**EXPERIENCE**

**國立成功大學夏漢民太空中心 Gemini 立方衛星計畫** Jul 2022 - Present

大二下暑假開始接觸該計畫，加入Control& Data Handle (C&DH)小組並擔任組長。我們學習並測試UART、I2C、SPI、CAN等通訊介面；同時藉由跨組別溝通，設計3U立方衛星的飛行軟體。我們將透過編寫on-board computer程式碼以控制電力系統、機械結構、ADCS模組（姿態控制）、GNSS模組（衛星導航）、無線電通訊模組（S-Band、VHF、UHF）及相機鏡頭等部件運作。

**國立成功大學學生代表大會 秘書、秘書長** Sep 2022 - Present

於大三上進入學代會擔任秘書一職，目前為47會期秘書長。期間經歷議長補選以及46、47會期交接；與議長舉辦新任學生代表共識營/工作坊。目前透過個人社交網路重新連結與政大議會的溝通管道，並且參與兩校學生自治組織交流之規劃。

**國立成功大學資訊工程學系 程式設計（二）助教** Feb 2023 - Jul 2023

我認為擔任系上必修課助教的機會相當難得，也十分寶貴。該年度授課方向與往年略有不同，內容包含教導大一學生在terminal環境編寫C++程式、透過SSH連線進入實驗室Server繳交作業等技能。在進入大學前，我沒有太多接觸程式設計的經驗，因此在擔任此課程助教時，我能適切的以自身學習經驗向大一學弟妹說明令他們感到困惑的問題；當學生詢問作業時，我也儘量帶著他們一步一步思考，避免直接提供思路。我認為能夠將自己的技能透過教學傳遞相當有成就感，同時也是驗證自身功力、檢驗所學的好方法。

**國立成功大學企業管理學系 商用程式設計助教**  Feb 2023 - Jul 2023

這是我在大學擔任的第二個助教，課程使用Python。與指導資訊系學生不同，在引導學生完成練習時，我需要從「完全無經驗者」的角度出發，並以適當的例子說明。擔任外系程式設計助教讓我以不同的角度看世界、學習與不同專業領域的同學溝通，我認為這個經驗很特別，我也相當珍惜。