

教育部補助國立屏東科技大學博士班研究生

出席國際會議報告

101 年 08 月 23 日

申請人姓名	中文：張家瑋 英文：Chang-Chiawei 學號：P10036003	就讀系所 年 級	食品科學系 博士班一年級
聯絡電話	(O) (08)774-0498 (H) 0952-042-175	電子郵件 信 箱	(主要)e91360008@yahoo.com.tw (次要)P10036003@mail.npust.edu.tw
會議正式 名 稱	中文：第 16 屆世界食品科學與技術大會 英文：16 th World Congress of Food Science and Technology		
會議時間	自 101 年 8 月 5 日 至 101 年 8 月 9 日	地點(國、州、城市)	Foz do Iguacu, Parana State, Brazil
所屬國際 組織名稱	中文：國際食品科技聯盟	英文：International Union of Food Science and Technology (IUFoST)	
會議主辦 單位名稱	中文：國際食品科技聯盟	英文：International Union of Food Science and Technology (IUFoST)	
擬發表 論文題目	中文：苦杏仁 (<i>Prunus armeniaca</i> LINNE var. <i>ansu</i> MAXIMOWICZ.) 萃取物抑制人 類癌細胞之研究 英文：Study on Human Cancer Inhibition by Bitter almond (<i>Prunus armeniaca</i> LINNE var. <i>ansu</i> MAXIMOWICZ.) Extracts.		
論文所屬領域：Bioactive Compounds and Functional Foods			
大會排定論文發表方式： <input type="checkbox"/> oral <input checked="" type="checkbox"/> poster <input type="checkbox"/> others			
受補助 項目與金額	教育部：受補助機票費 85,500 元 台北-聖保羅 新台幣 69,000 元 聖保羅-巴西 新台幣 16,500 元 本校：受補助註冊費 333.78 美元 (註冊費為巴西幣 675 元，換算為新台幣 10,023 元)		
報 告 內 容			

一、 參加會議經過

學生台灣時間 8 月 3 日上午 9 點從屏東出發，於下午 2:30 分抵達桃園國際機場，並於 4:10 分搭乘中華航空 CI0162 班機前往韓國仁川國際機場轉機，短暫停留後再搭乘大韓航空 KE026 班機前往巴西聖保羅國際機場（中停美國洛杉磯機場）。最後再從巴西聖保羅國際機場轉機前往至巴西境內伊瓜蘇，到達伊瓜蘇機場已 8 月 4 日下午。而在 8 月 5 日早上前往第 16 屆世界食品科學與技術大會（16 th World Congress of Food Science and Technology (16 th IUFOST)）係為著名的國際食品科技聯盟，為食品科學中重要的國際會議之一。該會議目的是匯集全球，從事研究食品科學的專家學者以及業界代表，齊聚一堂討論食品科學之應用科技與技術的最新發展，增進技術與發展交流之討論。

本次研討會的主題包括以下項目：

1. Bioactive Compounds and Functional Foods
2. Food Analysis
3. Food and Nutrition
4. Food Biochemistry
5. Food Biotechnology
6. Food Chemistry
7. Food Engineering
8. Food Microbiology
9. Food Packaging
10. Food Processing
11. Food Safety
12. Food Security
13. Nanotechnology
14. Sensory and Consumer Science

此研討會屬於大型的國際研討會，共計超過 2600 篇文章在此會議中報告發表，會場區分為許多小型會議室。會議於 08/05 早上 9:00 於 Rafain Palace Hotel and Convencion Center Olímpio Rafagnin Avenue, 2357 Foz do Iguassu - Parana Brazil 的國際會議廳舉行，會議主持人為 Profa. Dra. Glaucia Maria Pastore。每場會議共進行約 3 小時，研討會提供每位報告者 20 分鐘的時間，並於該場次之所有報告者口頭報告完畢之後，進行問題提問。本人海報被安排在 08/07 上午 9:00 張貼，主題為 Bioactive Compounds and Functional Foods。

二、 與會心得

此次承蒙教育部補助學生參加 International Union of Food Science and Technology (IUFoST)國際會議之費用，讓學生得以有機會到巴西Iguassu加此次盛會並得以發表研究論文。由於參與大會的論文很多，許多國內在此一領域的研究學者和國內外專家學者一起討論，激發彼此的思考及創意，也從各國的演講者中學習到不少的演說技巧。參加此次國際性會議使學生能進一步的拓展國際視野，不僅觀摩其他學術研究者所進行的研究成果之外，並練習以不同的語言來溝通並分享研究成果，亦深刻體會到對不同文化背景之對象詳述研究內涵的差異。且在交流的過程中，亦能增進自己的想法與補充學問不足之處，相信此次會議對本人將來的學術研究發展有相當程度的助益。

三、 建議

舉辦大型國際會議需要動用大量的資金與人力，以及合適的場地，巴西的 Iguassu 不但有足夠的飯店旅館供與會人員住宿及深厚的文化背景，更有符合國際展覽使用之會場，集合諸多優點，便能輕易吸引國內外學者專家來此參加會議，況且舉辦國際研討會是聚集世界各國學者互相交流研究經驗與心得的機會，也藉此讓學生能有增廣見聞以及提升學習語言的動力，相較於國外，綜觀國內研究機構較少舉辦大規模的國際研討會，這也許是我們仍需持續努力的方向。最後，再次感謝教育部能夠補助學生出國參加國際研討會，這確實能夠提升學生出國參與研討會的意願，吸取各國學者的長年研究經驗、匡正自己研究上的疑慮，提升我國學術研究的成果。

四、 攜回資料名稱及內容

會議摘要集一本：內容包含會議所有投稿之摘要

會議摘要光碟：內容包含會議所有投稿之摘要

五、 照片及其他



