

自傳

學習歷程

除去高中時對資訊領域的細微探索，大學時期是我真正踏入資訊工程領域學習的一大階段，接觸並認識更多不同的程式語言、專業技術，累積實作經驗。

在大學所有課程中，最有收穫的是大三必修課的程式語言(Programming Language)課程，這堂課需要在課程專題中實作 **Lisp Scheme 語言的直譯器**，因檢測標準非常嚴謹(包含無法得知細節的隱藏測資)，修課及格人數僅約五成，本人為本班少數完成該項作業的學生，並在此項課程拿到 **99 分** 的高分，並於該科目**排名第一**。

課外也曾在教授的建議下與同學參加本校**電資學院舉辦的創意競賽**，並以整合樹莓派和物件偵測技術的”智慧反射鏡”獲得**第二名的成績**。

社團經驗

大三時，我在同學的邀請下擔任了第 36 屆中原資工系學會的總務，資工系學會也在今年獲得 **109 學年度全國評鑑優等**及**中原大學校內評鑑第一名**的成績。

未來規劃-讀書計畫

入學前

進行如增進英文能力、加強程式能力…等資工系學生基本應完成事項。

入學後

若有榮幸入學，希望能夠在中山大學資工所修習包含**網路安全、影像處理**相關等課程，以利為未來研究方向打好基礎，之所以選擇這些領域為方向。

| 欲選修課程 | 修課原因 |
|-----------------|--|
| 影像處理 | 因大學專題題目、校內比賽主題與 AI、影像處理相關，想要繼續研究。 |
| 電腦動畫 | |
| 無線通訊網路建構與效能模擬 | 資安是極富挑戰性的一門領域，延伸到近期熱門的 5G 網路，個人對此有相當多想像。 |
| 異質性無線網路移動性與換手機制 | |
| 無線通訊安全專題 | |
| 資訊安全理論與實務 | |