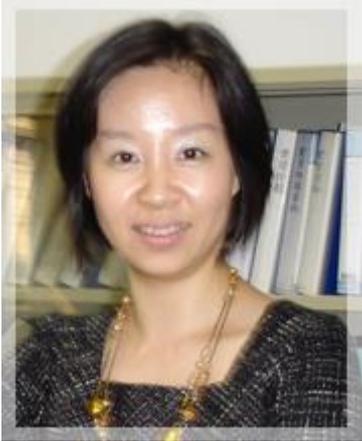




姓名	張薰文	
現職	輔英科技大學 物理治療系 專任助理教授	
分機	07-7811151 轉 7061	
信箱	SC079@fy.edu.tw	
學歷	國立成功大學 生物醫學工程學系 博士 紐約大學 美國物理治療所 碩士 中山醫學大學 復健系物理治療組 學士	
經歷	彰化基督教醫院/復健科物理治療部門/物理治療部門組長 台中市立復健醫院/物理治療部門/物理治療師 紐約市威廉斯堡學齡前發展遲緩中心/物理治療師	
學術專長	兒童疾病物理治療、兒童足弓之發展、神經疾病物理治療、動作分析	
開設課程	基礎物理治療學 兒童疾病物理治療學 神經疾病物理治療學 兒童發展評估及實習 進階神經疾病物理治療學	
專題/論文指導	104 學年度專題:手肘約束帶研發、第二代安您心萬用柺研發 103 學年度專題:安您心萬用柺研發 102 學年度專題:冥想對延遲後痠痛之效果探討、洪拳對精神病患平衡能力之效果 101 學年度專題:瑜珈與傳統衛教對於大學生肩頸疼痛效果之探討 100 學年度專題:精神患者平衡與肌力表現之研究	
證照	行政院衛生署專技高普考物理治療師 The Redcord Education Program S-E-T1 中華民國體適能瑜珈協會體適能檢測員合格證書 國際嬰幼兒按摩訓練中心嬰幼兒撫觸與按摩專業講師 台灣急救教育推廣與諮詢中心心肺復甦術暨自動體外電擊器合格證書	
期刊論文	1. The Relationships between Foot Arch Volumes and Dynamic Plantar Pressure during Midstance of Walking in Preschool Children (類別:SCI,發表日期:2014/04,刊物名稱:PLOS ONE,發表卷數:9,發表期數:4) 2. Electromyography activity of selected trunk muscles during cardiopulmonary resuscitation (類別:SCI,發表日期:2014/03,刊物名稱:American Journal of Emergency Medicine,發表卷數:32,發表期數:3) 3. Three-dimensional measurement of foot arch in preschool children (類別:SCI,發表日期:2012/11,刊物名稱:BioMedical Engineering OnLine,發表卷數:11,發表期數:76)	



<p>研討會論文</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 物理治療與冥想對疲勞肌肉改善之比較 (研討會：社團法人台灣物理治療學會第六十八次學術論文研討會，起迄日：2014/09/20~2014/09/20)</li> <li>2. Balance and muscle strength performance in patients with psychiatric disability (研討會：WCPT-AWP &amp; ACPT Congress 2013，起迄日：2013/09/05~2013/09/09)</li> <li>3. THE FEASIBILITY OF THE THREE-DIMENSIONAL MEASUREMENT OF THE MEDIAL LONGITUDINAL ARCH (研討會：WCPT-AWP &amp; ACPT Congress 2013，起迄日：2013/09/05~2013/09/09)</li> <li>4. 兒童靜態足弓測試與行走單腳站立期動態足底壓力相關性之研究 (研討會：2012 國際生物力學研討會暨台灣生物力學年度學術研討會，起迄日：2012/11/23~2012/11/24)</li> <li>5. Relative Phase Angle Features of the Chest Compression in Three Different Positions (研討會：International Symposium on Biomechanics combined with the Annual Scientific Meeting of Taiwanese Soc，起迄日：2012/11/23~2012/11/24)</li> <li>6. 社區老人害怕跌倒與體適能之初步探討 (研討會：全國健康促進學術活動既成果發表會，起迄日：2012/06/08~2012/06/08)</li> <li>7. Relationships Between Standing Balance And Medial Logitudinal Arch Of The Foot at Children in Pre-school Age (研討會：The 5th World Congress on Bioengineering，起迄日：2011/08/20~2011/08/20)</li> <li>8. Effects of Disturbed Vision and Vestibular System on Gait (研討會：the XVth International Conference on Mechanics in Medicine and Biology (ICMMB-15)，起迄日：2006/12/07~2006/12/07)</li> <li>9. 坐椅傾斜度對於腦性麻痺小孩下肢肌肉張力之影響 (研討會：尚無資料)</li> </ol>
<p>研究計畫</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 AI-103050 以物理治療介入提升長期照護機構照護品質實施計畫 104/07 至 105/07</li> <li>2 FYU1300-104-15 評估不同後輪軸心位置對於操作運動輪椅的影響 104/04 至 104/11</li> <li>3 AI-102047 以物理治療介入提升長期照護機構照護品質實施計畫 103/07 至 104/07</li> <li>4 AI101028 以物理治療介入提升長期照護機構照護品質實施計畫 102/07 至 103/07</li> <li>5 AI-100031 以物理治療介入提升長期照護機構照護品質實施計畫 101/07 至 102/07</li> <li>6 KSA101-034 肌力訓練對中、老年慢性精神病患預防跌倒與促進平衡成效之探討 101/01 至 101/12</li> <li>7 AI-97034 以物理治療介入提昇長期照護機構照護品質實施計畫 098/07 至 099/07</li> <li>8 AH-97008 改善慢肺阻塞性肺疾病病患呼吸功能物理治療新趨勢 097/09 至 098/08</li> <li>9 FYU-1300-96-15 不同操作平台間實施新費復甦樹實施救者操作模式分析</li> </ol>



	096/06 至 096/11
榮譽事蹟	101 學年度績優導師 103 學年度研究績優獎