



國立臺北護理健康大學
Taipei Nursing and Health Sciences University

「AI 代理人融入教學與教師生產力
應用社群」社群公開活動

從設計到醫療： 智慧科技驅動精準健康的 跨域創新與場域實踐

設計 × 機能服飾 × 智慧穿戴 × 精準運動

—— 從服裝設計到精準健康場域整合 ——

講者

蔣琦瑤 Chiang Chi Yao

- 采和原創有限公司 總經理
- 必和創意設計有限公司 總經理
- 弘昇健康科技有限公司 執行長



115 年 10 月 13 日
星期二



下午 12 點 10 分 ~ 13 點 40 分



學思樓 F721

分享重點



機能服飾與設計創新

壓力衣褲、運動保護衣、
低風阻設計與專利發展



智慧穿戴與電療紡織

導電布料、EMS / TENS
穿戴式應用與醫材驗證



精準運動與健康促進

數位化運動設備、
生理監測、運動處方與雲端應用



醫療與復健場域應用

中風、術後復健、肌少衰弱、
心肺疾病、糖尿病、癌症等族群



產官學研合作與場域落地

醫院、運動中心、遠距照護、
BOT 場館與實證導入



跨域人才與創新商模

從研發、法規驗證到
可商品化、可場域落地的智慧健康生態系

