


## 台灣女科技人群像簡介

20130308 修訂

姓 名	中 文 周芳妃 英 文 Chou, Fang-Fei	
服務單位/職稱	北一女中化學科教師	
聯絡電話	(公) 02-23820484 # 109 (手機) 0935646106	
電子郵件信箱	fangfei7680@yahoo.com.tw fang_fei@fg.tp.edu.tw	
個人/相關網站		
主要學歷	國立台灣師範大學化學系博士	
簡要經歷	台北縣立福和國中理化教師 (1986-1991)。台北市第一女子高級中學化學教師 (1991-至今)。台北市特殊優良教師 (2006 獲獎)。教育部高中化學學科中心種子教師(2008-至今)。中國化學會理事 (2012-至今)。	
目前研究主題	高中化學教材教法與高中生科學活動	
專長領域	高中化學教材教法與高中生專題研究指導	
	請 勾 選	<input checked="" type="checkbox"/> 自然科學 <input type="checkbox"/> 應用科學 <input type="checkbox"/> 數學／電腦 <input type="checkbox"/> 生命科學 <input type="checkbox"/> 工程 <input type="checkbox"/> 科學教育 <input type="checkbox"/> 社會科學 <input type="checkbox"/> 商管 <input type="checkbox"/> 醫事 <input type="checkbox"/> 其他：請註明 _____
休閒活動	打網球，聽音樂，看電影。	
<b>在科技領域的經歷和心得的分享 &amp; 對其他女科技人或未來女科技人的建言</b>		
這十年來，國內大多數的高中女校就讀自然組班級的學生人數都已達全校一半以上，但教科書中介紹科學發展的典範除了居禮夫人之外，其餘仍幾乎清一色都是一、兩百年前的傑出男性。隨著這個世代女性接受教育的機會逐漸普及，國內外科學領域中女科技人愈來愈多，希望未來國內高中女生能有更多機會知道逐漸蓬勃的女科人社群。		
<b>工作、研究、教學、興趣或其他等相關之補充 (中英文皆可)</b>		
個人醉心於設計高中化學教材教法，發展在課堂中兼顧學生進行實驗實作的教學特色，樂於引導學生以生活中常見的物質進行高中專題研究，努力推廣重視實作的高中化學教育，以及增廣高中女生的科學視野與典範學習教育。2010 年起至今，與國內高中化學老師合作		

推廣辦理”化學宅急便”，以多元闖關模式進行數百人參加的化學實作學習模式。

填表日期： 民國 102 年 10 月 23 日

※ 本表格將會在臺灣女科技人電子報中刊出 <http://www2.tku.edu.tw/~tfst>