

臺南市柳營區新山國民小學 109 學年度第一、二學期三年級彈性學習 環遊 E 世界 課程計畫(■普通班/□藝才班/□體育班/□特教班)

課程名稱	E 起玩世界		實施年級 (班級組別)	三年級	教學節數	本學期共(40)節		
彈性學習課程 四類規範	1. <input checked="" type="checkbox"/> 統整性探究課程 (<input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題) 2. <input type="checkbox"/> 社團活動與技藝課程 (<input type="checkbox"/> 社團活動 <input type="checkbox"/> 技藝課程) 3. <input type="checkbox"/> 特殊需求領域課程 身障類: <input type="checkbox"/> 生活管理 <input type="checkbox"/> 社會技巧 <input type="checkbox"/> 學習策略 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 溝通訓練 <input type="checkbox"/> 點字 <input type="checkbox"/> 定向行動 <input type="checkbox"/> 功能性動作訓練 <input type="checkbox"/> 輔助科技運用 資優類: <input type="checkbox"/> 創造力 <input type="checkbox"/> 領導才能 <input type="checkbox"/> 情意發展 <input type="checkbox"/> 獨立發展 其他類: <input type="checkbox"/> 藝術才能班及體育班專門課程 4. <input type="checkbox"/> 其他類課程 <input type="checkbox"/> 本土語文/新住民語文 <input type="checkbox"/> 服務學習 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 班際或校際交流 <input type="checkbox"/> 自治活動 <input type="checkbox"/> 班級輔導 <input type="checkbox"/> 學生自主學習 <input type="checkbox"/> 領域補救教學							
設計理念	互動與關聯：利用資訊設備探究人事物與環境間的互動，覺察生活周遭環境的不同。							
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。							
課程目標	學生能夠因應資訊時代，操作資訊工具了解生活周遭環境，提高學生與環境的互動。							
配合融入之領域或議題	<input type="checkbox"/> 國語文 <input type="checkbox"/> 英語文 <input type="checkbox"/> 英語文融入參考指引 <input type="checkbox"/> 本土語 <input type="checkbox"/> 數學 <input checked="" type="checkbox"/> 社會 <input type="checkbox"/> 自然科學 <input type="checkbox"/> 藝術 <input checked="" type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 健康與體育 <input type="checkbox"/> 生活課程 <input type="checkbox"/> 科技 <input checked="" type="checkbox"/> 科技融入參考指引			<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 閱讀素養 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 生涯規劃教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 原住民族教育 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 國際教育				
表現任務	繪圖檔案(小畫家)、上機操作、製作圖表							
課程架構脈絡								
教學期程	節數	單元與活動名稱	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或 議題實質內涵	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	學習評量	自編自選教材 或學習單
上學期 1-8 周	8	與世界溝通的橋樑	科 E1 了解平日常見科技產品的用途與	1. 科技本質-生活中常用的科技產品與其特色。 社 Aa-II-1	1. 能夠操作電腦硬體。 2. 透過實際操作讓學生熟練滑鼠、鍵	1. 主機、滑鼠、鍵盤、螢幕、喇叭、麥克風...硬體設備介紹。 2. 能正確使用滑鼠操作練習遊戲:打擊犯人、射氣球。	1. 能正常啟用電腦相關硬體設備。 2. 能正確使用滑鼠操作練習遊戲:打擊犯人、射氣球。	1. 主機設備觀念動畫 http://www.eduweb.idv.tw/teach/s06

			<p>運作方式。</p> <p>社 2c-II-1 省思個人的生活習慣與在群體中的角色扮演, 尊重人我差異, 避免對他人產生偏見。</p>	<p>個人在家庭、學校與社會中有各種不同的角色, 個人發展也會受其影響。</p>	<p>盤及平板的操作。</p> <p>3. 能夠利用中文輸入法打出一段文字。</p> <p>4. 能操作平板電腦。</p>	<p>2. 滑鼠練習開關機、檔案開啟。</p> <p>3. 介紹鍵盤配置、中英文鍵盤、方向鍵。</p> <p>4. 中英文打字輸入法練習</p> <p>5. 介紹平板外觀按鍵功能介紹並操作基本功能。</p>	<p>3. 利用 Google 離線網頁進行恐龍遊戲操作, 熟悉鍵盤操作感。</p> <p>4. 利用中文輸入法打字練習, 在記事本上介紹自己的家人, 每個家人 100 字。</p> <p>5. 利用英文輸入法打出臺南市柳營區新山國小。</p> <p>6. 利用平板開關螢幕並能操作任一個 APP。</p>	<p>5/pc_teacher/11/05.html</p> <p>2. 社會學習單-介紹我的家人。(附件一)</p> <p>3. 臺南市柳營區新山國民小學。 Tainan Municipal Liouying District Sinshan Elementary School</p> <p>4. 平板電腦學習單。(附件二)</p>
上學期 9-14 周	6	畫出我的世界	<p>科 E2 了解動手實作的重要性。</p> <p>社 2a-II-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。</p>	<p>1. 科技本質-生活中常用的科技產品與其特色。</p> <p>社 Ab-II-1 居民的生活方式與空間利用, 和其居住地方的自然、人文環境相互影響。</p>	<p>1. 了解小畫家的操作介面。</p> <p>2. 能夠操作小畫家的各項功能。</p> <p>3. 能夠完成新山國小校園安全地圖。</p> <p>4. 製作一張卡片。</p>	<p>1 介紹途徑找到小畫家。</p> <p>2 介紹小畫家的相關功能(如檢核表)</p> <p>3 讓學生熟悉並使用小畫家。</p> <p>4 利用學校的校園安全地圖當範例讓學生能夠製作。</p> <p>5 讓學生自行完成一張卡片。</p>	<p>1 能夠完成小畫家檢核表上的每一項功能。</p> <p>2 能夠完成校園安全地圖並存檔。</p> <p>3 能夠完成一張卡片(卡片上需要有文字與圖畫)</p>	<p>1. 基礎電腦教室小畫家教室 http://ce.fhl.net/elde_rpc/07paint.htm</p> <p>2. 小畫家檢核表(附件三)。</p> <p>3. 校園安全地圖並(附件四)。</p> <p>4. 卡片。</p>

C6-1 彈性學習課程計畫(新課綱版)

上學期 15-20 周	6	世界 e 管家	資 E1 認識 常見的資 訊系統。	3. 科技應用 日常的科技產 品，以及基本 運作原理。 社 Ab-II-1 居民的生活方 式與空間利 用,和其居住 地方的自然、 人文環境相互 影響。	1. 了解電腦的 檔案管理方 式。 2. 利用資料夾 分類。 3. 熟悉資源回 收筒的使用方 式。	1. 讓學生知道校園安 全地圖的檔案存在於 檔案夾。 2. 新增或刪除資料 夾。 3. 有系統的設置資料 夾與檔案。 4. 刪除檔案並能使用 資源回收筒還原檔 案。	1. 能夠將小畫家的檔案 存在正確的資料夾。 2. 能夠新增或刪除資料 夾。 3. 能夠有系統的設置檔 案夾。 4. 學會資源回收筒的使 用方式。	1. 電腦上機操作。
下學期 1-4 周	4	溝通工 具我最 行	科 E1 了解 平日常見 科技產品 的用途與 運作方 式。 綜 1b-II-1 選擇合宜 的學習方 法，落實 學習行 動。	1. 科技本質- 生活中常用 的科技產品 與其特色。 綜 Ab-II-1 有效的學 習方法。	1. 利用上學期 學過的檔案 管理方式撰 寫新學期 目標。	1. 和學生複習上學期 使用過的中 文輸入法。 2. 將綜合課 完成的有效 學習方法 利用小畫 家完成。	1. 檢視學生的學 期目標。 成功把檔案 存檔並放置 在正確的資 料夾。	三年級綜合課 本
下學期 5-12 周	8	遨遊我 的 (WORD) 世界	科 E2 了解 動手實作 的重要 性。 綜 1b-III- 1 規劃與	1. 科技本質- 生活中常用 的科技產品 與其特色。 綜	1. 認識文書處 理-Word 2. Word 基本 編輯	1. 認識 Word 工 作畫面 標題欄、功 能表列、一 般工具列、 格式工具 列、尺規、 文件編	1. 完成讀書計 畫並存檔。 2. 將學期目 標的圖檔插 入到 Word 裡當成封面 圖。	1. 自備讀書計 畫(綜合課)

			執行學習計畫，培養自律與負責的態度。	Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。		<p>輯區、訊息欄、垂直捲軸、水平捲軸</p> <p>2. word 檔案儲存</p> <p>3. 基本編輯：中英文輸入、檔案選取、新增一行、刪除文字、插入文字、剪下、複製、貼上</p> <p>4. 中文字輸入、大小英文字、數字、全型標點符號、特殊符號、字型變化、字型大小、字型顏色</p> <p>5. 圖片插入、調整大小、移動</p> <p>6. 文繞圖等設定</p> <p>7. 完成讀書計畫並執行。</p>		
下學期 13-20 周	8	遨遊網路世界	<p>科 E2 了解動手實作的重要性。</p> <p>社 2b- II -2 感受與欣賞不同文化的特色。</p>	<p>3. 科技應用 日常的科技產品，以及基本運作原理。</p> <p>社 Af- II -1 不同文化的接觸和交流，可能產生衝突、合作和創新，並影</p>	<p>1. 認識瀏覽器 搜尋不同國家文化資訊。</p>	<p>1. 學校網址的意義 http://www.ssaes.tn.edu.tw/ http://：通訊協定 www：全球資訊網 (World Wide Web 簡稱) ssaes：新山國小、 tn:台南市(單位名稱)</p>	<p>1. 能夠瀏覽兩個以上網站。</p> <p>2. 寫下不同國家的文化表現(附件一) 每個人分享自己的學習單。</p>	<p>新山國小網站 http://www.ssaes.tn.edu.tw/</p> <p>Easy Travel 網站 https://sites.google.com/a/stu.edu.tw/easytravel/de-qu-jie-shao</p>

C6-1 彈性學習課程計畫(新課綱版)

				響在地的生活與文化。	<p>edu：教育部門(組織單位)</p> <p>tw：台灣(國別)</p> <p>2. 瀏覽器：瀏覽器的工具列介紹、正確的輸入網址、瞭解網際網路位址的規則、變更首頁、加入(組織)我的最愛、儲存、列印網頁資料</p> <p>3. 網路軟體的下載、安裝與執行</p> <p>4. 檔案壓縮與解壓縮</p> <p>5. 瀏覽(教材)介紹國家的網站，並完成五種不同國家的文化並分享。</p>	
--	--	--	--	------------	--	--

◎教學期程請敘明週次起訖，如行列太多或不足，請自行增刪。

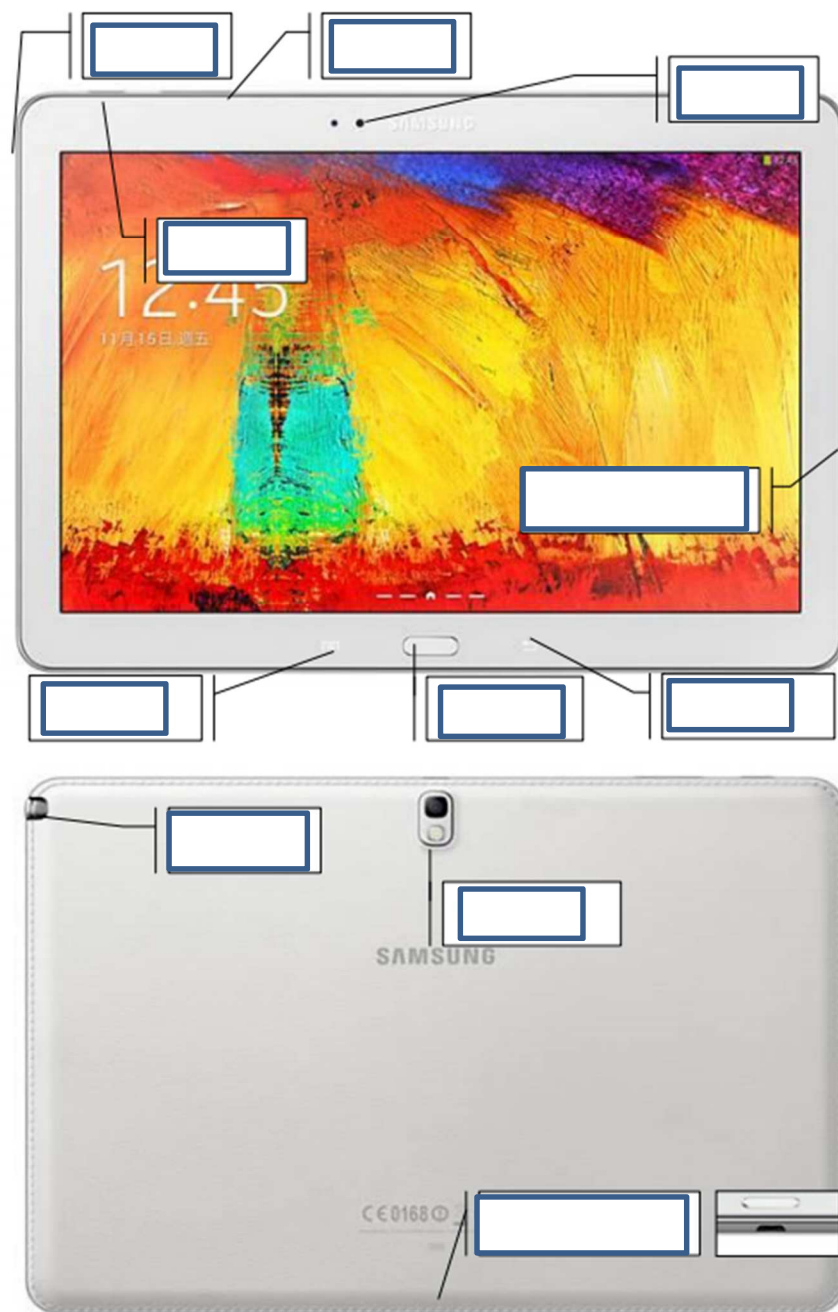
◎彈性學習課程之第4類規範(其他類課程)，如無特定「自編自選教材或學習單」，敘明「無」即可。

認識我的家人









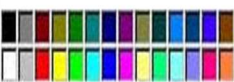
爸爸	
媽媽	
阿公或阿嬤	
兄弟姊妹	
親戚	

一、認識平板電腦

(一)、初次使用 - 外觀按鍵功能介紹



小畫家功能檢核表

項目	說明	學生自我檢核(完成請打勾)	教師檢核(簽名)
1. 小畫家的工具	<p> 這兩個叫做「選擇」遮罩，左邊是多邊型遮罩，右邊是矩形遮罩。遮罩是用來選取圖案或文字，然後搬動、複製或改變大小的工具。</p> <p> 左邊是橡皮擦，右邊是油漆桶，是用來填顏色的。</p> <p> 左邊是挑選顏色的吸水筆，右邊是放大鏡，用來放大圖案，做細部微調的。</p> <p> 左邊是鉛筆，右邊粉刷，同樣都是畫線的工具。</p> <p> 左邊是噴槍，右邊是文字工具，用來輸入文字的。</p> <p> 這是線條工具，左邊是直線，右邊是畫曲線工具。</p> <p> 這四個都是畫形狀的工具，左上角是畫矩形工具，右上角是多邊形狀工具，左下角是畫圓形工具，右下角是圓角矩形工具。</p> <p>  這個是色塊，讓您選擇不同的顏色。</p>	<input type="checkbox"/> 選擇 <input type="checkbox"/> 橡皮擦與油漆 <input type="checkbox"/> 吸水筆與放大鏡 <input type="checkbox"/> 鉛筆與粉刷	

世界大不同

國家	國旗	文化	景點	美食
範例： 臺灣		客家文化：客家桐花祭加強桐花意象與在地客庄文化之結合，特別凸顯地方特色。	十大觀光小城為「大甲區媽祖文化」(台中大甲)、「大溪總統鎮」(桃園大溪)、「台北市北投風華小鎮」(台北北投)、「安平-台灣之名源自安平」(台南安平)、「金城鎮後埔古僕小鎮」(金門金城)、「美濃區-美濃美意情濃」(高雄美濃)、「鹿港鎮工藝、美食、古蹟」(彰化鹿港)、「集集鎮-火車印象 踩風集集」(南投集集)、「瑞芳區水金九地區礦山秘境」(新北瑞芳)、「礁溪溫泉養生樂活小城」(宜蘭礁溪) 等 10 個區鄉鎮市。	珍珠奶茶 擔仔麵 蝦仁肉羹