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列印基礎介紹 |
| 講師 | 大成國中 黃鼎皓主任 |
| 日期時間 | 114/9/2(二)10:00-12:00 |
| 活動地點 | googlemeet線上研習 |
| 課程內容 | 1.3D建模軟體基礎操作 2.3D列印軟體介紹 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 | https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/QRCode.aspx?59377e43-3d82-f011-9a53-005056a69c48 |
| 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](https://calendar.google.com/calendar/u/0/r/eventedit?text=%E6%95%B8%E4%BD%8D%E5%BB%BA%E6%A8%A1%E8%88%87%E7%A7%91%E6%8A%80%E7%8E%A9%E5%85%B7%E7%A4%BE%E7%BE%A4%E7%A0%94%E7%BF%92-3D%E5%88%97%E5%8D%B0%E5%9F%BA%E7%A4%8E%E4%BB%8B%E7%B4%B9&dates=20250902T020000Z/20250902T040000Z) |

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-Onshspe 基本功能實作 |
| 講師 | 八德國中 謝偉欽老師 |
| 日期時間 | 114/9/9(二)10:00-12:00 |
| 活動地點 | googlemeet線上研習 |
| 課程內容 | 1.onshape基本功能介紹 2.onshape基礎實作 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 | https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/QRCode.aspx?ccebea2a-3f82-f011-9a53-005056a69c48 |
| 主題大類 | 【增能研習】 |
| 適用學習階段 | 國中8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](https://calendar.google.com/calendar/u/0/r/eventedit?text=%E5%B0%8F%E8%BB%8A%E7%A4%BE%E7%BE%A4%E7%A0%94%E7%BF%92-Onshspe%20%E5%9F%BA%E6%9C%AC%E5%8A%9F%E8%83%BD%E5%AF%A6%E4%BD%9C&dates=20250909T020000Z/20250909T040000Z) |

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-gemini AI物聯網實作 |
| 講師 | 八德國小 蔡佳倫老師 |
| 日期時間 | 114/9/23(二)10:00-12:00 |
| 活動地點 | googlemeet線上研習 |
| 課程內容 | 1.geminiAI介紹 2.串接物聯網實作 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 | https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/QRCode.aspx?e6d278d5-3f82-f011-9a53-005056a69c48 |
| 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 | 含新興科技, 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 | 請先自行上網下載bDesigner軟體 |
| 加入行事曆 | [點我加入行事曆](https://calendar.google.com/calendar/u/0/r/eventedit?text=bDesigner%E7%A4%BE%E7%BE%A4%E7%A0%94%E7%BF%92-gemini%20AI%E7%89%A9%E8%81%AF%E7%B6%B2%E5%AF%A6%E4%BD%9C&dates=20250923T020000Z/20250923T040000Z) |