

嘉義市 114 學年度北興自造教育及科技中心

『科技攜手』2026 縣市召集人共備會議暨增能研習實施計畫

一、依據

- (一) 教育部國民及學前教育署113年7月11日臺教國署國字第1135502576號函。
- (二) 嘉義市北興科技中心實施計畫
- (三) 南投縣旭光科技中心實施計畫
- (四) 基隆市安樂科技中心實施計畫
- (五) 臺北市日新科技中心實施計畫
- (六) 新竹縣博愛科技中心實施計畫
- (七) 嘉義縣永慶科技中心實施計畫

二、目的

- (一) 認識素養導向課程設計之方法與架構。
- (二) 發展分享符應現場教師需求之素養導向教學課程示例。
- (三) 引領現場老師從What to teach到How to teach。
- (四) 認識、體驗、理解TPACK科技導入，促進學生學習成效

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：嘉義市北興科技中心
- (三) 協辦單位：嘉義市科技輔導團、南投縣旭光科技中心、基隆市安樂科技中心、嘉義縣永慶科技中心、臺北市日新科技中心、新竹市博愛科技中心

四、辦理期程：115 年 1 月 22 日

五、研習地點：嘉義縣永慶科技中心

六、參加對象：

- (一) 夢 N 科技領域全國總召副總召：
 - 1 總召：嘉義市北興國中楊心淵
 - 2 副總召：新北市永和國中高靖岳
 - 3 副總召：高雄市蔡文國小王昭欽
 - 4 副總召：宜蘭縣國華國中陳韋邑
- (二) 115 年度夢 N 科技領域各縣市召集人：
 - 1 臺北市日新國小徐臺屏
 - 2 桃園市經國國中薛秀琳
 - 3 臺中市南陽國小黃泓諺

- 4 南投縣南投國中姚述勤
- 5 雲林縣麥寮高中林雲龍
- 6 台南市崇明國中蔡宗榮
- 7 花蓮縣太平國小呂奎漢
- 8 新北市五股國中侯偉富
- 9 嘉義縣永慶高中張智雄
- 10 臺北市日新國小何詩慧

(三) 報名方式：參加人員請上全國教師進修網報名，課程代碼：。

七、活動流程：

時間	課程內容	講師
08：50～09：00	報到 /相見歡	科技中心
09：00～9：50	議題一：科技攜手回顧、展望與實踐策略	講師：楊心淵(博) 助教：王昭欽(博) 助教：陳韋邑(博)
10：10～12：00	議題二：AI 入課方法與策略 ➤ AI 入課導論 ➤ AI 入課-資訊科技篇	講師：徐臺屏(安) 助教：王昭欽(安)
	議題二：AI 入課方法與策略 ➤ AI 入課-生活科技篇 ➤ AI 入課-共構反思篇	講師：高靖岳(永) 助教：陳韋邑(永)
12：00～13：00	午餐&休息	科技中心
13：00～14：50	議題三：素養導向課程設計	講師：楊心淵(博) 助教：張智雄(博) 助教：侯偉富(博)
15：10～16：00 16：10～17：00	議題二：縣市開課與經營策略研討 ➤ 縣市開課規範 ➤ 經營策略分享共構 ■ 課可以這樣開 ■ 課可以這樣上 ➤ 縣市開課規劃表	主持人：楊心淵 分享人：姚述勤、 黃泓諺、林雲龍、 呂奎漢(日) 與談人：蔡宗榮、 薛秀琳、何詩慧 (旭)
17：00～17：30	綜合討論	
17：30～	~賦歸~	

- (一) 經費來源與概算：所需經費共 6 萬 8795 元，六所科技中心共同支應，講師鐘點費、助教鐘點費、出席費及補充健保費，由其他五科技中心支應，其餘膳費、交通費、雜支由北興科技中心支應，伴手禮由楊心淵師師鐸獎經費支應

八、預期成效

- (一) 參與活動教師能了解國中科技領綱、國小科技教育及資訊教育課程發展參考說明之內容及脈絡。
- (二) 參與活動教師能認識並應用素養導向課程設計之方法與架構於教學設計。
- (三) 參與活動教師能將活動分享之素養導向教學課程示例帶回，並實踐於課堂。
- (四) 參與活動教師能認同 12 年國教理念，關注教學 What to teach 到 How to teach。

九、考核與獎勵：承辦本活動有功人員，依**教育專業人員獎勵準則辦理敘獎**。

十、說明：本經費由本校 114 學年度自造教育及科技中心經費項下支應。