人因素無法參加，或在營期中因不可抗力的天然災害導致無法前往鹿林天文台，主辦單位將扣除行政費及床位等相關費用共計 1,000 元後進行退費。

九、研習時數：申請中(13.5 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**：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**：臺灣科學特殊人才提升計畫(TTSS)辦公室

協辦單位：國立中央大學天文所

十二、**聯絡方式**：(03)4227151 分機 65956

聯絡信箱：ttss@gm.astro.ncu.edu.tw