

## Mi tacs Globalink Research Internship 2025

姓名：周亭宇

就讀學校與科系：中央大學資管系

實習單位：Athabasca University

實習指導教授：Dr. Maiga Chang

實習計畫：

實習期間：2025/6-2025/9

### 一、申請與準備

我是在學校的國際事務處網站得知此次研究實習。當時準備了英文成績單、多益成績單、履歷表，同時也有請一位教授寫推薦信。順利錄取後，就開始準備訂機票、簽證（因為要去美國轉機，除了加拿大的簽證，美國也需要申請）、住宿（Airbnb）。

### 二、實習內容與過程簡介

Athabasca University 的主校區在郊區地方，而當時我實習主要的地點為 Athabasca University 在 Edmonton, Alberta 的市區辦公室。我的工作主要是針對一個教育遊戲「MEGA World」進行開發。這個遊戲已經是十分成熟的一個專案，而我專注於優化遊戲，我以現成的 2D 世界同時也可以用 3D 方式呈現，也為遊戲中 NPC 角色賦予個性以及能與學生即時對話，讓學習更加真實。除此之外，也有參與聊天機器人的開發，擴充功能。在每週二，我們都會有 progress meeting，除了有 Globalink 的實習生之外，也有教授其他的指導學生。大家會輪流進行進度報告，在同時也會展示所做的東西給有參與會議的人看。因為我們的工作地點比較特殊，不像一般大學也許在實驗室工作。學校是配給每個實習生一個像辦公室的座位，每個人有兩個螢幕及鍵盤滑鼠，對我們開發的人來說真的很舒適。

### 三、收穫與挑戰

身為一個資管系的學生，我深知在開發這方面可能相較於資工系的弱。在學校或平時參與比賽，不會遇到這種大型開發的情況，通常都是小型專題、作品。當時我心中充滿恐懼，深怕自己做不出東西。但開始實作後，我發現好像沒有想像中這麼可怕。雖然有些東西我沒有接觸過，但我相信這就是這次實習的意義。每件事都有第一次，經過學習，我們一定會成長。這次經驗真的讓我學到很多東西，同時透過與其他實習生的討論交流以及教授每週的會議，我也獲得一些自己不會想到的做法及建議。這個機會讓我收穫很多，不僅只是學術上的知識或技術，我也體驗了加拿大當地的生活，認識來自不同國家的人，開拓我的視野。

#### 四、生活與文化適應體驗

因為相較台灣，當地外食花費較高，平常我都是自己準備三餐，基本上我熟悉的食物在加拿大都買得到。除了一般超市，亞洲超市也是不錯的選擇。因為我在 Edmonton，緯度較高，夏天氣候十分宜人，不會很炎熱，同時天也很晚才暗，我剛去的時候晚上十點後天才暗，對我來說真的很新奇。在 Athabasca University 進行研究實習的一共有六個人，大家很常聚在一起，例如午餐時間，我們會互相分享目前工作進度，是否遇到困難。也會分享自己的文化、飲食習慣等等。Mi tacs 也會為每位去實習的同學配對一位 mentor，他們通常是正在加拿大讀碩士的學生，同時也是過去 Mi tacs 的實習生。我的 mentor 時不時會關心我們，也會舉辦一些活動，邀請他所有的 mentee 一起參加。我們當時有去美術館，也是個很有趣的回憶。另外，當時正逢加拿大的國慶日，Mi tacs 的 mentor 們也有邀請在 Edmonton 實習的學生到公園一起看煙火，也藉此認識很多來自不同國家的實習生。

#### 五、給未來實習生的建議

我當時在選擇志願的時候，基本上都是找我自己有興趣的，而不是針對校名來排名。當然，越知名的學校競爭者也會比較多。我的建議是先把自己真的喜歡的計劃擺優先，校名其次。英文履歷我是使用當時 Mi tacs 提供的範本，把我有參加過的競賽、有做過的作品都列上去。面試的時候也會針對該計劃的核心來介紹自己的經歷為什麼符合，例如說我做了一個專題使用到的技術是教授希望在計劃中運用到的。實習前只要帶著一顆準備好接受挑戰的心就可以了！畢竟我相信研究實習不僅只是展現自己的能力，更重要的是學習新的東西。就像我前面提到的，開始前我很害怕自己的能力不足，做不出東西，但事實並沒有想像中的糟，就算遇到困難，教授以及身邊其他的實習生也很樂意幫助。