**三、彈性課程計畫進度規劃**

(一)五年級第一學期進度總表(依十二年國教課綱)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **全學期教學重點及評量方式說明** | | | | | | |
| 課程方案 | | | 教學重點 | | | 評量方式 |
| 靠海吃海護資源-1 | | | 1.期望學生在欣賞影片或閱讀文本時，除了能理解導演創作的想法外，更可以獨立思考判斷，持續延伸探討相關的知識或議題。  2.希望透過帶領學生討論觀賞影片後的情意及認知層次之後，以學生有興趣的學習主題出發，主動關懷生物或環境議題，並能落實環境保護的生活習慣。 | | | 資料收集及口頭發表 |
| A Better Life-1 | | | 1. 學生在討論學校學科課程時，能表達自己的興趣專長，並且在尊重他人及自己的學習喜好前提下，嘗試編排出更適合共同學習的課表。 2. 學生能思考社區環境與家庭生活的關聯性，合作規劃出自己覺得理想的市鎮重劃區，並且透過職能體驗的方式來呈現成果 | | | 口說評量，學習單 |
| 程式語言寫作家-1 | | | 學生能學會使用Scratch，理解程式的運作方式，具備設計程式與動畫製作的能力。  學生能發揮想像力，在作品中表達自己的想法。 | | | 軟體操作、口頭問答、打字練習、作業繳交 |
| **各週教學進度** | | | | | | |
| 週  次 | 日期 | 靠海吃海護資源-1 | | A Better Life-1 | 程式語言寫作家-1 | |
| 1 | 0901  |  0907 | 開學週 | | My School Schedule | 開學週 | |
| 2 | 0908  |  0914 |  | | My School Schedule | 課程說明  電腦教室公約  中打語詞、英打單字練習 | |
| 3 | 0915  |  0921 |  | | My School Schedule | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 4 | 0922  |  0928 |  | | My School Schedule | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 5 | 0929  |  1005 | 我們與海-1  我們與海-2 | | My School Schedule | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 6 | 1006  |  1012 | 我們與海-2  我們與海-3 | | My School Schedule | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 7 | 1013  |  1019 | 我們與海-4  我們與海-5 | | My School Schedule | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 8 | 1020  |  1026 | 我們與海-5  我們與海-6 | | Debate for Our Design | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 9 | 1027  |  1102 |  | | Debate for Our Design | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 10 | 1103  |  1109 |  | | Debate for Our Design | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 11 | 1110  |  1116 |  | | My Community | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 12 | 1117  |  1123 |  | | My Community | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 13 | 1124  |  1130 |  | | My Community | Scratch動畫製作-小貓咪上學趣 | |
| 14 | 1201  |  1207 |  | | My Community | Google 文件-年曆 | |
| 15 | 1208  |  1214 |  | | My Community | Google 文件-年曆 | |
| 16 | 1215  |  1221 |  | | My Community | Google 文件-年曆 | |
| 17 | 1222  |  1228 |  | | My Community | Google 文件-年曆 | |
| 18 | 1229  |  0104 |  | | Debate for Our Design | Google 文件-年曆 | |
| 19 | 0105  |  0111 |  | | Debate for Our Design | Google 文件-年曆 | |
| 20 | 0112  |  0118 |  | | Debate for Our Design | Google 文件-年曆 | |
| 21 | 0119  |  0120 |  | | Debate for Our Design | Google 文件-年曆 | |

(二)五年級第二學期進度總表(依十二年國教課綱)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **全學期教學重點及評量方式說明** | | | | | | |
| 課程方案 | | | 教學重點 | | | 評量方式 |
| 靠海吃海護資源-2 | | | 1. 能了解何謂永續海鮮及永續海洋的概念。  2. 能認識常見的海鮮。  3. 能使用4F引導思考法了解事件的發生、感受及提出解決方法。  4. 能了解何謂過漁概念。  5. 能說出適當的海鮮挑選原則。  6. 能使用臺灣海鮮選擇指南或永續海鮮選擇手冊挑選海鮮。  7. 學生能說出漁業活動對於海洋環境的影響。  8. 能了解海洋環境所面臨的生態危機與汙染破壞。  9. 能察覺塑膠垃圾對海洋生態環境的影響與嚴重性。  10. 能了解使用ICC淨灘表格紀錄的意義。  11. 能了解綠色消費的原則及實踐方法。  12. 能提出出減少塑膠垃圾的解決方法。  13.能在生活中實踐減塑行動。 | | | 資料收集及口頭發表 |
| A Better Life-2 | | | 1.學生能討論校園環境危險防護與疾病預防，並且嘗試將「注意事項」，製成標語口號，被票選成為班級代表的小組，在兒童朝會時，進行衛教安全教育宣導。  2.學生能提出有哪些休閒活動或運動可以幫助我們的身心健康，並且思考在進行這些休閒活動或運動時，需考慮攜帶的物品。最後進行分享自己所規劃的休閒活動方案 | | | 口說評量，學習單 |
| 程式語言寫作家-2 | | | 學會Google 簡報操作建立簡報  認識雷射雕刻與切割，學會使用 Google 繪圖  認識學習程式設計的微型電腦開發版，可以做出各種聲光互動。 | | | 軟體操作、口頭問答、打字練習、作業繳交 |
| **各週教學進度** | | | | | | |
| 週  次 | 日期 | 靠海吃海護資源-2 | | A Better Life-2 | 程式語言寫作家-2 | |
| 1 | 0211  |  0215 |  | | Safety | 課程說明  電腦教室公約  中打語詞、英打單字練習 | |
| 2 | 0216  |  0222 |  | | Safety | Google 簡報-小廣告 | |
| 3 | 0223  |  0301 |  | | Safety | Google 簡報-小廣告 | |
| 4 | 0302  |  0308 |  | | Safety | Google 簡報-小廣告 | |
| 5 | 0309  |  0315 | **深海食堂** | | Good Habits | Google 簡報-小廣告 | |
| 6 | 0316  |  0322 | **深海食堂** | | Good Habits | Google 簡報-小廣告 | |
| 7 | 0323  |  0329 | **海洋保衛大作戰** | | Good Habits | Google 簡報-小廣告 | |
| 8 | 0330  |  0405 | **海洋垃圾場** | | Good Habits | Google 簡報-小廣告 | |
| 9 | 0406  |  0412 | **海洋垃圾場** | | Health Education Promotion | Google 簡報-小廣告 | |
| 10 | 0413  |  0419 |  | | Health Education Promotion | 雷雕杯墊 | |
| 11 | 0420  |  0426 |  | | Health Education Promotion | 雷雕杯墊 | |
| 12 | 0427  |  0503 |  | | Good Hobbies | 雷雕杯墊 | |
| 13 | 0504  |  0510 |  | | Good Hobbies | 雷雕杯墊 | |
| 14 | 0511  |  0517 |  | | Good Hobbies | 雷雕杯墊 | |
| 15 | 0518  |  0524 |  | | Good Hobbies | 雷雕杯墊 | |
| 16 | 0525  |  0531 |  | | Good Hobbies | 資訊安全-網路倫理 | |
| 17 | 0601  |  0607 |  | | One-day Activity | Micro-bit微型電腦開發版 | |
| 18 | 0608  |  0614 |  | | One-day Activity | Micro-bit微型電腦開發版 | |
| 19 | 0615  |  0621 | **塑殺事件簿** | | One-day Activity | Micro-bit微型電腦開發版 | |
| 20 | 0622  |  0628 |  | | One-day Activity | Micro-bit微型電腦開發版 | |
| 21 | 0629  |  0630 |  | | Safety | Micro-bit微型電腦開發版 | |