出國報告

(出國類別:其他-學術參訪及國際研討會)

# 「中國上海學術參訪及國際研討會」 交流計畫

服務機關:國立臺中科技大學資訊工程系及資訊與流通學院

姓名職稱:謝俊宏教授、陳同孝教授、

陳榮昌副教授、黃健哲助理教授

派赴國家:中國上海

出國期間:103年10月30~11月03日

報告日期:103年12月12日

國立台中科技大學副校長謝俊宏教授、資訊工程系系主任兼代理院長陳同孝教授、陳榮昌副教授、黃健哲助理教授等四位教師於 103/10/30 至 103/11/03 共五日,前往上海及杭州進行 「中國杭州教學研討會及中國教育國際年會」。

此次我們將主要參訪杭州及上海行程分為兩部分,第一部份我們先拜訪「杭州中國計量學院」經濟與管理學院院長易榮華教授,為執行教育部開放兩岸學術交流政策,本校積極推動與大陸地區學校之學術交流與合作。就雙方教學研討會、教師學術研究、學生交換及相互授課等事項進行意見交換,期能逐步落實兩岸產學交流。

第二部份則參加上海 2014 中國國際教育年會,並與「澳大利亞技術與繼續教育學院」在上海代表 Job Training Institute 見面,討論未來職業教育政策的發展及國際學生教育交流等合作。並能加強本校學生的國際學術觀,透過雙方座談,進而提升學生國際視野與競爭力。

# 目次

參訪人員
参訪時間······
参訪規劃
參訪目的
参訪過程
參訪心得及建議····································
附件:參訪照片

# 國立臺中科技大學資訊工程系

## 中國大陸名校參訪一杭州中國計量學院

**参訪人員:** 謝俊宏教授

陳同孝教授

陳榮昌副教授

黄健哲助理教授

**参訪時間:** 2014/10/30 - 2014/11/03

行程規劃:

2014/10/30 台北出發至杭州 CA150 12:20/14:10

2014/10/31 杭州拜訪中國計量學院

2014/11/01 杭州搭高鐵至上海虹橋站 G75062014

中國國際教育年會(上海世博展覽館)

2014/11/02 資料整理及報告撰寫

#### 參訪目的:

中國大陸因電商需求與新興科技應用快速發展,吸引相關產業與創業人才投入,因此利用參訪機會了解大陸各名校之學術研究與教學狀況,促進學術交流合作提高本校國際競爭力與學術地位,尋求合作機會與學習各校優點,增加本校知名度並促進產學合作之創新作法;在行程中也安排參觀歷史悠久環境優美的校園中國計量學院。參觀完校園後,由該校院長代表迎接全體團員至會議室,由領隊的副校長謝俊宏教授代表本校與出訪團員向接待之資工系代理院長暨系主任陳同孝教授、與陳榮昌副教授、黃健哲助理教授致意。除雙方交換名片之外,並由本校副校長謝俊宏教授代表本校致贈禮物,該校副校長宋明順教授代表接受。對於大陸青年科技創業與創投情形深入了解,期提供本校協助人才創業與培育參考。

#### 參訪過程:

此次參訪,我們將主要參訪杭州中國計量學院,行程分為兩部分,第一部份 我們先拜訪「杭州中國計量學院」經濟與管理學院院長易榮華教授,就雙方學術 研討會、教師教學交流、學生交換及相互授課等事項進行意見及在副校長宋明順 及院長易榮華陪同下進行校園巡禮,以了解中國計量學院相關硬體設備及未來工 程計畫。第二部份則參加上海 2014 中國國際教育年會,並與「澳大利亞技術與 繼續教育學院」在上海的代表 Job Training Institute 見面,討論未來職業教 育政策的發展及國際學生教育交流等合作。

#### 參訪心得及建議:

中國計量學院位於歷史文化名城、旅遊休閒勝地--杭州,是中國質量監督檢驗檢疫行業唯一的本科院校,是一所具有鮮明的計量標準質量檢驗檢疫特色的浙江省重點建設大學,有碩士學位授予權、工程碩士學位授予權、外國留學生和港澳台學生招生資格。

學校占地面積 1580 畝,綜合辦學條件優越,擁有現代化的教學設施和完善的自動化辦公網絡,公共服務設施齊全,教學科研究儀器設備總值 2.4 億元,紙質圖書 156 萬冊。

學校學科門類齊全、特色鮮明,以工爲主,工學、理學、管理學、法學、文學、經濟學、醫(藥)學、哲學等多學科協調發展,已形成本科教育、研究生教育、成人教育等多層次的人才培養體系。現設有 18 個學院(部)和 1 個獨立學院,45 個本科專業,有全日制在校本科生、研究生 2 萬餘人,另有各類在校註冊成學生 4000 餘人。有 1 個浙江省重中之重學科、1 個浙江省人文社科重點基地、6 個浙江省重點學科,7 個一級學科碩士點和 24 個二級學科碩士點、3 個工程碩士授權領域。

另外學校積極開展國內外學術交流與合作,與中國計量科學研究院、俄羅斯標準化計量認證科學院、德國聯邦物理技術研究院、澳大利亞西雪梨大學、法國杜埃礦業學院、浙江大學、上海交通大學、吉林大學等單位建立了交流合作關係,聘請了兩院資深院士王大珩、中國科學院院士陳星旦、中國工程院院士李同保以及多位國內外知名專家教授爲特聘教授、客座教授;經常邀請國內外知名專家來學校講學,鼓勵和支持校內優秀教師到國外進修。實行教師互訪、學生交流,實

#### 現開門辦學。

由於本校首次與中國計量學院進行交流,因此易榮華院長即詳盡的解說有關中國計量學院成立的起源、立校的精神、學校經營的方式。

此次參訪團關注到中國計量學院教育理念與我們的技職教育理念有些許類似,因此特別討論與分享彼此理念。希望藉由此次參訪,除了感受國際性學府之學術氣息外,並希冀建立本系未來學生交流或教師學術交流計畫之開端。故我們將本次參訪重點放在如何開拓雙方未來學術研討會、教師教學交流、學生交換及相互授課等面向進行意見交換。

在學術研討會方面,可以互相邀請系上教師參與方式為開端。而在教師教學研究方面,因雙方教師專長及學術研究領域多有重疊之處,故可增加彼此聯繫,進一步可望增加學生交換計畫進行意見研討。同時也增進雙方教學研究及使得參訪團對中國計量學院有一深入的了解。

在結束參訪之前,該校的國際部人員再度強調他們積極於國際交流的態度,並希 望與本校在未來有更多的合作交流,如交換學生、教師教學及共同研究等,並承 諾為進一步的交流擴展新的里程。本次與中國計量學院的學術參訪與國際交流活 動便在這樣融洽的氣氛下順利完成。

### 參訪照片:



圖 1.中國計量學院入口處標語

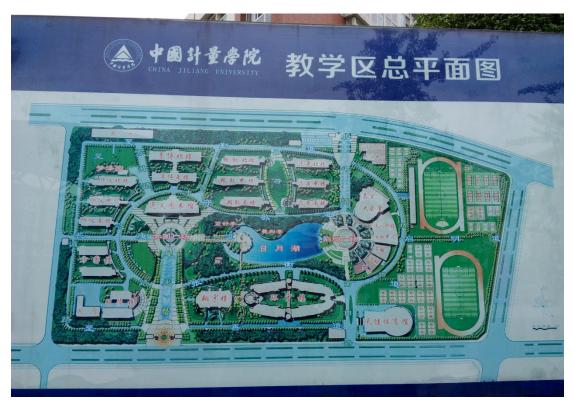


圖 2. 中國計量學院校區分配



圖 3.工作人員講解學院由來



圖 4.本校參訪團成員與中國計量校方人員交換名片



圖 5.陳榮昌教授與中國計量學院副校長宋明順交換名片



圖 6.學院:副院長 樂為、院長 易榮華、國際交流處處長 周靜偉



圖 7. 我校方代表人員



圖 8. 中國計量學院副校長與我校參訪團教育研討會

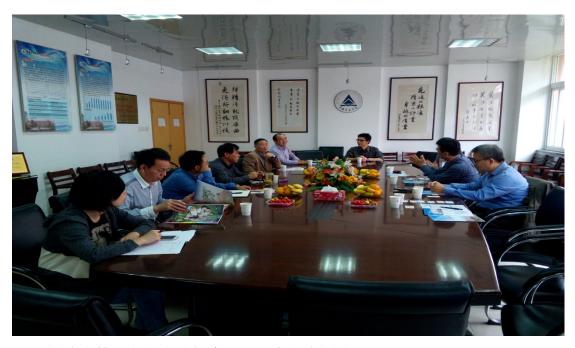


圖 9.經濟與管理學院與我校參訪團分享教育經驗



圖 10.中國計量學院也是浙江省重點研究基地



圖 11. 參觀經濟與管理學院



圖 12.本校副校長謝俊宏教授代表本校致贈校旗給經濟與管理學院



圖 13.本校副校長謝俊宏教授代表本校致贈禮物

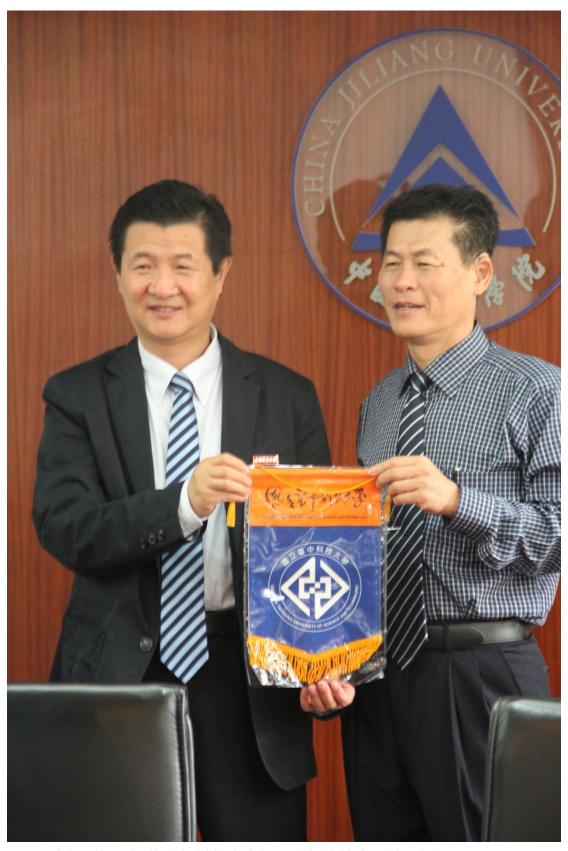


圖 14. 本校副校長謝俊宏教授代表本校致贈校旗給中國計量學院

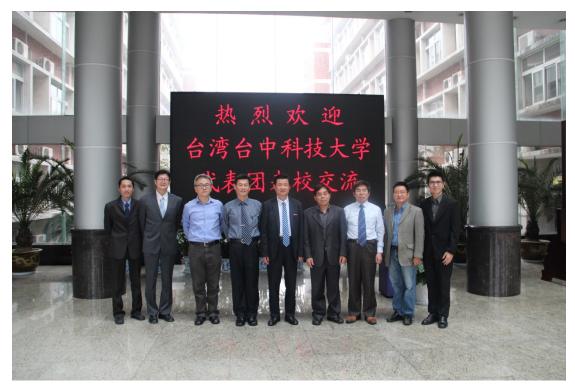


圖 15. 本校參訪團成員與中國計量學院成員合影留念



圖 16. 本校參訪團成員搭乘高鐵前往上海虹橋

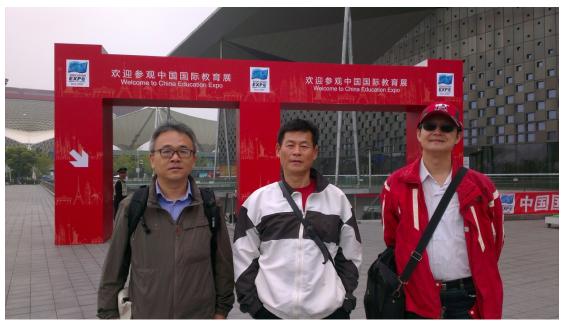


圖 17.2014 上海中國國際教育展



圖 18.參觀中國教育國際交流處介紹



圖 19. 澳洲技職教育的講解



圖 20.參與澳洲技職教育的說明會