

附件一，3 月課程內容

研習主題	【新興科技】Gemini 超能力覺醒：科技教育 AI 實戰指南	
活動編號	J00004-260200001	
講師	宜蘭縣國華國中陳韋邑老師	
日期時間	2026/3/20(五)，1330-1600，3 小時	
活動地點	建國國中資源大樓三樓電腦教室一	
課程內容	(一) 多模態解析：從純文字到圖解工程 (二) 程式與實作助理：除錯與工法拆解 (三) 進階雲端整合：自動化評量與回饋 (四) 專案淬鍊：競賽指導與實戰健檢	
對應新課綱學習內容	學習內容 資 H-IV-4 媒體與資訊科技相關社會議題。 生 A-IV-6 新興科技的應用。 學習表現 運 t-IV-4 能應用運算思維解析問題。 設 a-IV-2 能具有正確的科技價值觀，並適當的選用科技產品。	
報名網址	https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/QRCode.aspx?93788e8d-6b10-f111-9a58-005056a632da	
主題大類	☐ 國小資訊教育議題 ☐ 國小科技教育議題 ☒ 國中資訊科技 ☒ 國中生活科技	
適用學習階段	☐ 國小 1,2 年級 ☐ 國小 3,4 年級 ☐ 國小 5,6 年級 ☐ 國中 7 年級 ☐ 國中 8 年級 ☐ 國中 9 年級 ☒ 跨年段	
主題細項	☐ 設計與製作 ☐ 科技本質 ☐ 科技的應用 ☐ 科技與社會 ☐ 程式設計 ☐ 演算法 ☐ 系統平台 ☐ 資訊科技應用 ☐ 資料表示_處理及分析 ☐ 跨領域 ☐ 課程發展與教學策略_專題導向學習(PBL) ☐ 課程發展與教學策略_素養導向學習 ☒ 多元評量 ☐ 教材教法 ☐ 專業知能	
政策重點	☐ 含新興科技 ☐ 含性別科技議題 ☐ 含數位遠距教學 ☒ 含科技資訊與數位媒體素養 ☐ 無 ☐ STEM ☐ STEAM ☐ 含安全使用網路相關知能	
新興科技細項	☒ 人工智慧 ☐ 物聯網 ☐ 擴增與虛擬實境 ☐ 大數據 ☐ 綠色能源 ☐ 智慧機械(無人車、無人機)	
是否有提供課程模組示例	☐ 採用自行開發之模組 ☐ 採用其他單位開發之模組 ☐ 採用總計畫優秀及得獎教案模組 ☒ 無提供模組	
審核方式	錄取順序 1. 建國科技中心種子教師、2. 桃園區科技領域教師、3. 其他國中小教師	
備註	除種子教師外，其他教師請自備 Gemini AI Pro 帳號。	

桃園市建國科技中心國中科技領域 AI 種子教師名單

序號	學校	姓名
1	大成國中	黃永定
2	中興國中	邱仁佑
3	文昌國中	周宗翰
4	文昌國中	彭鶴年
5	平鎮國中	徐碧玉
6	光明國中	謝欣秀
7	同德國中	江勛傑
8	東興國中	謝宣而
9	青溪國中	葉宇文
10	青溪國中	呂梓煬
11	南崁國中	周子勛
12	建國國中	呂幸安
13	建國國中	黃彥超
14	建國國中	詹智傑
15	建國國中	黃啟彥
16	慈文國中	羅秀瑜
17	會稽國中	陳炎漳
18	經國國中	薛秀琳
19	龍興國中	謝仁浩
20	龜山國中	楊俐君
21	平興國中	卓育霆