

# 國立政治大學 113 學年度第 1 學期微學程補助

## 成果執行摘要

微名稱： 量子計算微學程

承辦單位： 應用物理研究所

單位主管： 蔡尚岳

1. 辦理量子計算專題演講，推廣量子專業知識，並辦理量子黑客松，藉由競賽活動，與學生腦力激盪，構思量子運用技術，培育量子科學人才。
2. 建置指南校區慎固樓物理計算實驗室及討論室，申請校園無限網路設備及增設路由器等，強化教學空間的網路功能，以進行量子計算教學課程與專題研究。
3. 鼓勵「量子計算」、「量子力學」、「專題研究」修課同學執行論文，並參與量子計算及量子科技期刊之論文發表、專利申請及國際會議發表等。