

個人履歷

一、基本資料

中文姓名	翁燕夢	
英文姓名	Evie Weng	
專業領域	針織技術與設計、智慧紡織品、電腦輔助針織設計、機能性紡織品	
聯絡電話	(02)7738-0145轉3224	
電子信箱	fc022@mail.aeust.edu.tw	
研究室	603223A	

二、學歷

學校名稱	科系所	學位	畢業年月
輔仁大學	織品服裝系碩專班	碩士	114年1月
輔仁大學	織品服裝系織品設計組	學士	93年6月

三、工作經驗

服務機關	服務部門/系所	職稱	起訖年月(西元年/月)
1 亞東科技大學	工程學院／材料織品服裝系	助理教授	自2025年8月至
2 財團法人紡織產業綜合研究所	產品部-智紡組	智慧型紡織品開發技術師	自2025年3月至2025年7月
3 亞東科技大學	工程學院／材料與纖維系	兼任助理教授	自2014年2月至2025年7月
3 中大遠東實業有限公司	服務部	資深設計工程師兼業務	自2005年7月至2024年3月
4 名仕興業有限公司	服務部	設計師	自2004年7月-2005年6月

四、研究領域

1. 針織設計	2. 智慧紡織品	3. 機能性紡織品
4. 針織橫編醫療護具	5. 鞋面針織設計	

五、著作目錄:

A. 期刊論文

2024, 彈性針織護具織物對鍍圈組織覆蓋率之研究

B. 論文發表:

2025, 彈性包紗的送紗張力與喂紗角度對鍍圈針織物覆蓋率之研究

六、專業著作：

類別	服務單位名稱	服務時間	課程名稱/工作名稱
學校	輔仁大學	2019年	產品開發：醫療防護
	輔仁大學	2023年	產品開發：鈦合金絲
	亞東科技大學	2018年	產品開發：鞋面設計
	亞東科技大學	2020年	產品開發：圍巾設計
	國立華僑高級中等學校	2024年11月-2025年1月	協助華僑中學產品開發指導和製作針織3D鯨魚外皮
	亞東科技大學	2024年	學生何宜庭畢業專題
		2025年	學生林意淳畢業專題
校外	工業技術研究院	2022年	產品開發：一體成型模型套
	謹鳴工業股份有限公司	2022年	產品開發：針織醫療護膝
	聖易企業社 品牌：Vessi 加拿大品牌，主打防水針織鞋	2021年	產品開發：3D 鞋面 Local Brand：男性 V-TEX Water Approved shoe (vtex.com.tw)
	LOGITECH https://www.logitech.com/zh-tw/about.html	2014年	產品開發：WIRELESS SPEAKER
		2015年	產品開發：電腦周邊
GL CASES IND. CO. http://www.glcases.com.tw/	2022年	產品開發：Musical instrument case lining	

校外	MINIWIZ CO., LTD. http://www.miniwiz.com/	2017年	產品開發: Watch bracelet, Home Textile
	MIZUNO	2017年	產品開發: 針織鞋面
	紡拓會	2019年	產品開發: 三明治防潑水 布料
	TAIWAN PAIHO LIMITED	2021年	產品開發: Home Textile
	OPPO MEDICAL	2018年	產品開發: Medical Sport

七、榮譽獎項:

學年	競賽項目	作品名稱	獎項	指導學生/學校
113	毛衣公會毛衣設計開發競賽	奧羅拉之夢	入圍獎	何宜庭
114	第十一屆專題生所設計服裝 作品	MILEMARK JOURNEY-小 里程碑	評審特 別獎	林意淳
114	全國高中學校專業群科114 年專題實作及創意競賽	編織製造鯨 魚	佳作	國立華僑高 級中等學校

八、產學合作:

類別	服務單位名稱	服務時間	課程名稱/	工作名稱
政府	教育部中區產學連結執行辦公室-國立雲林科技大學 亞東科技大學	2019年 2學期	教師深度研習課程-智慧紡織工作坊智慧織布與數位印花應用實務研習	課程講師
	教育部中區產學連結執行辦公室-國立雲林科技大學 亞東科技大學	2020年 2學期	109年教師深度研習課程-智慧紡織工作坊 智慧織布、色彩管理與數位印花應用實務研習	課程講師
	台灣毛衣編織工業同業公會 中大遠東實業有限公司 亞東科技大學	2020年	經濟部工業局(現產業發展署)「因應嚴重特殊傳染性肺炎影響製造業與相關技術服務業升級轉型人才培訓」補助-毛衣模擬製作虛擬樣本電腦設計系統人才培訓補助計畫。 (1) 專業用紡織品- 3D 立體組織應用與成型-鞋材 (2) 專業用紡織品- 多結構與3D 立體組應用與成型	課程講師

政府	教育部中區產學連結執行辦公室-國立雲林科技大學 亞東科技大學	2021年 2學期	教育部育才平台中區執行辦公室強化學生實務職能培育智慧紡織實作課程聯盟-針織實務課程	課程講師
	教育部促進產學連結合作育才平臺計畫總推動辦公室 亞東科技大學	2022年 1學期	111學年度教師產業研習課程-橫編針織實務	課程講師
	教育部促進產學連結合作育才平臺計畫總推動辦公室 亞東科技大學	2023年 1學期	112學年度教師產業研習課程-橫編針織實務	課程講師

九、專業證照：

1. Stoll Knitting & programming use of the CMS STOLL Germany - 25.06.2004
2. Stoll M1 Fully Fashion & Special STOLL Germany - 23.07.2004
3. Stoll Special Training STOLL Germany - 24.05.2019
4. Online-CREATE PLUS STOLL Germany - 08.10.2021
5. 人體實驗研究論理講習訓練認證
6. 台灣學術論理教育資源中心認證