臺南二中 115 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟

「AI 調香師－AI 芳療應用實作研習」實施計畫

壹、 辦理依據

一、依據教育部國民及學前教育署 115 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟計畫辦理。

二、本課程內容對應新興科技教育發展主題「人工智慧與自動化技術」1-1 生成式人工智慧及 1-2 可解釋人工智慧，透過 AI 人工智慧工具的運用，進行芳療調香、情緒覺察等實作活動。

貳、 辦理目的

帶領學員從「照顧自己」出發，延伸至「居家環境氛圍營造」與「身心療癒」。課程中將運用 AI 協助整理情緒需求、香氣偏好、使用情境及課程規劃方向，並透過實際聞香、調香與手作，建立「需求分析 → AI 建議 → 人工判斷 → 實際應用」的完整流程。

學員將完成個人情緒調節複方精油、永生花造型擴香石仿生盆栽，以及身心療癒精油手工皂，從隨身用香、空間用香到生活手作，體驗芳療與 AI 結合的多元應用。

參、 辦理單位

一、指導單位：教育部國民及學前教育署。

二、主辦單位：國立臺南第二高級中學。

三、協辦單位：資訊科技學科中心。

肆、 研習資訊

一、活動對象：全國高中職教師，臺南二中新興科技教育聯盟計畫種子教師及資訊科技學科中心種子教師優先錄取。

二、時間：115 年 11 月 17 日（星期二）上午 9 時 40 分至下午 4 時 40 分。

三、地點：臺南二中弘道樓二樓會議室

四、報名方式：即日起至 115 年 11 月 9 日（星期一），全教網課程代碼：5796067

五、聯絡人：戴小姐，電話：06-2514526 分機 212，電子郵件：viewqaz@mail.tnssh.tn.edu.tw

伍、 研習內容

時間	活動	演講人
09：40~10：00	報到	

10：00~10：50 (1 節課)	**AI × 芳療基礎應用** ● AI 在芳療、調香及手作課程中的應用 ● 芳療安全 ● 情緒與香氣需求分析 ● AI Prompt 基本概念	蕾爾手作設計空間 講師：林雅雯老師 助教：楊炘翰老師
10：50~12：00 (1 節課)	**照顧自己｜情緒調節精油實作** ● 香氣家族、前中後調 ● AI 協助個人香氣設計 ● 實際聞香與配方修正	蕾爾手作設計空間 講師：林雅雯老師 助教：楊炘翰老師
12：00~13：00	午餐與午休	
13：00~13：50 (1 節課)	**AI 協助芳療課程規劃** ● 對象分析、主題設定 ● 課程流程、材料配置、手作設計 ● AI 內容判讀	蕾爾手作設計空間 講師：林雅雯老師 助教：楊炘翰老師
13：50~14：40 (1 節課)	**照顧環境｜永生花造型擴香石仿生盆栽** ● 空間香氣概念、擴香石原理 ● 精油擴香應用 ● 永生花與仿生植物配置	蕾爾手作設計空間 講師：林雅雯老師 助教：楊炘翰老師
14：40~15：00	中場休息	
15：00~15：50 (1 節課)	**身心療癒｜精油手工皂實作** ● 精油入皂概念 ● 香氣與生活儀式感 ● 手工皂製作及成品保存	蕾爾手作設計空間 講師：林雅雯老師 助教：楊炘翰老師
15：50~16：40 (1 節課)	**AI 芳療應用整合與成果分享** ● 作品分享 ● AI 應用流程回顧 ● 未來教學及生活延伸應用 ● 綜合討論	蕾爾手作設計空間 講師：林雅雯老師 助教：楊炘翰老師