

壹、 申請動機與讀書計畫

我選擇申請淡江資工系 APCS 組有三個原因。

一、 熱愛程式設計

高中接觸 C++ 後，對於程式設計產生極大的興趣，希望未來能夠具有專業的實作能力，目前對於大學期間的課外學習規劃如下。

(1) 大學一年級：

- ◆ 增進英文聽讀能力
- ◆ 學習 Python 語法

(2) 大學二年級：

- ◆ 增進英文口說能力
- ◆ 學習 Java 語法

(3) 大學三年級：

- ◆ 學習 JavaScript 語法

大學四年級為了專注準備專題講座，因此沒有做課外學習的規畫。

二、 榮譽學程

淡江大學有開設三環榮譽學程，並提供大學日間部各班學業成績前 10% 之學生修習。我會於大二、大三努力爭取修讀進階專業課程，提升自己的畢業後的競爭力。

三、 企業實習

有許多企業來淡江大學資工系徵才，能夠累積各個項目的工作經驗，如網頁設計、軟體工程、資料分析等專業項目。我想爭取企業實習的機會來累積自己的經驗，並提早接觸軟體工程相關工作，規劃於就讀完研究所之後，能夠投入軟體工程相關的企業。