

量子黑客松

題目：量子機器學習進行圖像分類，參賽團隊事先準備模型，主辦單位於11/18比賽當日宣布分類任務及數據。

競賽日：2023/11/18 (六) 9:30-17:00

地點：政治大學達賢圖書館-羅家倫講堂([臺北市文山區萬壽路36號](#))

競賽規則：

- 參賽團隊：全國大專校院之大學生、碩士生、博士生、博士後研究員(包含研究助理)組隊，一人可成隊，每隊最多四人。
- 賽程說明：競賽日由團隊上傳程式至github，進行八分鐘簡報發表，評審團將依照程式及簡報內容評分。
- 評審依據：不限制使用硬體種類，依正確使用量子計算、創意性、時限內的準確度進行評審。

活動時間：

- 2023/11/3(五)中午12:00起開始接受報名(<https://reurl.cc/z6Xn5a>)，至2023/11/15(三) 23:59截止，參賽團隊限15組額滿為止。(主辦單位確認參賽資格後將以 E-mail 通知)
- 2023/11/18 (六) 競賽日。

參賽獎勵*：

- 評審大獎：兩萬元。
- 特別獎：一萬元。
- 佳作獎：1隊兩千元，最多3隊。
- 最快報名獎：1隊五百元(最先報名的 8 隊且全程參與，不排除同時獲得前三獎項)

*以上獎金依綜所稅規定辦理，全程參與者將提供完賽證明。

主辦單位：

國立政治大學 應用物理研究所
國立政治大學 電子物理學士學位學程

協辦單位：

國立政治大學 理學院
國科會「量子虛擬機」計畫
台灣聯合大學系統-政大辦公室

聯絡資訊：

國立政治大學 應用物理研究所
電話：02-29393091分機 67767
Email physics@nccu.edu.tw