

附件 大成科技中心9月份研習課程內容

研習 1

研習主題	大成科技中心【增能研習】【國小科議】數位建模與科技玩具社群研習-3D建模基礎介紹
講師	大成國中 黃鼎皓主任
日期時間	115/9/1(二)10:00-12:00
活動地點	googlemeet線上研習
課程內容	1. onshape註冊及基礎功能介紹 2. 筆筒建模 3. 回饋與教學策略分享
對應新課綱學習內容	學習內容 科議 S-III-1 科技的發明與創新 學習表現 科議 k-II-1 認識常見科技產品
報名網址	
主題大類	【增能研習】
適用學習階段	國小5,6年級
主題細項	程式設計
政策重點	STEAM
審核方式	社群成員優先參加，並繳交作業。非社群成員若對研習主題有興趣，請洽大成科技中心。
備註	
加入行事曆	點我加入行事曆

研習 2

研習主題	大成科技中心【增能研習】【國中資科】小車社群研習-ESP32-S3 CAM 視覺辨識與桃園 Blockly 的整合應用
講師	八德國中 謝偉欽老師
日期時間	115/9/8(二)10:00-12:00
活動地點	googlemeet線上研習
課程內容	1. ESP32-S3 CAM 視覺辨識 2. 桃園 Blockly 的整合應用 3. 經驗分享與Q&A
對應新課綱學習內容	學習內容 資 P-IV-1 程式語言基本概念、功能及應用。 學習表現 運 s-V-1 能運用繪圖軟體或相關科技以表達設計構想。
報名網址	
主題大類	【增能研習】
適用學習階段	國中7年級
主題細項	科技的應用
政策重點	STEAM
審核方式	社群成員優先參加，並繳交作業。非社群成員若對研習主題有興趣，請洽大成科技中心。
備註	
加入行事曆	點我加入行事曆

研習 3

研習主題	大成科技中心【增能研習】【國小資議】bDesigner社群研習-資訊科技競賽介紹及團體賽試玩
講師	八德國小 蔡佳倫老師
日期時間	115/9/22(二)10:00-12:00
活動地點	googlemeet線上研習
課程內容	1. 資訊競賽介紹 2. 團體賽內容試玩推廣 3. 回饋與教學策略分享
對應新課綱學習內容	學習內容 資議 T-III-1 資料處理軟體的應用 學習表現 資議 p-III-3 運用資訊科技分享學習資源與心得
報名網址	
主題大類	【增能研習】
適用學習階段	國小3,4年級
主題細項	程式設計
政策重點	STEAM
審核方式	社群成員優先參加，並繳交作業。非社群成員若對研習主題有興趣，請洽大成科技中心。
備註	
加入行事曆	點我加入行事曆

