玉山科技中心 110 學年度 教師增能研習 實施計畫

主題:PAIA 迷宮自走車課堂實務應用

一、研習依據

- (一)教育部國民及學前教育署110年8月20日臺教國署國字第1100087109N號 函辦理。
- (二) 嘉義市政府府教課字第1101517922號函辦理。
- (三) 嘉義市110學年度科技教育推動總體計畫。

二、研習目標

- (一)建構並研發自造及科技教育之課程、教材與教具、推廣創新適用之科技媒材。
- (二)協助各校科技教育教師精進教學,增進教學效能。
- (三)發展適性、多元、創新之教學活動,增進學生基本能力之培養。

三、辦理單位:

- (一)指導單位:教育部國民及學前教育署、自造教育及科技輔導中心、國立高雄師 範大學工業科技教育學系。
- (二)主辦單位:嘉義市政府教育處。
- (三) 承辦單位: 嘉義市玉山科技中心。

四、辦理方式:

- (一)為推動本市國中小科技教育,鼓勵教師增能,請准予參加人員公假及課務排代。
- (二)本場次研習符合 110 學年度科技教育推動總體計畫子計劃一(學校)—教師參 與科技領域研習之五場次

五、參加對象:

本場次上限25人,以國中小科技領域教師優先。

六、、研習資訊

111 年 3 月 23 日 (星期三) 12:50~15:50, 地點:玉山科技中心後棟三樓新興科技教室,課程代碼:3371682。

七、報名方式

請依據上表之研習代碼,至全國教師在職進修資訊網進行報名。學員名單經承辦單位依優先序位審核後,逕行於全國教師在職進修資訊網核定錄取與否,請學員至在職進修資訊網站確認。

八、注意事項

- (一)因應新型冠狀病毒疫情,若教師出現發燒或呼吸道症狀者屆時請勿參加。
- (二) 請配戴口罩,自備環保杯,並攜帶筆電。

九、預期成效

- (一)藉由提供教師具體教學策略,提升教師專業知能。
- (二)透過研習活動,協助教師解決教學問題,精進教師課堂教學效能。

九、聯絡方式

嘉義市玉山科技中心鍾孟璋老師,聯絡電話: (05) 2357980 # 288

十、經費來源

由本市玉山自造教育及科技中心計畫經費支應。

十一、本計畫奉核後實施,修正時亦同。

附件一

玉山科技中心 110 學年度 教師增能研習 實施計畫 主題: PAIA 迷宮自走車課堂實務應用 課程表

承辦單位:玉山科技中心

研習日期:111年3月23日(星期三),共3小時。

研習地點:玉山科技中心後棟三樓新興科技教室

課程代碼:3371682

聯絡電話:鍾孟璋老師,05-2357980 #288

111年3月23日(星期三)		
時間	課程名稱	講師/助教
1300-1350	PAIA 離線版使用 地圖繪製	講師:台南市和順國中 林信廷老師 助教:玉山科技中心團隊
1350-1400	休息時間	
1400-1450	多人對抗	講師:台南市和順國中 林信廷老師 助教:玉山科技中心團隊
1450-1500	休息時間	
1500-1550	AI 課程規劃實務分享	講師:台南市和順國中 林信廷老師 助教:玉山科技中心團隊
1550-	賦 歸	

^{※&}lt;mark>請配戴口罩、攜帶筆電參加研習</mark>。