

嘉義縣太保國小 111 學年度校訂課程教學內容規劃表

年級	五年級	年級課程 主題名稱	數位走讀趣	課程 設計者	黃柏鴻	教學總節數 /學期(上/下)	20 節/上學期
符合 彈性課程類型	<input type="checkbox"/> 第一類 統整性探究課程 <input type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題 <input type="checkbox"/> 第二類 <input type="checkbox"/> 社團課程 <input type="checkbox"/> 技藝課程 <input checked="" type="checkbox"/> 第四類 其他 <input type="checkbox"/> 本土語文/臺灣手語/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 checked="" type="checkbox"/> 學生自主學習 <input type="checkbox"/> 領域補救教學						
學校 願景	健康、適性、智慧			與學校願景呼應之 說明	一、透過資訊運用、網路規範促進 健康數位科技生活 。 二、 分析評估學生身心特質與生活經驗 ，設計適宜的資訊科技課程活動， 發揮潛能 。 三、藉由資料編輯、文稿創作、網頁操作、媒體識讀之 態度 ， 展現自我並培養終身學習 的理念。		
總綱 核心素養	E-A2 具備 探索 問題的思考能力，並透過體驗與實踐日常 處理 日常生活問題。 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。 E-B3 具備 藝術創作與欣賞 的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。			課程 目標	一、 探索並具備 課程主題資料蒐集與編輯、網頁使用等基本能力，運用科技與資訊技能 處理 日常生活各項問題。 二、認識網路倫理與資訊安全，並能思辨、判讀 媒體內容 的價值與正確性。 三、結合 藝術設計與科技創作 ，製作才藝展演晚會邀請卡片與年節電子賀卡，培養 將科技與資訊知能應用於 日常生活中。		

教學進度	單元名稱	連結領域(議題)/學習表現	自訂學習內容	學習目標	表現任務 (評量內容)	教學活動 (學習活動)	教學資源	節數
第(1)週 - 第(5)週	太保散散步	資訊 資議 t-III-1 運用常見的資訊系統。 資議 m-III-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 p-III-3 運用資訊科技分享學習資源與心得。 國語 1-III-1 能夠聆聽他人的發言，並簡要記錄。	1. 電腦教室使用規則。 2. 網站家鄉特產。	1. 運用電腦教室電腦之系統平台。 2. 運用網路搜尋學習所需的網站。 3. 能分享介紹家鄉特產的網站 4. 聆聽他人報告家鄉特產。	1. 能專注聆聽電腦教室的使用規則並確實遵守 2. 能說出兩種常見的搜尋網站。 3. 能利用網路 google 尋找出太保市的有機米、小番茄等農特產品資料。 4. 能利用閱讀課學習之「作筆記」策略紀錄搜尋資料重點。	1. 《教師導學》利用電腦教室的使用規則表，規範學生上課常規及座位安排。 2. 《學生自學》學生自行思考使用網路要注意的事項並發表。 (學習策略:理解策略 能發表) 3. 《組內共學》分組共同討論大家對於網路倫理的認識。 4. 《教師導學》教師統整網路蒐集資料之倫理規範。 5. 《組內共學》分組上網搜尋二則家鄉特產相關資料。 (安排學生主動學習任務) 6. 《組間互學》各組向全班口頭報告搜尋到的家鄉特產網頁內容。 7. 《教師導學》教師給予各組報告內容之鼓勵及回饋。	1. 網路 google 2. 太保市農會 http://www.taip.org.tw/main.asp?Body=8	5
第(6)週 - 第(10)週	看見太保的農產品	社會 2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。 2a-III-2 表達對在地與全球議題的關懷。 資訊 資議 c-III-1 運用資訊科技與他人合作討論構想或創作作品。	1. 家鄉農產品 2. 影像軟體 3. 海報	1. 關注家鄉農產品的獨特之處。 2. 使用海報軟體，與同學合作製作家鄉特產海報 3. 分享家鄉特產海報展，表達對家鄉的關懷與認同感。	1. 能和同學討論並分享一項太保市農產品的特色與吸引人之處。 2. 能正確使用〈非常好色〉軟體，製作太保市農特產展海報。 3. 能說出自己的海報特色(至少一項)。 4. 能提出其他組海報的優點。	1. 《學生自學》學生自行寫下一項家鄉農產品的特色與吸引人之處。 (學習策略:理解策略) 2. 《組內共學》學生分組討論，確認家鄉農產品海報的製作內容。 (有分組合作) 3. 《教師導學》教師說明照片檔案的處理方式使用方法。 4. 《教師導學》教師說明〈非常好色〉軟體使用方法。 5. 《組內共學》學生分組進行家鄉	1. 太保市農會 http://www.taip.org.tw/main.asp?Body=8	5

					5. 能用自己的海報為太保市農特產品行銷宣傳。	農產品的編輯製作。 (安排學生主動學習任務) 6. 《組間互學》各組向全班展示及介紹自製的家鄉農產品海報。		
第 (11) 週 - 第 (15) 週	介紹 太保的農 產	資訊 資議 t-III-1 運用常見的資訊系統。 資議 p-III-3 運用資訊科技分享學習資源與心得。	1. 家鄉農產品 2. 圖形化程式設計軟體 3. 物件移動 4. 文字輸入 5. 海底世界作品	1. 能運用圖形化軟體、相機、手機。 2. 能運用影像軟體編輯社區踏查影音檔案。 3. 能與同學分享太保農產學習資源與心得。	1. 能和同學討論後發表相機、手機的差異與使用方式。 2. 能小組合作，利用影像軟體編輯社區踏查影音檔案。	1. 《學生自學》學生寫下社區踏查的參觀流程。 (學習策略:重點紀錄) 2. 《組內共學》分組討論社區踏查所要記錄的主題。 (安排學生主動學習任務) 3. 《教師導學》教師介紹行動載具的錄影使用。 4. 《教師導學》教師說明影片的剪輯處理方式。 5. 《組內共學》分組進行社區踏查影片的剪輯。 (安排學生主動學習任務) 6. 《組間互學》共同觀賞各組錄製的社區踏查之影片，並給予回饋。	1. 社區踏查影音檔案	5
第 (16) 週 - 第 (20) 週	推廣 太保的農 產	資訊 資議 t-III-1 運用常見的資訊系統。 資議 c-III-1 運用資訊科技與他人合作討論構想或創作作品。 社會 3c-III-1 聆聽他人意見，表達自我觀點，並能與他人討論。	1. 家鄉農產品 2. 簡報軟體 3. 故事大綱 4. 故事場景 5. 故事角色 6. 廣播功能	1. 能運用簡報軟體 2. 小組討論家鄉農產品簡報內容。 3. 能聆聽同學介紹家鄉農產品，表達自己的觀點。	1. 能提出同學與自己發表內容的異同處。 2. 小組能討論家鄉特產簡報標題、內文、圖片、配樂 3. 能使用簡報軟體製作簡報介紹家鄉特產 4. 能依組內分工表完成簡報。 5. 能完成同儕評分單並說明給分的理由或標準	1. 《學生自學》學生上網搜尋家鄉特產內容。 2. 《組內共學》小組討論家鄉特產的簡報標題。 (安排學生主動學習任務) 3. 《教師導學》教師說明簡報加入圖片及音檔的方法。 4. 《組內共學》小組分工編輯各頁簡報，加入適當圖片及聲音檔案。 (安排學生主動學習任務) 5. 《組內共學》小組以超連結方式	組內分工表 電腦軟體 powerpoint	5

					呈現參考資料。 (學習策略:組織策略) 6. 《組間互學》各組進行簡報， 並觀摩其他組別的報告。		
教材來源	<input type="checkbox"/> 選用教材 () <input checked="" type="checkbox"/> 自編教材(請按單元條列敘明於教學資源中)						
本主題是否融入資訊科技教學內容	<input type="checkbox"/> 無 融入資訊科技教學內容 <input checked="" type="checkbox"/> 有 融入資訊科技教學內容 共(20)節 (以連結資訊科技議題為主)						
特教需求 學生 課程調整	<p>※身心障礙類學生: <input type="checkbox"/>無<input checked="" type="checkbox"/>有-智能障礙(3)人、學習障礙(1)人讀、情緒障礙(0)人</p> <p>※資賦優異學生: <input checked="" type="checkbox"/>無</p> <p>※課程調整建議(特教老師填寫):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 課程內容不須調整,但學習歷程請增加圖示或影片協助建立概念。教師提問時,表面訊息提取或簡單題適合問智能障礙學生。 2. 小組工作安排時,智能障礙學生需要友善的組員,可建議該組同學將重複技能或簡單工作交付。 3. 蘇生與馬生有衝動傾向,小組任務工作前要先提醒二生先不要行動,聽清楚任務再行動。 <p style="text-align: right;">特教老師簽名: 林雅慧 呂育錡 普教老師簽名: 黃柏鴻</p>						