

新北市113學年度廣達《游於智》計畫-盟主社群共備計畫

壹、依據：

- 一、新北市政府廣達《游於智》計畫合作備忘錄。
- 二、新北市政府教育局《游於智》程式E合作計畫。
- 三、新北市113學年度廣達《游於智》計畫。

貳、計畫目的：

- 一、啟發國小學生對程式語言的興趣，培養未來世界的溝通能力。
- 二、透過社群共備，溝通交流各校教學經驗，增進參與教師對廣達《游於智》計畫軟體套件的教學能力，提升學生對科技議題的學習思考及問題解決能力。

參、辦理單位：

新北市泰山區同榮國民小學

肆、參與對象：

中山國民小學、碧華國民小學、麗林國民小學、石門國民小學、光復國民小學、民安國民小學、明志國民小學、思賢國民小學、五華國民小學、正義國民小學、東湖國民小學、三光國民小學、同榮國民小學、板橋國民小學、柑園國民小學、德音國民小學、新莊國民小學、莒光國民小學共18校計畫教師。

伍、實施期程：

113年8月1日起至114年7月31日止。

陸、課程/活動規劃：

場次	日期	時間	主題	內容	辦理方式
1	113年11月26日 (二) 下午1時至4時	3 小 時	1. 課程規劃討論 2. 課程教學討論 3. 課程實施問題討論	1. 各校分享課程規劃 2. 單元課程教學討論 3. 課程實施問題Q&A	【無須支付講師費】 線上會議 meet.google.com/ tth-ommb-jhf
2	113年12月17日 (二) 下午1時至4時	3 小 時	QUNO開發板教學及參賽 經驗分享 (主講者:新北市五華國小 鄒成偉老師)	1. 授課狀況心得分享 2. 備賽規劃 3. 備賽經驗分享與討 論	線上會議 meet.google.com/tth- ommb-jhf

新北市113學年度廣達《游於智》計畫-盟主社群共備計畫

場次	日期	時間	主題	內容	辦理方式
3	113年12月25日 (三) 下午1時至4時	3 小時	QUNO開發板教學與「游智盃」評分經驗分享 (主講者:桃園市大業國小蔡兆琛老師)	1. 備賽規劃分享 2. 評分經驗分享 3. 問題討論Q&A	線上會議 meet.google.com/tth-ommb-jhf
4	114年3月18日 (二) 下午1時至4時 (暫訂)	3 小時	進階課程研習(講師待聘)	1. 進階感測器教學 2. 感測器課程實作	實體研習
5	114年6月24日 (二) 下午1時至4時 (暫訂)	3 小時	1. 游智盃賽後檢討與分享 2. 計畫成果總結	1. 各校分享賽後檢討與心得 2. 各校計畫成果分享	【無須支付講師費】 線上會議 meet.google.com/tth-ommb-jhf

柒、預期效益：

- 一、以跨校社群的方式，協助各校老師進行社群共備、透過互相協助與交流，提升教學品質。
- 二、透過聯盟攜手、相互共備的方式，增進學習動機及學校交流，帶動各校程式教育學習風氣。
- 三、由各校老師分享教學經驗，提出教學回饋，不斷以此改善課程規劃，完善教學質量。

捌、研習人員核予公(差)假登記，全程參與者核給每場研習時數 3 小時。

玖、本項經費由新北市教育局相關預算支應。

壹拾、計畫奉核後實施，修正時亦同。