

出國報告（出國類別：學術交流）

泰國蒙庫國王科技大學專題學術交流暨蒙
庫國王科技大學參訪

服務機關：國立虎尾科技大學

姓名職稱：毛彥傑 職訓組組長

齊元任 學生

李偉銓 學生

派赴國家：泰國

出國期間：2016/5/26-28

報告日期：2016/8/9

1. 摘要

蒙庫國王科技大學的前身是 Thonburi 技術學院，成立於 1960 年 2 月 4 日。1971 年 4 月 21 日，Thonburi 技術學院、北曼谷科技學院以及 Nonthaburi 通信學院合併為 Mongkut 國王技術學院，而 Thonburi 科技學院(TTI)成為該校在 Thonburi 的分校。1986 年這三個分校獨立出來各自 成為獨立的學院，Thonburi 科技學院成為在 Thonburi 的 Mongkut 國王 技術學院，直到 1998 年 3 月 7 日，該學院晉升為大學。蒙庫國王科技大學簡稱 KMUTT，在 1998 年 3 月 7 日由先間技術學院合併成為泰國重點科技大學，該校著重於工業工程及科技研究與發展，並與泰國及全世界產業有密切著密切的合作關係，故是為為泰國培育科技人才的重點科技大學有以下 9 個主要的院系分別是工學院、工業教育與科技 學院、能源、環境與材料學院、理學院、生物資源與科技學院、建築 設計學院、資訊科技學院、人文學院及管理與創新研究院。該校為泰國具領導性指標的科技大學，著重於工業工程及科技研究與發展，並且與產業界有著密切的聯繫及合作，為培育科技相關人才的重要推手。

本次應泰國蒙庫國王科技大學邀請，藉由此行了解各國學生的想法及專題，經上台簡報作切磋、研討。其中，可以互相交流彼此文化，讓學生們可以了解各國的有趣之處。

2. 目次

1. 摘要	2
2. 目次	3
3. 本文	4
3.1 目的	4
3.2 經費來源及所執行計畫	4
3.3 過程	4
3.4 心得	5
3.5 建議事項	6
3.6 考察照片	6

3. 本文

3.1 目的

- ◆ 藉由參加此次泰國蒙庫國王科技大學考察、交流的機會，學習泰國以及其他國家(愛爾蘭、西加坡、馬來西亞、印度)的文化及想法。
- ◆ 藉此機會走訪泰國蒙庫國王科技大學，了解泰國附近的文化的發展，了解是否有值得借鏡之處。
- ◆ 經此機會了解蒙庫國王科技大學與虎尾科技大學的師資及設備上的差異，看否需改進。

3.2 經費來源及所執行計畫

(一) 104 年發展典範科技大學計畫：國外差旅費項下支應。

(二)出國時間：105 年 05 月 26 日至 105 年 05 月 28 日。

(三)出國考察項目：

- 1.參加泰國蒙庫國王科技大學座談。
- 2.參訪泰國新舊曼谷。

(四)預期效益：

- 1.以參加泰國蒙庫國王科技大學座談，學習各國發展與運作情形。
- 2.推廣本校創業教育理念，爭取教學資源共享、兩校合作可能。
- 3.與各國學生密切討論，了解專題之發展性

(五)考察國家：泰國(舊曼谷) 3 人

職務: 職訓組 組長

姓名: 毛彥傑

職務: 學生

姓名: 齊元任

職務: 學生

姓名: 李偉銓

3.3 過程

(一) 活動路線：雲林→臺北→桃園機場→曼谷機場→泰國蒙庫國王科技大學→曼谷機場→桃園機場→臺北→雲林。

(二) 活動行程：



圖 1 05 月 26 日(四) 雲林啟程→桃園機場→抵達曼谷市；與泰國蒙庫國王科技大學的接待學生見面，並至泰國蒙庫國王科技大學參觀，進行各國學校介紹座談



圖 2 05 月 27 日(五) 參觀各國學生簡報專題→與各國學生討論專題；泰國蒙庫國王科技大學的宿舍→到學生的簡報教室→與該校的其他師生交流



圖 3 05 月 28 日(六) 參觀各國學生展示的海報→與各校學生們學術交流

3.4 心得

(一)本次藉由參加由泰國蒙庫國王科技大學提出邀請，讓我等覺得現在台灣教育步伐邁進刻不容緩，但學界或業界氛圍依然不夠熱絡，透過這次活動參與，讓我感覺到仍有許多不足及需要加強之處；

(二)此次透過校方安排接待參觀，可以深刻感受到泰國對文化產業的認知，屬於相對薄弱，

可以思考以此為加深合作。

(三)此次見到的泰國蒙庫國王科技大學學生群體及其他國家的學校學生，不乏有許多的創新想法，有部分學生有實體獲利產生，非常值得借鏡。

(四)此次了解蒙庫國王科技大學設備儀器上的差異，發現我們校方仍需加強改進。

(五)經由與其他學生互動了解台灣與各國之差異

3.5 建議事項

(一)本次參觀完蒙庫國王科技大學後，發現蒙庫國王科技大學也不乏打破以往學界與業界不相往來的情形，積極從業界取經，甚至不惜開放空間、提出優惠條件、甚至聘請業界講師進校園，此件事值得效法學習。

(二)現在台灣在學習活動之推動過程中，還是領先泰國有一定的水平，但如果可以透過我們的知識領先，來思考如何改進現在因少子化所產生的招生問題。

3.6 考察照片



圖 4 蒙庫國王科技大學



圖 5 蒙庫國王科技大學的主任介紹學校



圖 6 在會議廳裡介紹各個學校



圖 7 在會議廳外合影



圖 8 蒙庫國王科技大學學生簡報



圖 9 新加坡學生簡報



圖 10 馬來西亞學生提出問題



圖 11 蒙庫國王科技大學老師評鑑學生簡報



圖 12 我校學生簡報



圖 13 領取感謝狀



圖 14 運用海報介紹專題