

出國類別：考察

參訪美國姐妹校匹茲堡州立大學
及
拜訪密蘇里南方州立大學

服務機關：國立臺北商業技術學院

姓名職稱：李研發長麒麟

陳組長姝伶（書面報告）

派赴國家：美國

出國期間：99年11月17-21日

報告日期：100年01月18日

摘要

本次參訪以美國姐妹校匹茲堡州立大學及密蘇里南方州立大學為主要行程，參訪行程首要拜訪美國姐妹校匹茲堡州立大學以維持既有的合作關係；並與密蘇里南方州立大學商學院洽談建立姐妹校合約、交換生、兩校合作相互推薦有意願的教授進行短期授課，期待未來安排密蘇里南方州立大學訪問本校進行各項學術合作關係。

目次

一、目的	3
二、考察過程	3
三、心得與建議事項	4
四、附錄	5

參訪美國姐妹校匹茲堡州立大學及密蘇里南方州立大學報告

一、目的

本次參訪以美國姐妹校匹茲堡州立大學及密蘇里南方州立大學為主要行程，期望居北部國立技職校院翹楚地位之本校與長期合作之姐妹校大學與鄰近大學持續進行學術合作交流關係。

二、考察過程

本次參訪規劃以美國姐妹校匹茲堡州立大學及密蘇里南方州立大學為主要行程。11 月 17 日由桃園國際機場搭機起程飛往美國堪薩斯機場；11 月 19 日上午驅車拜訪匹茲堡州立大學商學院與管理學院，下午拜訪該校工學院；11 月 20 日上午拜訪密蘇里南方州立大學，同日下午驅車由堪薩斯機場搭機返回桃園國際機場。

11/17 桃園國際機場—11/18 美國洛杉磯機場—丹佛市機場—堪薩斯市機場

11/19 匹茲堡州立大學

堪薩斯州的匹茲堡市是只有幾條街道的小市鎮，包圍著匹茲堡州立大學，校園面積遼闊，若單從學生人數來看屬於一所小學校。這次國際參訪活動，主要接待的金融及銀行系系主任 Dr. Cortes 非常熱心，精心安排了本校代表團的食宿交通與訪問行程，並熱情邀約我們和本校的交換生至他家共赴晚餐。下午由工學院院長 Dr. Dallman 引導我們參觀車輛系、電機系、視覺傳達系、與模具系等，詳盡介紹我們認識工學院的各系所的實驗室或設備，藉由參觀大部分的系所名稱及相關實驗室，我們也發現每個實驗室設備都非常齊備，尤其是車輛實驗室，提供進行了各種車輛實驗的設施。在美國，大學生都必須把自己的定位清楚之後就從那個立足點努力建立自己的基業。匹茲堡州立大學工學院顯然把自己定位在技職體系的教育路線上，因此可看出工學院的技術研發方向，都是很基礎的項目，但也絕不落後近代之科技發展。例如在鑄造實驗室裡，有金屬熔爐，也有雷射鑄模機械，其他大型的塑膠射出成型機、高壓水刀切割、印刷機械等等，充滿每個實驗室。這些實驗設備有自購，但有很多是企業捐贈，構成美國各層級大學內部生動精彩的研發活動。此外 Dr. Johnson 駕車向我們導覽美麗校園與鄰近匹茲堡市主要建設與當地特色介紹。

11/20 密蘇里南方州立大學

一早由 Dr. Cortes 主任與我們一同驅車前往密蘇里南方州立大學參訪，之後由我們自行與密蘇里南方州立大學雙方洽談合作事宜。主要接待人員 Ms. Garrison 是一位非常熱心國際學生事務的專員，由她來安排與會人員；會議中除簡單介紹北商的歷史與背景之外，Dr. Stebbins（國際合作中心主任）分享他與台灣其他姐妹校經驗談；會中 Dr. Block（企管學院院長）與另兩位教授談到希望未來共同舉辦專題學術研討會、學術講座，與師生交流等事宜。會後，Ms. Garrison 帶領我們參觀校園、各種專業教室及相關招生與產學合作的會場。

11/20 美國堪薩斯機場—達拉斯機場—洛杉磯國際機場—11/21 桃園國際機場

三、心得與建議事項

本次參訪以美國姐妹校匹茲堡州立大學及鄰近密蘇里南方州立大學為主要行程。希望此次造訪能夠繼續維持姐妹校情誼之外，能夠再增添本校合作姐妹校所，以讓本校學生有更多元的交換學校的選擇，亦使本校教師能透過實際互惠教學合作的模式，真正落實本校國際合作的精神。

四、附錄（參訪活動照）

11/18 美國匹茲堡州立大學



11/19 美國密蘇里南方州立大學

