

出國報告（出國類別：其他-國際會議）

**參加第 21 屆全球華人計算機教育應用大會
（GCCCE2017）發表論文**

服務機關：國立高雄餐旅大學 餐飲管理系

姓名職稱：劉聰仁教授

派赴國家：中國北京

出國期間：106 年 06 月 02 日－106 年 06 月 06 日

報告日期：106 年 06 月 28 日

摘要

本次出國參加的國際學術會議為知名的第 21 屆全球華人計算機教育應用大會（Global Chinese Conference on Computers of Education, GCCCE2017），每年吸引華人世界眾多從事數位學習科技應用的學者前來發表論文與交流，今年在北京師範大學舉辦。參訪費用由本校餐飲管理系行政管理費部分補助，發表論文名稱為”建構一個產業導向的餐旅管理磨課師課程”，發表場次為第一天(106/06/03)的工作坊十(W10)：磨課師的創新與挑戰。在會議上與學者互相交流製作磨課師課程的心得與未來趨勢，獲益良多。

關鍵字：計算機教育應用、北京師範大學、磨課師、產業導向

目錄

摘要	1
目錄	2
壹、 目的與計劃.....	1
一、 目的：	1
二、 出國人員及行程：	1
三、 詳細行程及內容：	1
四、 預期效益：	2
貳、 參訪心得紀要.....	2
參、 結論與建議.....	2

壹、 目的與計劃

一、 目的：

全球華人計算機教育應用大會（Global Chinese Conference on Computers of Education, GCCCE）由海峽兩岸數位學習專家學者創立於 1997 年，迄今 20 年，已經成為全球華人資訊教育學術界的年度盛事，今年特別由我國磨課師推動計畫辦公室爭取設立「磨課師的創新與挑戰」工作坊，本校由本人投稿之”建構一個產業導向的餐旅管理磨課師課程”實證論文進行口頭發表，除了和與會學者交換磨課師課程建置經營之外，也利用機會學習許多教育科技發展實務成果。

二、 出國人員及行程：

姓名	級職	國家	訪視機構及時間
劉聰仁	餐飲管理系 教授	中國	城市：北京 機構：北京師範大學 時程：106/06/02-106/06/06 (因航班取消，在香港延遲一天)

三、 詳細行程及內容：

日期	行程	行程	酒店
06/02 (五)	高雄/ 香港/ 北京	KA433 高雄/香港 1120/1250 KA992 香港/北京 1400/1720(延誤 2 小時) 抵達後直接搭車前往酒店住宿	維也納酒店 (北京花園路店) 中國北京市海淀區北 太平莊花園路甲 17 號 86-10-8227-8998
06/03 (六)	北京 師範 大學	早餐後前往北京師範大學參加研討會 於京師學堂三樓發表論文(全天論壇會議) 晚飯後乘車返回酒店	維也納酒店 (北京花園路店) 中國北京市海淀區北 太平莊花園路甲 17 號 86-10-8227-8998
06/04 (日)	北京 師範 大學	早餐後繼續前往北京師範大學參加研討會 於英東樓及京師學堂聆聽演講(全天會議) 晚飯後步行返回酒店	維也納酒店 (北京花園路店) 中國北京市海淀區北 太平莊花園路甲 17 號 86-10-8227-8998
06/05 (一)	北京 師範 大學	早餐後繼續前往北京師範大學參加研討會 於京師學堂聆聽演講(半天會議) 中午搭車前往北京機場(班機取消延誤一 天返台)	香港機場旅館

四、 預期效益：

本次出國參加國際會議預期可達到以下效果：

1. 在國際知名教育科技應用研討會上發表本校執行教育部磨課師計畫的成果。
2. 瞭解國際教育科技學術研究的現況與發展趨勢

貳、 參訪心得紀要

本次出國的任務相當單純，就是前往北京師範大學參加第 21 屆全球華人計算機教育應用大會（GCCCE），並且在「磨課師的創新與挑戰」工作坊論壇發表本校製作及執行磨課師課程的成果。前往北京的路程並不順利，在香港就整整延誤 2 個多小時，因此 6/2 當天很晚才抵達住宿酒店準備隔天的口頭簡報。回程雖然是 6/5 中午由北京出發，但是因為原班機被取消，延誤四個多小時，因此到達香港時沒有班機回高雄，只能在香港機場旅館過一夜，到 6/6 早上才回到高雄，馬上又必須趕去學校準備當天益品書屋的演講活動，希望下次不要再班機延誤了。

本次研討會工作坊由逢甲大學前任校長劉安之博士招集並主持開幕，由宜蘭大學黃朝曦和致理科大張淑萍教授領導的台灣磨課師工作坊小組籌劃發表時程，這次總共接受十七篇論文進行口頭發表，三篇論文為海報展示，並且邀請台灣大學康仕仲教授和大陸優課在線公司姚凱總經理進行專題演講，工作坊發表時間從早上九點到下午五點，眾多學者發表的論文從探討磨課師課程的發展前景與實施現況開始，接著就是探討課程設計與學校配套措施的論文，這次發表最多的論文類型就是探討個別磨課師課程的經營成效與行動研究，本人發表的論文「建構一個產業導向的餐旅管理磨課師課程」則與東吳大學章忠信教授的著作權議題探討論文在最後一階段發表，康仕仲教授專題演講他的課堂經營成果，姚凱總經理則描述大陸磨課師課程公司。

本次發表的產業模式課程製作的論文，主要探討如何結合技職大學深廣的理論基礎與應用產業實用的實務技術，交互使用於磨課師課程設計與實踐上，試圖建構一個同時適用於大學教學和產業訓練的產業導向磨課師課程，將原本對餐旅類學生艱深難懂的餐旅資訊管理課程轉換為輕鬆易懂且與產業結合的餐旅管理磨課師課程，進一步探討此課程在技職院校實施的學習成效，並提出未來發展類似產業導向管理課程的參考建議。

第三天和第四天早上的行程主要參加 GCCCE 大會的專題演講和聆聽研究論文發表，趁機學習其他研究教育科技應用於各種課程上的做法和成果，透過彼此的交流，收穫良多。

參、 結論與建議

本次出國的主要目的為前往北京師範大學參加第 21 屆全球華人計算機教育應用大會（GCCCE），並且在「磨課師的創新與挑戰」工作坊論壇發表本校製作及執行磨課師課程的成果。發表論文名稱為”建構一個產業導向的餐旅管理磨課師課程”，發表場次為第一天(106/06/03)的工作坊十(W10)：磨課師的創新與挑戰。在會議上與學者互相交流製作磨課師課程的心得與未來趨勢，收穫滿載，未來有機會將繼續投稿此國際研討會。