

115 年度新竹市星安幼兒園【蒙特梭利理論結合 AI 實務研習】實施計畫

壹、目的：

為深化教師對蒙特梭利教育理念的理解，並提升數位科技融入教學的應用能力，本園特別邀請專業講師辦理「蒙特梭利理論結合 AI 實務研習」。本次研習將以蒙特梭利教育理念、教室環境建構、AI 工具融入課程設計、教學資源整合與行政應用等核心主題為主軸，透過理論講授、案例分享及實作體驗，引導教師理解如何在尊重幼兒自主學習與個別差異的前提下，善用人工智慧技術提升教學效能與課程品質。期盼藉由本次研習，協助教師在備課與教學歷程中，運用 AI 工具進行教材設計、教學資源整理及課程創新，同時結合蒙特梭利教育強調的秩序、自由、專注與內在動機等核心精神，建構兼具人文關懷與科技應用的學習環境，進一步提升幼兒學習品質與教師專業成長。

貳、主辦單位：新竹市私立星安幼兒園

參、辦理日期及時間：115 年 07 月 4 日(六) 上午 9 時 00 分至 16 時 00 分。

肆、研習地點：新竹市星安幼兒園(地址：新竹市四維路 21 巷 28 號)

伍、參加人員：星安幼兒園教師及教保員、助理人員共計 7 人

陸、課程內容：如附件一。

柒、報名方式：於全國教師在職進修資訊網 (<http://inservice.edu.tw>)報名。

捌、經費：由新竹市私立星安幼兒園自行支付。

附 則：

一、全程參與研習者核予研習時數 6 小時。

二、本計畫奉核後實施，修正時亦同。

115 年度新竹市星安幼兒園【蒙特梭利理論結合 AI 實務研習】

課程表

115 年 07 月 4 日				
時 間	課 程 內 容	內 容	主 持 人	備 註
08:55-09:00	報 到	參與研習者簽到	-	
09:00-10:40	第一節：蒙特梭利教室規劃與環境佈置實務	含地線設計、教室動線、工作櫃整合	講師 張瑞庭 老師	
10:40-12:00	第二節：教具管理制度與資源共享機制	教具歸庫分類、借用制度、資源共用策略	講師 張瑞庭 老師	
12:00-13:00	午 餐 與 休 息			
13:00-14:20	第三節：教具設計原則與數位教材融合	教師實務設計經驗分享、紙上練習延伸應用	講師 張瑞庭 老師	
14:20-15:30	第四節：教具設計實作工作坊	小組實作與分享	講師 張瑞庭 老師	
15:30-16:00	綜合座談與回饋意見交流		講師 張瑞庭 老師	

講師簡介

經歷：美國蒙特梭利學會 (AMS) 3-6 歲講師

新竹市私立星安幼兒園園長