高雄市政府教育局 114 學年度

精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫 高雄市立龍華國民中學辦理

「AI 時代的智慧教師:教學創新 x 閱讀寫作 x 媒體素養」工作坊

一、依據

- (一)教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點
- (二)高雄市 114 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

二、目的

(一)提升教師 AI 應用素養與媒體識讀能力

透過生成式 AI 的實作與案例解析,強化教師對 AI 運作原理、資訊判讀、資料倫理的理解,培養教師在 AI 時代具備關鍵的媒體素養與數位判斷力。

(二)協助教師運用 AI 強化課程設計與教學創新

引導教師以 AI 為夥伴,從課程架構設計、教案撰寫、教材生成到學習評量規劃,提升備課效率與教學創意,促進智慧教學的落實。

(三)發展 AI 支持下的寫作教學與評改策略

示範如何運用 AI 輔助作文批改、回饋與教學診斷,協助教師建立更精準、個別化的寫作教學模式,強化學生的寫作思考與表達能力。

(四)建構 AI 助教在教學現場的實踐模型

以「AI 教學神隊友」概念為核心,帶領教師打造能協助課程設計、評量機制、評語回饋、出題與教學評鑑的 AI 助教,推動 AI 融入教學現場的具體行動方案。

三、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:高雄市政府教育局

(三)承辦單位:高雄市立龍華國民中學

四、研習時程安排:

- (一)日期:115年1月28日(三)9:00~16:00、115年1月29日(四)9:00~12:30
- (二)講師:鍾昌宏老師,目前為台中光榮國中老師、央團跨域教學分團、彰師大師 培中心兼任助理教授。
- (三)地點:高雄市龍華國中2樓5G教室新科技教室

日期/時間	$2026/01/28(\equiv)$	2026/01/29(四)			
09:00-09:30	報到	報到			
09:30-10:40	打造 AI 人格設定:設計一位懂 教學、會思考的專屬助教	AI 時代的閱讀寫作:應用 AI 深 化閱讀寫作能力			
10:40-10:50	中場休息	中場休息			
11:00-12:10	AI 教案: 快速生成結構化、可執 行的教學設計	AI 評量設計智慧回饋:從作文 批改到生成評語的策略			
第 1 日 12:10-13:10 第 2 日 12:10-12:30	午餐 休息	綜合座談, QA 時間			
13:10-14:20	智慧命題教材創作:讓AI幫你出 題、出解析、出講義				
14:20-14:30	中場休息	備註:			
14:30-15:40	整合與展望:打造你的專屬 AI 助 教與教學行動方案	以全程能參加之教學夥伴為優 先錄取			
15:40-16:00	綜合座談, QA 時間				

- (四)報名方式:即日起至 115年1月27日(星期二)至全國教師進修網 (網址:https://inservice.edu.tw/)完成報名,研習代碼:5318092。
- (五)報名對象:本市公私立國中校長、行政人員與教師。

五、預期效益

(一)教師 AI 應用能力顯著提升

參與教師能熟悉多種生成式 AI 工具的功能與操作,具備運用 AI 輔助課程設計、教材製作、評量命題與寫作教學的實務能力,提升教學專業效能。

(二)促進教學創新與媒體素養深化

透過 AI 融入教學的實作與反思,教師能在教學活動中展現創新思維,同時培養對 AI 生成內容的分析、評估與運用能力,深化數位與媒體素養。

(三)強化學生學習成效與個別化支持

教師能運用 AI 進行學習診斷與評語回饋,提供學生更即時與個別化的學習建議,提升學生的寫作表達、批判思考與自我修正能力。

(四)建構可持續運作的 AI 教學支持系統

完成研習後,教師能建立屬於自己的 AI 教學助教原型,並可持續優化與應用於課程備課、評量及教學反思中,形成校本化的智慧教學支持模式。

六、經費:由教育部國民及學前教育署 114 學年度補助辦理十二年國民基本教育精 進國民中學及國民小學教學品質整體計畫及本局自籌款支應

七、成效評估之實施

利用回饋問卷,蒐集、分析學員參與反應/滿意度及相關建議,如附件一。

八、獎勵:承辦有功人員,依高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規 定辦理敘獎。

九、本計畫經教育局核准後實施,修正時亦同。

高雄市政府教育局 114 學年度 精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫 高雄市立龍華國民中學辦理

【「AI 時代的智慧教師:媒體素養 x 教學創新」工作坊】實施計畫 深化成效評估問卷

學員姓名:	服務學校:					
參加日期:						
評估面向	評估指標	滿意或達成程度				
		滿意(達成)>>>不滿意(未達成)				
		5	4	3	2	1
內容滿意度	主題符合需求					
	課程豐富性與實用度					
	教材難易度					
	課程規劃有系統並具延續性					
過程滿意度	分享者能運用適合的引導技巧					
	分享內容表達正確且恰當					
	研習流程安排適切					
情境滿意度	講師與學員的互動					
	課堂的學習氛圍					
	研習環境良好舒適					
整體而言, 我自認本次工作坊參與投入程度為						

我今日最大的收穫是:

研習活動建議(對辦理本次研習活動具體的建議與回饋)

高雄市政府教育局114學年度 精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

【跨校攜手共備方案】

AI時代的智慧教師-

「教學創新 X 閱讀寫作 X 媒體素養」工作坊



從O開始打造自己專屬的改作文、出考題、 寫教案與製作教材的AI助教

FIRST DAY 1/28(三)09:00-16:00

一位會寫、會改、會教的AI神隊友,陪你一起打造更強教學力!

打造AI 人格設定

設計一位 懂教學、會思考 的助教 AI教案

快速生成結構 化、可執行的 教學設計 智慧命題 教材創作

讓AI幫你出題 出解析 出講義 整合與展望

打造你的 專屬AI助教與 教學行動方案

NEXT 1/29(四)09:00-12:00

「AI時代的寫作革命:作文教學神隊友養成計畫」

AI時代的 閱讀寫作

應用AI深化 閱讀寫作能力 AI 評量設計 智慧回饋

從作文批改 到生成評語 的策略





全國在職進修網研習代碼:5318092





講師: 鍾昌宏老師

台中光榮國中老師, 央團跨域教學分團,

彰師大師培中心兼任助理教授

地點:高雄市龍華國中2樓5G教室