

| 115學年度第1學期研習活動 |                                    |        |            |        |        |           |                |     |                   |      |    |                       |        |
|----------------|------------------------------------|--------|------------|--------|--------|-----------|----------------|-----|-------------------|------|----|-----------------------|--------|
| 達觀科技中心         |                                    |        |            |        |        |           |                |     |                   |      |    |                       |        |
| 場次             | 課程主題                               | 類別/內容  | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點           | 承辦人 | 連絡電話分機            | 參與對象 | 人數 | 備註                    | 講師姓名   |
| 1              | 達觀科技中心【新興科技】足球無人機選手進階培訓實作及裁判實作演練   | 新興科技   | 115年9月15日  | 13:10  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小5F演藝廳     | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 10 |                       | 蘇恆誠    |
| 2              | 達觀科技中心【國小科議】計分投籃機                  | 國小科議   | 115年9月30日  | 13:10  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小4F物理教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 10 |                       | 林耀坤    |
| 3              | 達觀科技中心【生科非專】【國中生科】越野動力車            | 國中生科   | 115年10月6日  | 13:10  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小5樓生科教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 15 |                       | 蔡勝安    |
| 4              | 達觀科技中心【國中資議】天空精靈-遙控仿生動力蝴蝶機製作       | 國中資議   | 115年10月17日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小5樓生科教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 15 |                       | 楊凱文    |
| 5              | 達觀科技中心【國小科議】可換匣橡皮筋槍                | 國小科議   | 115年10月28日 | 13:10  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小4F物理教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 10 |                       | 林耀坤    |
| 6              | 達觀科技中心【國小資議】戰鬥陀螺組電腦繪圖製作            | 國小資議   | 115年11月7日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小5樓電腦教室(一) | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 12 |                       | 林耀坤    |
| 7              | 達觀科技中心【國小科議】神奇的手-天黑開燈實作(雷切繪圖、電路組裝) | 國小科議   | 115年11月18日 | 13:10  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小5樓未來教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 15 | 需自備筆電                 | 蔡兆琛    |
| 8              | 達觀科技中心【國小科議】軌道機構分幣機                | 國小科議   | 115年12月2日  | 13:10  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小4F物理教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 10 |                       | 林耀坤    |
| 9              | 達觀科技中心【國中資議】ESP32物聯網-LED電子鐘        | 國中資議   | 116年1月5日   | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 達觀國中小5樓未來教室    | 廖庭農 | 2215-9013#125     | 不限   | 15 | 需自備筆電                 | 游允赫    |
| 樹林科技中心         |                                    |        |            |        |        |           |                |     |                   |      |    |                       |        |
| 場次             | 課程主題                               | 類別/內容  | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點           | 承辦人 | 連絡電話分機            | 參與對象 | 人數 | 備註                    | 講師姓名   |
| 1              | 樹林科技中心-【國小科議】-夏日竹手扇                | 國小科議   | 115年10月13日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 20 |                       | 破竹工作室  |
| 2              | 樹林科技中心-【國小科議】-竹編蘭燈                 | 國小科議   | 115年10月27日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 20 |                       | 破竹工作室  |
| 3              | 樹林科技中心-【國中資科】-LED WIFI 時鐘          | 國中資科   | 115年10月31日 | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 15 |                       | 游允赫    |
| 4              | 樹林科技中心-【國中生科】-木質耳機                 | 國中生科   | 115年11月14日 | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 20 |                       | 陳則銘    |
| 5              | 樹林科技中心-【國中生科】-音響製作                 | 國中生科   | 115年11月28日 | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 15 |                       | 游允赫    |
| 6              | 樹林科技中心-【國小資議】-不插電程式教學分享-以海霸為例      | 國小資議   | 115年12月1日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 25 |                       | 蔡玉萍    |
| 7              | 樹林科技中心-【國中生科】-基礎工具操作-木工基礎-1(連續課程)  | 國中生科   | 115年11月21日 | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   | 10 | 此四場研習為連續課程<br>報名須全程參加 | 小魯班工作室 |
| 8              | 樹林科技中心-【國中生科】-基礎工具操作-木工基礎-2(連續課程)  | 國中生科   | 115年12月5日  | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   |    |                       | 小魯班工作室 |
| 9              | 樹林科技中心-【國中生科】-基礎工具操作-木工進階-1(連續課程)  | 國中生科   | 115年12月12日 | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   |    |                       | 小魯班工作室 |
| 10             | 樹林科技中心-【國中生科】-基礎工具操作-木工進階-2(連續課程)  | 國中生科   | 115年12月19日 | 9:00   | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 樹林高中           | 蘇子朕 | (02)86852011#2407 | 不限   |    |                       | 小魯班工作室 |
| 樟樹科技中心         |                                    |        |            |        |        |           |                |     |                   |      |    |                       |        |
| 場次             | 課程主題                               | 類別/內容  | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點           | 承辦人 | 連絡電話分機            | 參與對象 | 人數 | 備註                    | 講師姓名   |
| 1              | 樟樹科技中心【國中生科】空氣火箭發射器製作              | 【國中生科】 | 115年10月13日 | 13:10  | 16:10  | 全國教師在職進修網 | 樟樹國際實中         | 蔡釋鋒 | 02-26430686#114   | 不限   | 20 |                       | 蔡釋鋒老師  |
| 2              | 樟樹科技中心【國中生科】扭蛋機製作                  | 【國中生科】 | 115年11月10日 | 13:10  | 16:10  | 全國教師在職進修網 | 樟樹國際實中         | 蔡釋鋒 | 02-26430686#114   | 不限   | 20 |                       | 林耀坤老師  |
| 3              | 樟樹科技中心【國中生科】電機選號機製作                | 【國中生科】 | 115年11月17日 | 13:10  | 16:10  | 全國教師在職進修網 | 樟樹國際實中         | 蔡釋鋒 | 02-26430686#116   | 不限   | 20 |                       | 林耀坤老師  |

| 江翠科技中心 |                                          |        |            |        |        |           |            |     |                 |      |    |    |       |
|--------|------------------------------------------|--------|------------|--------|--------|-----------|------------|-----|-----------------|------|----|----|-------|
| 場次     | 課程主題                                     | 類別/內容  | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點       | 承辦人 | 連絡電話分機          | 參與對象 | 人數 | 備註 | 講師姓名  |
| 1      | 江翠科技中心【國小科議】橫行螃蟹                         | 【國小科議】 | 115年10月7日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 陳立庭老師 |
| 2      | 江翠科技中心【國中資科】穿越機全解密-上半場                   | 【國中資科】 | 115年10月20日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 楊凱文老師 |
| 3      | 江翠科技中心【國中資科】穿越機全解密-下半場                   | 【國中資科】 | 115年10月20日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 楊凱文老師 |
| 4      | 江翠科技中心【國小科議】面紙盒                          | 【國小科議】 | 115年10月28日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 蔡勝安老師 |
| 5      | 江翠科技中心【國中生科】金工技法實作出初階班1                  | 【國中生科】 | 115年11月3日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 15 |    | 游志偉老師 |
| 6      | 江翠科技中心【國中生科】金工技法實作出初階班2                  | 【國中生科】 | 115年11月17日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 15 |    | 游志偉老師 |
| 7      | 江翠科技中心【國中資科】AI彈珠檯1                       | 【國中資科】 | 115年11月24日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 賴雲立老師 |
| 8      | 江翠科技中心【國小科議】幻彩萬花筒                        | 【國小科議】 | 115年11月25日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 周家卉老師 |
| 9      | 江翠科技中心【國中生科】產品設計與開發之木質日常用品-上半場           | 【國中生科】 | 115年12月8日  | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 林貴生老師 |
| 11     | 江翠科技中心【國中生科】產品設計與開發之木質日常用品-下半場           | 【國中生科】 | 115年12月8日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 林貴生老師 |
| 10     | 江翠科技中心【國中生科】金工技法實作出進階班                   | 【國中生科】 | 115年12月15日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 15 |    | 游志偉老師 |
| 12     | 江翠科技中心【國中生科】風力機械鳥-上半場                    | 【國中生科】 | 115年12月19日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 薛鈺藏老師 |
| 13     | 江翠科技中心【國中生科】風力機械鳥-下半場                    | 【國中生科】 | 115年12月19日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 薛鈺藏老師 |
| 14     | 江翠科技中心【國中生科】綠木工實作-上半場                    | 【國中生科】 | 115年12月22日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 蔡旻翰老師 |
| 15     | 江翠科技中心【國中生科】綠木工實作-下半場                    | 【國中生科】 | 115年12月22日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 蔡旻翰老師 |
| 16     | 江翠科技中心【國中資科】AI彈珠檯2                       | 【國中資科】 | 115年12月22日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 賴雲立老師 |
| 17     | 江翠科技中心【校內研習】聖誕節創作體驗活動--土耳其馬賽克燈diy        | 【創客體驗】 | 115年12月23日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 30 |    | 蔡勝安老師 |
| 18     | 江翠科技中心【國小科議】燈泡瓶花器                        | 【國小科議】 | 115年12月30日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 蔡勝安老師 |
| 19     | 江翠科技中心【國中生科】進階款吹泡泡槍                      | 【國中生科】 | 116年1月5日   | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 蔡勝安老師 |
| 20     | 江翠科技中心【國中資科】LoRa 離線通訊節點 DIY 實作研習-上半場     | 【國中資科】 | 116年1月12日  | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 游允赫老師 |
| 21     | 江翠科技中心【國中資科】LoRa 離線通訊節點 DIY 實作研習-下半場     | 【國中資科】 | 116年1月12日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 游允赫老師 |
| 22     | 江翠科技中心【國中生科】滾珠抬升機構雲霄飛車-上半場               | 【國中生科】 | 116年1月22日  | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 薛鈺藏老師 |
| 23     | 江翠科技中心【國中生科】滾珠抬升機構雲霄飛車-下半場               | 【國中生科】 | 116年1月22日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 江翠國中       | 蔡勝安 | 02-89790504#616 | 不限   | 20 |    | 薛鈺藏老師 |
| 錦和科技中心 |                                          |        |            |        |        |           |            |     |                 |      |    |    |       |
| 場次     | 課程主題                                     | 類別/內容  | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點       | 承辦人 | 連絡電話分機          | 參與對象 | 人數 | 備註 | 講師姓名  |
| 1      | 錦和科技中心【國小科議】無人機足球研習                      | 國小科議   | 115年9月23日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室 | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限   | 20 |    | 林欽鴻   |
| 2      | 錦和科技中心【國小科議】Matrix 機器人實作入門—循跡感測與夾爪機構控制研習 | 國小科議   | 115年10月14日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室 | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限   | 20 |    | 倪瑞鴻   |

| 3      | 錦和科技中心【國中生科】磁控燈-霍爾感應器的應用研習                       | 國中生科            | 115年10月20日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 16 |    | 蔡依帆   |
|--------|--------------------------------------------------|-----------------|------------|--------|--------|-----------|-----------------|-----|-----------------|---------|----|----|-------|
| 4      | 錦和科技中心【國小科議】程式控制無人機研習                            | 國小科議            | 115年10月21日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 20 |    | 黃重景   |
| 5      | 錦和科技中心【國中生科】生活科技競賽研習                             | 國中生科            | 115年10月24日 | 09:30  | 17:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 20 |    | 李文宏   |
| 6      | 錦和科技中心【國中生科】俄羅斯方塊遊戲機台製作研習                        | 國中生科            | 115年10月28日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 10 |    | 賴聲寬   |
| 7      | 錦和科技中心【國小科議】Lego機器人之初階入門研習                       | 國小科議            | 115年11月4日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 20 |    | 倪端鴻   |
| 8      | 錦和科技中心【國中生科】Matrix 機器人控制實務—10 路循跡與智慧夾爪實作研習       | 國中生科            | 115年11月10日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 20 |    | 倪瑞鴻   |
| 9      | 錦和科技中心【國中資科】START!AI 智慧小車-競賽組研習                  | 國中資科            | 115年12月19日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 15 |    | 王至恩   |
| 10     | 錦和科技中心【國小科議】nfc 感應式唱片機研習                         | 國小科議            | 115年12月23日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 錦和高中科技中心教室      | 林欽鴻 | 22498566#241    | 不限      | 20 |    | 林欽鴻   |
| 福和科技中心 |                                                  |                 |            |        |        |           |                 |     |                 |         |    |    |       |
| 場次     | 課程主題                                             | 類別/內容           | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點            | 承辦人 | 連絡電話分機          | 參與對象    | 人數 | 備註 | 講師姓名  |
| 1      | 福和科技中心【國小資議/國中資科】微課程系列—Scratch AI 實戰：從影像辨識到貓咪盃應用 | 國小資議/國中資科       | 115年10月13日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 不限      | 30 |    | 胡信忠老師 |
| 2      | 福和科技中心【國小科議】科技初心者系列暨微課程—從一塊木頭開始：機器人公仔            | 國小科議            | 115年10月31日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區教師優先 | 12 |    | 陳嘉彬老師 |
| 3      | 福和科技中心【國小科議】科技初心者系列—從一個點開始：釘綠畫製作                 | 國小科議            | 115年10月31日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區教師優先 | 12 |    | 陳嘉彬老師 |
| 4      | 福和科技中心【國中資科】AI畫出你的貼圖：Gemini x LINE貼圖設計實作         | 國中資科            | 115年11月10日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區師生優先 | 12 |    | 蔡孟辰老師 |
| 5      | 福和科技中心【國中生科】鍛造造型戒指                               | 國中生科            | 115年11月14日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師進修網   | 永和國中 和平樓生科教室(一) | 高天志 | 02-29289493#219 | 不限      | 12 |    | 游志偉老師 |
| 6      | 福和科技中心【國中生科】懸吊平衡鳥設計與製作                           | 國中生科            | 115年11月14日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師進修網   | 永和國中 和平樓生科教室(一) | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區師生優先 | 12 |    | 游志偉老師 |
| 7      | 福和科技中心【國中生科】生活科技競賽師生共訓                           | 國中生科            | 115年11月21日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師進修網   | 福和國中 波特欽工坊      | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區師生優先 | 24 |    | 游允赫老師 |
| 8      | 福和科技中心【國中生科】木質耳機製作                               | 國中生科            | 115年11月28日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師進修網   | 福和國中 波特欽工坊      | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區師生優先 | 12 |    | 陳則銘老師 |
| 9      | 福和科技中心【新興科技】動手騙AI、抓漏洞，玩一場生成式 AI 資安攻防             | AI素養            | 115年12月15日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 不限      | 30 |    | 蔡智孝教授 |
| 10     | 福和科技中心【新興科技】Gemini新手村—AI教學應用實戰                   | AI工具融入教學        | 115年12月22日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師進修網   | 線上              | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區師生優先 | 50 |    | 黃信溢老師 |
| 11     | 福和科技中心【新興科技】玩出知識力：AR遊戲化教材的娛樂與知識共融設計              | 擴增與虛擬實境 (AR/VR) | 115年12月29日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 不限      | 30 |    | 許一珍教授 |
| 12     | 福和科技中心【國中生科】ARG另類實境解謎遊戲設計                        | 國中生科            | 116年1月9日   | 09:00  | 16:00  | 全國教師進修網   | 福和國中 數位自造       | 高天志 | 02-29289493#219 | 服務區教師優先 | 30 |    | 侯惠澤教授 |

| 13     | 福和科技中心【新興科技】足球無人機操作與競賽體驗                            | 無人機             | (後續公告)     |        |        |           | 福和國中      | 高天志 | 02-29289493#219  | 福和國中學生  | 20 |    | 高天志老師 |
|--------|-----------------------------------------------------|-----------------|------------|--------|--------|-----------|-----------|-----|------------------|---------|----|----|-------|
| 14     | 福和科技中心【國小科議】FU MAKER 福和創客營—機器人公仔製作                  | 國小科議            | 116年1月21日  | 09:00  | 12:00  |           | 福和國中 數位自造 | 高天志 | 02-29289493#219  | 服務區學生優先 | 15 |    |       |
| 15     | 福和科技中心【國小科議】FU MAKER 福和創客營—釘線畫製作                    | 國小科議            | 116年1月21日  | 13:00  | 16:00  |           | 福和國中 數位自造 | 高天志 | 02-29289493#219  | 服務區學生優先 | 15 |    |       |
| 16     | 福和科技中心【新興科技】FU MAKER 福和創客營—AI創意成真！生成式AI×3D創作×AR虛實體驗 | 擴增與虛擬實境 (AR/VR) | 116年1月22日  | 09:00  | 12:00  |           | 福和國中 數位自造 | 高天志 | 02-29289493#219  | 服務區學生優先 | 15 |    | 高天志老師 |
| 17     | 福和科技中心【資訊與媒體素養】FU MAKER 福和創客營—媒玩媒瞭：抓誰新聞桌遊           | 資訊與媒體素養         | 116年1月22日  | 13:00  | 16:00  |           | 福和國中 數位自造 | 高天志 | 02-29289493#219  | 服務區學生優先 | 15 |    | 張美鳳老師 |
| 永和科技中心 |                                                     |                 |            |        |        |           |           |     |                  |         |    |    |       |
| 場次     | 課程主題                                                | 類別/內容           | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點      | 承辦人 | 連絡電話分機           | 參與對象    | 人數 | 備註 | 講師姓名  |
| 1      | 永和科技中心【國小資議】用透明膠片捕捉氣味形狀—真空成型機應用                     | 國小資議            | 115年9月30日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中山國小      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 劉美玲   |
| 2      | 永和科技中心【國中資科】智慧小車                                    | 國中資科            | 115年10月3日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 永和國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 李文宏   |
| 3      | 永和科技中心【國中生科】帶著走行動手提木椅實作-7年級機構結構                     | 國中生科            | 115年10月6日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 光榮國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 曹崇禮   |
| 4      | 永和科技中心【國中資科】無人機                                     | 國中資科            | 115年10月7日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 永和國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 鍾明任   |
| 5      | 永和科技中心【國中生科】日式風格多面鏡led閃爍公仔造型架-8.9年級木作與電控整合          | 國中生科            | 115年10月20日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 光榮國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 曹崇禮   |
| 6      | (主題待與講師確認，後續請參教師進修網資訊)                              |                 | 115年11月11日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 |           | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 劉一霖   |
| 7      | 永和科技中心【國中資科】codex ai開發專案實例操作                        | 國中資科            | 115年11月14日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 永和國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 尤浚哲   |
| 8      | 永和科技中心【國中生科】生科競賽解題策略                                | 國中生科            | 115年11月28日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 永和國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 詹銘偉   |
| 9      | 永和科技中心【國中資科】機關王競賽(一)                                | 國小資議            | 115年12月4日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 自強國小      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    |       |
| 10     | 永和科技中心【國中資科】機關王競賽(二)                                | 國小資議            | 115年12月11日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 自強國小      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    |       |
| 11     | 永和科技中心【國中資科】機關王競賽(三)                                | 國中資科            | 115年12月18日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 自強國小      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    |       |
| 12     | (主題待與講師確認，後續請參教師進修網資訊)                              | 國中資科            | 116年1月9日   | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 永和國中      | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 楊凱文   |
| 13     | (主題待與講師確認，後續請參教師進修網資訊)                              | 國中生科            | 116年1月23日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 |           | 呂紹川 | (02)29218878#120 | 不限      | 15 |    | 王家松   |
| 蘆洲科技中心 |                                                     |                 |            |        |        |           |           |     |                  |         |    |    |       |
| 場次     | 課程主題                                                | 類別/內容           | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點      | 承辦人 | 連絡電話分機           | 參與對象    | 人數 | 備註 | 講師姓名  |
| 1      | 蘆洲科技中心-【國中生科】-木工實戰一                                 | 國中生科            | 115年10月3日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中      | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 10 |    | 張國興   |
| 2      | 蘆洲科技中心-【國中生科】-木工實戰二                                 | 國中生科            | 115年10月4日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中      | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 10 |    | 張國興   |
| 3      | 蘆洲科技中心-【國中生科】-ESP32對講機實作                            | 國中生科            | 115年10月13日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中      | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 15 |    | 黃士淵   |
| 4      | 蘆洲科技中心-【國小資議】-錫工藝初階-科技與傳統工藝的結合                      | 國中生科            | 115年10月24日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中      | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 15 |    | 鄭博文   |

| 5      | 蘆洲科技中心-【國小資議】-指尖韶華-掐線珠瑯項墜                                | 國小科議  | 115年10月28日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 仁愛國小       | 賴新田 | 22838815#819     | 不限      | 10  |      | 呂燕華  |
|--------|----------------------------------------------------------|-------|------------|--------|--------|-----------|------------|-----|------------------|---------|-----|------|------|
| 6      | 蘆洲科技中心-【國小資議】-雷切手提工具盒製作研習                                | 國小科議  | 115年11月4日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國小       | 溫仙賢 | 919200319        | 不限      | 15  |      | 林文璋  |
| 7      | 蘆洲科技中心-【國小資議】-AI生圖翻轉燈製作研習                                | 國小科議  | 115年11月25日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國小       | 溫仙賢 | 919200319        | 不限      | 15  |      | 林文璋  |
| 8      | 蘆洲科技中心-【國小資議】-START機器人任務工作坊                              | 國小科議  | 115年12月12日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 二重國小       | 康錦程 | 29846446#146     | 不限      | 15  |      | 蔡孟辰  |
| 9      | 蘆洲科技中心-【國中生科】-3DP列印實戰經驗分享                                | 國中生科  | 115年12月26日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中       | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 15  |      | 吳飛宏  |
| 10     | 蘆洲科技中心-【國小資議】-水晶內雕印章3                                    | 國小科議  | 115年12月30日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 仁愛國小       | 賴新田 | 22838815#819     | 不限      | 10  |      | 葉慧琪  |
| 11     | 蘆洲科技中心-【國中生科】-fusion360初探                                | 國中資科  | 116年1月2日   | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中       | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 15  |      | 王家松  |
| 12     | 蘆洲科技中心-【國中生科】-四軸CNC的圓柱浮雕設計與實作                            | 國中生科  | 116年1月9日   | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中       | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 10  |      | 林建良  |
| 13     | 蘆洲科技中心-【國中生科】-四軸CNC的圓柱浮雕設計與實作                            | 國中生科  | 116年1月10日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中       | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 10  |      | 林建良  |
| 14     | 蘆洲科技中心-【國中生科】-八年級生科專題製作(非專)                              | 國中生科  | 116年1月16日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中       | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 15  |      | 呂紹川  |
| 15     | 蘆洲科技中心-【國中資科】-OpenAI Agent 工作術：ChatGPT Codex 開發實務與雲端部署指南 | 國中資科  | 116年1月19日  | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 蘆洲國中       | 王家松 | 22811571#122     | 不限      | 100 |      | 黃信溢  |
| 鶯歌科技中心 |                                                          |       |            |        |        |           |            |     |                  |         |     |      |      |
| 場次     | 課程主題                                                     | 類別/內容 | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點       | 承辦人 | 連絡電話分機           | 參與對象    | 人數  | 備註   | 講師姓名 |
| 1      | 鶯歌科技中心【國小科議】3, 2, 1 Go Shoot！雷切戰鬥陀螺機構設計                  | 國小科議  | 115年9月29日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 12  |      | 林耀坤  |
| 2      | 鶯歌科技中心【國小資議】備課神隊友：用AI工具解放你的教學創造力                         | 國小資議  | 115年10月6日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 線上         | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 60  |      | 潘怡安  |
| 3      | 鶯歌科技中心【國中資科】無線遙控通訊實作                                     | 國中資科  | 115年10月13日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 10  | 需備筆電 | 游允赫  |
| 4      | 鶯歌科技中心【國中生科】心誠則靈擲筊機                                      | 國中生科  | 115年10月20日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 12  |      | 林耀坤  |
| 5      | 鶯歌科技中心【國中生科】木工機具操作-以信箱為例                                 | 國中生科  | 115年11月3日  | 13:00  | 17:00  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 12  |      | 尹國基  |
| 6      | 鶯歌科技中心【國中生科】旋摺提燈                                         | 國中生科  | 115年11月17日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 14  |      | 徐士倫  |
| 7      | 鶯歌科技中心【國小科議】藍晒在創作的無限可能                                   | 國小科議  | 115年11月18日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 14  |      | 謝基煌  |
| 8      | 鶯歌科技中心【國中生科】複合媒材-玫瑰山城的守護者                                | 國中生科  | 115年11月24日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 12  |      | 張純菁  |
| 9      | 鶯歌科技中心【國小科議】無人機基礎維修組裝                                    | 新興科技  | 115年12月9日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 12  |      | 林海寧  |
| 10     | 鶯歌科技中心【國中資科】Desk Gadgets 桌面即時資訊節點                        | 國中資科  | 115年12月15日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室 | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 10  | 需備筆電 | 游允赫  |

| 11     | 鶯歌科技中心【國中生科】互動式氣氛燈－點亮微光              | 國中生科           | 115年12月22日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室                         | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 12  |                                                                    | 林宸仟  |
|--------|--------------------------------------|----------------|------------|--------|--------|-----------|------------------------------------|-----|------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------|------|
| 12     | 鶯歌科技中心【國中資科】噓！別吵！聲控互動裝置 STEAM 專題實作   | 國中資科           | 116年1月5日   | 13:00  | 17:00  | 全國教師在職進修網 | 鶯歌國中1樓生科教室                         | 李興強 | (02)26701461#605 | 服務區教師優先 | 10  | 需備筆電                                                               | 徐士倫  |
| 中正科技中心 |                                      |                |            |        |        |           |                                    |     |                  |         |     |                                                                    |      |
| 場次     | 課程主題                                 | 類別/內容          | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點                               | 承辦人 | 連絡電話分機           | 參與對象    | 人數  | 備註                                                                 | 講師姓名 |
| 1      | 中正科技中心【新興科技】【無人機政策研習】球機與電池維護及使用管理    | 政策議題必辦-無人機     | 115年10月6日  | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 鄭雅玲  |
| 2      | 中正科技中心【國中資訊科技】用Scratch學AI體感互動程式設計    | 國中資訊科技         | 115年10月13日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中正國中4F電腦教室                         | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 王麗君  |
| 3      | 中正科技中心【新興科技】無人機足球師資研習-有刷維修和故障排除      | 政策議題必辦-無人機     | 115年10月17日 | 09:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心129教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 林海寧  |
| 4      | 中正科技中心【國小資訊教育】感應時鐘飛越STEAM力！無人機跨域教學   | 國小資訊教育議題       | 115年10月28日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中正國中4F電腦教室/4F體育館                   | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 賴聖中  |
| 5      | 中正科技中心【國中生活科技】生活科技競賽市賽問題解析-上午場       | 國中生活科技         | 115年11月3日  | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 詹銘偉  |
| 6      | 中正科技中心【國中生活科技】生活科技競賽市賽問題解析-下午場       | 國中生活科技         | 115年11月3日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 詹銘偉  |
| 7      | 中正科技中心【國中生活科技】PowerTech單向組星際折返教師研習   | 國中生活科技         | 115年11月11日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 蔡明光  |
| 8      | 中正科技中心【國小科技教育】平衡鳥(取代雙足)              | 國小科技教育議題       | 115年11月18日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 蔡明光  |
| 9      | 中正科技中心【國中資訊科技】LED Wi-Fi時鐘-軟體學習(上午場)  | 國中資訊科技         | 115年11月24日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  | 課程分上午「軟體學習」、下午「硬體製作」兩階段，為同一主題的銜接課程，教師僅需報名一次即可全程參加。材料費一組1,000元(另計)。 | 游允赫  |
| 10     | 中正科技中心【跨年段生活科技】LED Wi-Fi時鐘-硬體製作(下午場) | 跨年段生活科技/科技教育議題 | 115年11月24日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  | 課程分上午「軟體學習」、下午「硬體製作」兩階段，為同一主題的銜接課程，教師僅需報名一次即可全程參加。材料費一組1,000元(另計)。 | 游允赫  |
| 11     | 中正科技中心【國小資訊教育】藍晒木框燈                  | 國小資訊教育議題       | 115年12月9日  | 13:20  | 16:20  | 全國教師在職進修網 | 中正國中4F電腦教室                         | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 邱文仕  |
| 12     | 中正科技中心【國中資科】AI影片創作                   | 各領域教師研習-國中資訊科技 | 115年12月15日 | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 線上<br>meet.google.com/sdw-zdtp-rom | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 100 |                                                                    | 呂聰賢  |
| 13     | 中正科技中心【國中資訊科技】演算法和程式設計_非專班           | 國中資訊科技         | 115年12月29日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 線上<br>meet.google.com/whi-ebuo-piy | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 100 |                                                                    | 田智婷  |
| 14     | 中正科技中心【國中生活科技】生活科技_非專_戰鬥陀螺           | 國中生活科技         | 116年1月5日   | 13:30  | 16:30  | 全國教師在職進修網 | 中正科技中心132教室                        | 何政學 | 02-22628456#862  | 不限      | 15  |                                                                    | 林志軒  |

| 金山科技中心 |                                       |            |            |        |        |           |                 |     |                 |      |    |    |      |
|--------|---------------------------------------|------------|------------|--------|--------|-----------|-----------------|-----|-----------------|------|----|----|------|
| 場次     | 課程主題                                  | 類別/內容      | 日期         | 時間(開始) | 時間(結束) | 開設網站      | 課程地點            | 承辦人 | 連絡電話分機          | 參與對象 | 人數 | 備註 | 講師姓名 |
| 1      | 金山科技中心【國中資訊科技】<br>Gemini帶你飛-AI教學實作    | 國中資訊科技     | 115年10月6日  | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 2      | 金山科技中心【國中生活科技】一般<br>安全衛生教育訓練          | 國中生活科技     | 115年10月6日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 3      | 金山科技中心【國小資訊】AI應用-以<br>熱轉印行李牌為例        | 國小資訊教育議題   | 115年10月7日  | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 4      | 金山科技中心【國小科議】設備飄移-<br>基本的造型與電路筆應用      | 國小科技教育議題   | 115年10月13日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 5      | 金山科技中心【國中資訊科技】設備<br>飄移-3D列印與切片軟體應用    | 國中資訊科技     | 115年10月13日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 6      | 金山科技中心【國小資訊】AI應用-3D<br>紓壓按鍵吊飾         | 國小資訊教育議題   | 115年10月14日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 7      | 金山科技中心【國中資訊科技】運用<br>AI與OpenSCAD生成3D圖案 | 國中資訊科技     | 115年10月27日 | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 8      | 金山科技中心【國中生活科技】AI 跨<br>域示例-果殼造型風鈴設計    | 國中生活科技     | 115年10月27日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 9      | 金山科技中心【國小科議】基本的造<br>形-以小提袋設計車縫為例      | 國小科技教育議題   | 115年10月28日 | 13:00  | 16:00  | 全國教師在職進修網 | 新北市淡海<br>國小創客教室 | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |
| 10     | 金山科技中心【新興科技】micro:bit<br>編程無人機體驗      | 政策議題必辦-無人機 | 115年11月3日  | 09:00  | 12:00  | 全國教師在職進修網 | 金山高中創客教室        | 梁榕真 | 02-24982028#122 | 不限   | 15 |    |      |