

調理保健科技與應用 課程概述

本課程藉由說明與分析醫療照顧產業之 AI 數位科技、物聯網與大數據分析，實作演練帶領學生成功製作與調理保健中心相關領域的數位科技應用。尤其未來對互動式行銷來說，仰賴「數位科技」，提高工作效率與病患之服務價值。現今整合式智慧健康照護服務模式，由前端物聯網感測裝置及生理參數量測監控裝置、雲端健康照護平台、客服中心、調理保健中心等聯結，提供保健照護、慢病管理、健康關懷及生活支援等服務，進一步導入數據分析系統，預測疾病及預防緊急狀況發生，以期能提升健康服務的價值。再者，藉由說明與分析調理保健產業創新服務流程策略，帶領學生成功製作與經營調理保健相關領域的程式設計 App。尤其未來對互動式行銷來說，仰賴「程式設計」，提高顧客之服務價值。

課程設計亦導入以「概念為本」的課程教學方式，鼓勵學生思考與辯證，藉由課堂分組討論與製作，提高學生對課程興趣與學習動機，並且大量運用實務案例，激發學生們獨立思考及創意無限的解決方案，希望能教導學生能帶著走的 Skill。