


## 台灣女科技人群像簡介

20130308 修訂

|  |   |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
|--|---|---|--------------------------------|-------------------------------|--|--------------------------------|-------------------------------|--|----------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|----------|---------------------------------------|--|--|--|--|
| 姓名   | 中文 吳錫芬                      英文 Hsi-Chin Wu  |  |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 服務單位/職稱  | 大同大學 材料工程學系 助理教授  |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 聯絡電話   | 02-21822928#6231  |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 電子郵件信箱   | <a href="mailto:hcwu@ttu.edu.tw">hcwu@ttu.edu.tw</a>  |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 個人/相關網站  | <a href="https://sites.google.com/site/hcwunml/">https://sites.google.com/site/hcwunml/</a>   |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 主要學歷   | 國立台灣大學 醫學工程學研究所 博士  |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 簡要經歷   | 國立台灣大學附設醫院 博士後研究、美國哈佛大學醫學院 訪問學者   |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 目前研究主題   | 生醫材料、磁性奈米顆粒於生醫上之應用  |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 專長領域   | <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center; vertical-align: middle;"><b>請</b></td> <td><input type="checkbox"/> 自然科學</td> <td><input type="checkbox"/> 應用科學</td> <td><input type="checkbox"/> 數學/電腦</td> <td><input type="checkbox"/> 生命科學</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 工程</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"><b>勾</b></td> <td><input type="checkbox"/> 科學教育</td> <td><input type="checkbox"/> 社會科學</td> <td><input type="checkbox"/> 商管</td> <td><input type="checkbox"/> 醫事</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"><b>選</b></td> <td colspan="5"><input type="checkbox"/> 其他：請註明 _____</td> </tr> </table> |   | <b>請</b>                       | <input 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 checked="" type="checkbox"/> 工程 | <b>勾</b> | <input type="checkbox"/> 科學教育 | <input type="checkbox"/> 社會科學 | <input type="checkbox"/> 商管 | <input type="checkbox"/> 醫事 |  | <b>選</b> | <input type="checkbox"/> 其他：請註明 _____ |  |  |  |  |
| <b>請</b>   | <input 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 checked="" type="checkbox"/> 工程 |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| <b>勾</b>   | <input type="checkbox"/> 科學教育   | <input type="checkbox"/> 社會科學   | <input type="checkbox"/> 商管    | <input type="checkbox"/> 醫事   |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| <b>選</b>   | <input type="checkbox"/> 其他：請註明 _____   |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 休閒活動   | 郊遊  |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| 在科技領域的經歷和心得的分享 & 對其他女科技人或未來女科技人的建言   |   |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |
| <p>從高中起喜愛實務動手的課程，因而大學選擇了工程學科的材料領域，期間也逐漸找尋到自己喜愛的生物醫學方面並持續精進。科技領域裡，女性在工程學科的類別裡總是相對少數，我非常感謝家人的支持與不論男女 前輩、同儕、朋友之間在一路上的相互鼓勵，給予了我相當大的自由度並讓我選擇了能持續維持熱情的學術工作。</p> <p>工作剛起步時，在面對著工作（學術生涯的起步）、生活（ex. 婚姻/親子/健康）與家庭（ex. 新成員的報到）的甜蜜負擔之下，其實有點慌亂，但隨著參與活動/講座時，常常聆聽、詢問並著閱讀成功女性科技人的經驗談與分享，讓我隨著年紀逐漸增長下能夠有所依據、有所抉擇，而慢慢學會在多種挑戰下學著取得平衡。女性在這麼多課題之下，只有我們自己可以定義我們自己的人生，我相信我也能用行動證明，追求夢想，無所畏懼。</p> |   |   |                                |                               |  |                                |                               |  |          |                               |                               |                             |                             |  |          |                                       |  |  |  |  |

工作、研究、教學、興趣或其他等相關之補充（中英文皆可）

每天面對著學生能讓我常保有一顆年輕飛揚的心、常保熱情，學生們的成長、畢業後的聚會與聯繫也能讓我覺得小有成就與欣喜。

填表日期： 105 年 4 月 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>，撰寫者可自行決定提供哪些資訊。