



赴國外進修學生回國心得報告書

系（所）名稱：工管系

年級：四A

學號：B0101024

姓名：夏安伶

進修國名及姐妹校名：Purdue University Calumet

進修期間：西元 2015 年 8月至西元2016年 5月

我是工業工程與經營資訊學系的大四學生，在上一大一年知道有學校有交換學生這個計劃時，就開始規劃我的出國夢，因此在即將升上大四的暑假，藉由本校與普渡大學蓋萊莫校區的合作計劃去逐夢。在美國，我學習的主要是與機械方面有關的課程與我原先所學習的科系是大大不同呀！

學校是位於一個叫做Hammond小鎮，離美國中部的芝加哥大城很近，車程大概只要40分鐘，學校周圍是寧靜的住宅區，生活機能很方便，去超市或是火車站都有Shuttle接送。校園生活與台灣差異很大，能認識很多來自不同文化的人，大家會各自分享自己國家的特色美食或是文化的差異，不用在意你的講的英文是不是對的，其實能開口能交談對當時剛去美國的我來說，已經算是很好了。

這所學校有個很棒的優點，就是畢業證書跟普渡大學主校區 (West Lafayette) 的是一樣的，也就是說不會被區分你是甚麼校區畢業的。然後就是在美國，科系的劃分不會那麼的精細，而是大概區分為幾塊，例如我選擇的機械工程，但是其實機械工程的課程包含很多，有土木相關、汽車相關、機械製造、機械設計等等，因為他們的大學專業性沒有那麼強，所以選課時也不會太侷限於某一個專業。教學環境呢，就像在電影裡面看到的一樣，完全沒有差異，老師也是著重在大家的想法上，課堂上有問題可以隨時打斷老師提出來，比較重視每位學生的想法，而不是死板板的用制式化的答案去解釋每個問題，雖然課業相對起來多一些，壓力也大一些，但是一學期下來確實能學到很多東西。

在西方的教育體系，普遍希望能將學習的理論應用在實務上，而這一年中，我深深刻刻的體會到了如何把理論化為實際的應用在生活中，剛開始真的是完全無法瞭解個理論跟生活上能有甚麼牽扯，可是透過與教授的討論，在過程逐漸能明白這些事情，像是我有門課要做一個類似於小專題的報告，我從來沒想過，和同學一起完成一份都不屬於我們母語的報告，從一開始決定題目、想分析的方法、畫圖然後透過程式模擬出結果，接著分析然後做總結，最後上台對著大家報告，雖然做的真的滿差的，但是沒有人會去責怪你或是什麼的，相反的，老師還是鼓勵鼓勵在鼓勵。喔！對了，以往在台灣上台報告時，只有老師會問問題，可是在這裡呀，大家都能問，我們這組第一次的報告，就有位印度人問了問題，當時真的是嚇傻我了，完全沒有辦法思考，最後還是靠組員化險為夷的。考試方面呢，則是不像台灣一樣一定要把公式全部記下來，背到考前最後一刻才能把書收進書包考試，相反的，可以帶書或是帶一張紙，他們著重的是要了解，會應用這些東西。考試和隨堂考也是少不了的，由於考試多，兩到三個禮拜就有一次考試，常常沒有足夠的時間複習就要上戰場了，因此，只要有問題，老師都鼓勵大家多問，平時有不會的地方就要問清楚，不然真的會影響成績的。而關於成績，我覺得等級制非常好，分為A、B、C、D、F五個等級，其中除了F是沒過之外，其他都細分為上中下三個等級，這免去的亞洲制度裡的小分。在台灣，大家會斤斤計較那零點幾分或是那一兩分，就決定了這個人的一整學期的努力；在美國，透過這種方式打分數，不僅不會讓人比較分數外，也不會公開的排名，我覺得這這學習的過程中，只跟自己比，不用跟其他人比較，這樣的學習環境好多了，也是一種尊重

隱私的表現。

在美國，國際學生最低要求是一學期12學分，也就是四門課，雖然看似非常的少，但其實阿，這跟台灣的25學分沒兩樣，甚至比台灣的課業壓力要大得多...每門課除了作業考試外，還有實務報告，或是可能有extra credit 這時候呀，肯定是得加倍努力才行。

這一年當中，我參與了很多的活動，從中秋晚會、感恩節、聖誕節到春節，每個節日都沒有錯過。晚會中，各個精心準備的節目以及表演都使大家感到驚艷，同時也提供免費的餐點與大家分享，這一年是我第一次沒有在家裡過年，其實心裡感受很不一樣，雖然有朋友相陪，但是還是深刻的體會到了在異國對家鄉的思念，感覺我的相思病都要犯了。

我覺得整段旅程中，最不一樣的，是準備每日的三餐，雖然材料都買得和家裡一樣，但是就是做不出那種媽媽的味道，從我剛開始什麼都不太會的一個姑娘，到後來可以煮幾道我認為還不錯可以和室友分享的菜色，學習著如何讓自己獨立，同時也明白了媽媽在家裡的辛苦.....其實每天想著要煮什麼吃，購買很多大大小小的生活用品，打掃房間、浴室、廚房，以及計算很多費用和生活上的細節，老實說，要維持一個基本的家是真的很不容易的，當我體會到這些後，我印象非常深刻，我馬上拿手機傳訊息跟我媽媽說我很愛她，她真的很偉大，能在工作之餘把家庭顧得這麼好。

在生活上，除了室友們互相幫助外，我也結識了一個美國家庭，他們在很多重要的節日請我去他們家作客，在了解美國文化的同時，也是分享了自己的文化給他們，很有趣的是，我在美國第一次吃火鍋就是在他們家中呢!麻將也是在他們家玩的，真的是一個非常好、會接受很多新的東西的家庭，這也許是東西方文化上差異最大的地方吧!

這是我第二次在美國生活，原本以為經過上次在Lewis-Clark State College暑期英語遊學團體驗過後，我對美國不會有Culture Shock了，沒想到呀，還是遇到很多跟自己以前認知不太一樣的事情，在這一年裡，我結交了許多朋友，學的了獨立自主，以及如何安排自己的時間來規劃讀書與休閒活動，也提升了自己的語言能力，我很感謝當初簡江主秘給我的機會，也很謝謝這一路上幫助過我的人，如果沒有這些人，我今天也不會成長這麼多。



Celebrating Mid-Autumn Festival with my roommate



Purdue University with my roommate