**TSMC 自傳**

您好我叫陳文遠，出生於台南市，目前就讀於清華大學通訊工程研究所，家中除了父母親以外還有兩位哥哥，而我是家裡的老么。我的家庭簡單純樸，從小就教導我們做事要腳踏實地，盡力完成自己的本分。

大學的專題研究主題為 VoIP 網路電話監控，其目的是建立一個網頁視窗化平台以提供使用者在平台上對區域網路中的 VoIP 網路電話進行監控與管理，用以因應網路電話逐漸取代傳統電話的時代。而研究所的研究方向則是區塊鏈科技，已知區塊鏈的結構會導致查詢資料的複雜度高且緩慢，因此我的研究致力於開發一個新的架構來加速原區塊鏈的資料查詢速度，並且同時繼續保有資料安全的特性。

我在 2017 年參加了學校的專題研究競賽並榮獲了佳作，也於同一年在國內研討會 (IMP2017) 投稿，其論文被接收且受邀至會議發表論文。我在 2018 年還參加了全國大專生的 Python 程式設計比賽，其測驗結果為合格並領取證書。

大學時期我參加了吉他社，並在班上擔任副班代等職務。寒暑假期間有在工廠當過作業員，也曾在出版社工作過。雖然這些打工經驗與我的所學無關，但這些經歷都是我一路走來的證明，幫助我學習如何在團隊中生存以及如何融入社會中。

我的個人特質為實事求是，而且為人和善好相處，我在團隊中總是扮演一個『問題解決者』的角色，這意味著我的獨立思考以及問題解決能力較為出色，且遇到問題時總會去面對而不輕言放棄，這也正是身為一個工程師最需要具備的能力。

今年是我第一次投遞實習職缺，我期待能夠踏入職場並發揮所學，也希望能在工作中吸收更多知識並不斷進步。若有機會進入貴公司實習，我只求自己的表現能盡善盡美，被賦予的任務能夠使命必達，為公司帶來更多貢獻。

在此由衷感謝您撥空閱讀我的自傳。