## 嘉義縣後塘國小 113 學年度校訂課程教學內容規劃表

年級	三年級	年級課程 主題名稱	Google 網路	新世界	課程 設計者	陳智文	總節數/學期 (上/下)	21 節/下學期	
符合 彈性課	<b>生課 □第二類</b> □社團課程 □技藝課程								
學校願景	健康 感恩 自信 合		與學校願景呼 應之說明	<ul> <li>1、透過資訊課程,培養學生主動探索電腦世界並與健康的思維方式。</li> <li>2、藉著課程內容的進行,促進學生熟悉電腦操作,啟發學生對身邊人事物的感恩之心。</li> <li>3、藉由電腦作品創作,展現學生自信心,並增養互助合作的精神。</li> </ul>					
總綱核心素養	體驗與實踐處理日常生活 E-B2 具備科技與資訊應 並理解各類媒體內容的意 E-C1 具備個人生活道德	支與資訊應用的基本素養, 體內容的意義與影響。 人生活道德的知識與是非判 解並遵守社會道德規範,  2、學生能遵守資訊安全與倫理,培養網路好公民的責任感。  3、學生能運用資訊工具,瀏覽世界各地風景,體會地球生態與人文建築之美。  4、學生能具備使用資訊工具與人交談、共享資源的技能,表現合作溝通的能力。  5、學生能運用從網路取得的多媒體資源,組織成簡單的文件與協作平台,培養整合數位資源的能力。							

教學 單元	連結領域(議題)/	自訂	學習目標	表現任務 (評量內容)	學習活動	教學資源	<b>公业</b>
進度 名稱	學習表現	學習內容	于自己保	农场任務 (計量內各)	(教學活動)	教字貝 <i>派</i>	即数

	英語	1.網路運	1. 辨識區域網路和網際網路的差異與原理	1. 口頭問答:小朋友,你上網過	1. 老師講解區域網路和網際網路的差	1. 巨岩版—	
			2. 覺察網路與生活的關係		異與原理。	Google 網路	
	3-II-1 能辨識 26 個印刷	作的方	3.引導學生認識良好的資訊素養,瞭解網路安	嗎?你知道有哪些網路服務嗎?	2. 老師對說明網路在生活中提供的服	_	
	體大小寫字母。	式。	全基本觀念,覺察網路中潛藏危機。	2. 操作評量:請開啟瀏覽器,並	務,分別指出在家裡、在學校、在便		
		2.Google		連上指定的網站。	利商店、在辦公室…等地可見哪些網		
	綜合	Chrome			路服務。	網站互動多	
	3a-II-1 覺察生活中潛藏	操作介			3. 教師使用動畫輔助教學,介紹什麼	媒體:【網路	
	危機的情境,提出並演	面、上網			是網路雲端服務。		
	練減低或避免危險的方	瀏覽。			4. 老師講解如何上網以及上網有哪些	下載接接	
	法。	3.網路安			模式。	樂】、【瀏覽器	
		全基本觀			5. 老師說明網址的組成。	大觀園】	
		念。			6. 老師講解網站與網頁的關係。		
		100			7. 教師說明電腦上常見的瀏覽器。		
第					8.教師說明 Google Chrome 瀏覽器的		
	了。 				操作介面。		
(1)	<b>3</b>				9.學生開啟 Chrome 認識介面。		
7.4	·				10.教師說明學校的網站位置。 11.學生練習輸入網址、瀏覽網頁。		
	\$ \$				12.學會使用瀏覽器瀏覽網頁的技巧,		3
第	<del>L</del>				例如:停止與重新整理、切換上一頁		
(9)					或下一頁、用分頁瀏覽網頁。		
週	'				13.學會設定顯示 Chrome 的首頁鈕,		
					並將學校網站設為首頁。		
					14.讓學生開啟動畫遊戲「我們一起上		
					網去」,瞭解網路可以如何解決生活中		
					的問題。		
					15.教師從課本的插圖教學說明良好		
					的資訊素養,如保持網路禮節、簡潔		
					清楚的交流、保護隱私與個資、勿散		
					播網路流言、拒絕色情、暴力、尊重		
					智慧財產權、杜絕病毒侵犯…等。		
					16.從課本資訊素養單元,瞭解網路安		
					全基本觀念,並讓學生開啟教育部、臺		
					北市教育局、與校園文化的多個資訊		
					素養動畫學習。		

					,			
	_	英語	1.搜尋引	1. 利用搜尋引擎, 蒐集與整理各類資源。	1.口頭問答:小朋友,你知道如何		1. 巨岩版—	
	起	4-II-1 能書寫 26 個印刷	擎與關鍵	2. 運用 Chrome 瀏覽器,處理個人日常生活	使用搜尋引擎,來解決個人日常 生	2. 認識常見的搜尋引擎。	Google 網路	
	上	體大小寫字母。	字。	問題。	活問題?	3. 認識 Google 搜尋引擎與關鍵字搜	新世界 最新	
	網網		•		2. 操作評量:小朋友,請你開啓	尋。	版	
		綜合	2.Google		瀏 覽器,查一查今天鹿草鄉的天氣	4. 學會使用 Google 搜尋引擎進行單一	2. 老師教學	
	去		搜尋技		概況。	關鍵字搜尋、多個關鍵字搜尋、進階	網站互動多	
		2c-II-1 蒐集與整理各類	巧、			搜尋。	媒體:【測驗	
		資源,處理個人日常生	Chrome			5.學會在 Google 搜尋結果中使用「搜	遊戲】	
		活問題。	翻譯網			尋工具」篩選資料,例如:國家地區、	3.老師教學	
			頁。			語言、時間。	網站互動多	
		國語	3. 瀏 覽 器			6.學會在 Google 搜尋結果中切換搜尋	媒體:【單字	
		3-II-2 運用注音符號,	書籤。			類型,例如圖片、影片。	翻譯神射	
		檢索資訊,吸收新知。	4.網路流			7.學會使用 Google 搜尋引擎以圖找	手】	
						圖。	4.老師教學	
			言與霸			8.學會搜尋地點。	網站互動多	
2-8-			凌。			9.讓學生開啟台灣創用 CC 計畫網站,	媒體:【測驗	
第						搜尋以創用 CC 授權的素材。		
(4)						10.學會更多 Google 搜尋技巧,例如:	遊戲】	
週						計算機、單位換算、查詢氣象、匯率		
_						換算、世界時間查詢、查找指定類型		3
第						檔案。		
(6)						11.學會使用 Chrome 翻譯網頁,將		
' '						「Books for Young Children」(兒童故		
週						事書)英文網站翻譯為英文。		
						12.瞭解什麼是書籤,學會管理書籤。		
						13.學會在 Chrome 中顯示書籤列。		
						14.學會將網址加到書籤,並能編輯、		
						搬移、新增書籤或資料夾。		
						15 學會匯入或匯出書籤。		
						16.學會使用無痕模式瀏覽網頁。		
						17.學會清除瀏覽資料。		
						18.讓學生到「校園學生資源網」瀏覽		
						各種學習網站。		
						19.從課本資訊素養單元,認識網路流		
						言與霸凌,並讓學生開啟教育部、臺		
						北市教育局、與校園文化的多個資訊		
						素養動畫學習。		
						20.練習使用搜尋引擎,將喜愛的網站		
						加入書籤分類管理。		

	電子郵件與通	綜合 2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生 活問題。  英文	1.電子郵件基本使用。 2。通訊 錄與案 檔案	1.利用電子郵件, <mark>蒐集與整理</mark> 各類資源。 2.利用電子郵件, <mark>書寫印刷體大小寫字母</mark> ,處 理個人日常生活問題。	使用電子郵件,來解決個人日常生活問題?	2. 認識電子郵件地址。 3. 認識 Gmail 電子郵件與教育部校園 雲端電子郵件、教育雲、OpenID。 4. 開啟「免費信箱申請通」,練習申請 電子郵件信箱。	媒體:【免費	
第 (7 週 - 第 (9) 週	訊	能書寫 26 個印刷體大小寫字母。	。 3.個人化 Gmail 4.網路交 流禮儀			5. 申請免費的 Gmail 信箱。 6. 學會登入與登出 Gmail 信箱。 7. 認識 Gmail 信箱介面。 8. 學會建立通訊錄,新增聯絡人。 9. 學會使用聯絡人快速寄信。 10. 學會建立聯絡人群組並分類歸納。 11. 學會寫第一封信給老師。 12. 學會瀏覽寄件備份。 13. 學會使用「副本」與「密件副本」 寄信。 14. 學會使信、轉寄、回信。 15. 學會在信件中插入圖片與附加檔案。 16. 學會刪除信件。	信通3.網媒信通4.網媒遊箱 3.網媒信通4.網媒遊動免責 節互:【計 節互:【計 数動測學多費 學多驗	3

	網路	社會 2a-II-1 表達對居住地方	1.Google 地圖搜	1.學會使用 Google 地圖搜尋社區,表達對居住地方的關懷。	Google 地圖,來探索社區嗎?	Google 地圖在行動載具也可以使用。	Google 網路	
	導	社會事物與環境的關	尋。	2.學會使用 Google 地圖規劃路線,處理個人 日常生活問題。	2.探作評重·小朋友,請你 Google   地圖,規畫一趟旅程。	2. 學會用 Google 地圖搜尋地點、探索 附近景點。	新世界 最新版	
	航	懷。	2.Google	口币生冶问题。	地圖,稅重一炮旅柱。	N U R m o o o o o o o o o o o o o o o o o o	2. 老師教學	
	到		地圖應			4. 學會使用 Google 地圖觀賞實景照片	網站互動多	
	處	綜合	用。			與街景服務。	媒體:	
	逛	2c-II-1 蒐集與整理各類	3.Google			5. 學會用 Google 地圖逛樓層內部。	[Google3D	
		資源,處理個人日常生	地圖瀏覽			6. 學會用 Google 地圖探索月亮、火星。	_	
		活問題。	勝景。			7. 學會使用 Google 地圖搜尋「澳洲大		
		12 17/2	^//			堡礁」,遊覽海底環景。	3.老師教學	
第			<del>Y</del> . 個八頁   料保密。			8.學會使用 Google 地圖儲存地點、住		
			শ休名。			家地址。	媒體	
(10)						9.學會使用 Google 地圖檢視路況。	4. 【Google	
週						10.學會使用 Google 地圖規劃路線、	街景服務】、	4
_						選擇偏好的運輸工具。	【Google 街	
第						11.學會使用 Google 地圖規劃多個目	景遊世界】	
(13)						的地的路線。	5. 老師教學	
週						12.學會在 Google 地圖使用衛星模式,	網站互動多	
						探索世界。	媒體:【測驗	
						13.搜尋推薦的世界名勝地點,用	遊戲】	
						Google 地圖遊覽勝景。		
						14.讓學生到 Google 的 360 度街景服		
						務網站,觀賞世界的360度景觀照片。		
						15.從課本資訊素養單元中認識個人		
						資料保密的重要性,並讓學生開啟教		
						育部、臺北市教育局、與校園文化的多		
						個資訊素養動畫學習。		

第 (14) 第 (17) 週	豐富的網路資源	綜合 2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生 活問題。  國語 3-II-2 運用注音符號, 檢索資訊,吸收新知。	1. 下 解 解 2. 息 CC。 3. 圖 WordPad 文 件 。 4. 病 。 1. YouTube	1.利用下載檔案功能, <b>蒐集與整理</b> 各類資源。 2.利用下載檔案、運用 WordPad 文件功能,處理個 人日常生活問題。	使用下載檔案功能,來解決個人日常生活問題?	1. 教師說明使用網路下載與分享的注意事會解壓縮檔案。 3. 學生開啟「檔案分類。 4. 認識創用 CC 標學生資源網」,,並創創 E M M M M M M M M M M M M M M M M M M	1. Google 界 師互:與 師互:大	4			
第 (18) 第 (21)	彩的網路影音	2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生 活問題。 國語 3-II-2 運用注音符號, 檢索資訊,吸收新知。		2.利用下載檔案功能,運用注音符號,檢索資訊功能,處理個人日常生活問題。	YouTube,來解決個人日常生活問題? 2.操作評量:小朋友,請你使用YouTube,規畫一趟旅程。 「總結性」實作評量小朋友	2. 學會使用播放工具列觀賞 YouTube 影片。 3. 學會從 YouTube 精選中瀏覽影片。 4. 學會在 YouTube 瀏覽播放清單。 5. 學會使用播放清單播放 YouTube 影片。 6. 學會在 YouTube 使用關鍵字搜尋影片。 7. 學會使用篩選器自訂 YouTube 搜尋條件。 8. 學會登入 YouTube。 9. 學會將影片加入播放清單。 10. 學會上傳影片到 YouTube。	Go新版 2.網媒是片 3.網媒安情騙老站體網界 部互:路 師互:反反 教動則網最 教動什影 教動網色詐 學多驗路新 學多麼 學多路 網級遊遊	4			
教材タ	來源	□選用教材(	)	☑自編教材(請按單元條列敘明於教	學資源中)						
本主題		□無 融入資訊科技教學	內容								
融入資 技教學		☑有 融入資訊科技教學內容 共( 21 )節 (以連結資訊科技議題為主)									

	<b>※身心障礙類學生: ☑無</b> □有-智能障礙()人、學習障礙()人、情緒障礙()人、自閉症( )人、(/人數)
	※資賦優異學生: ☑無 □有-(自行填入類型/人數,如一般智能資優優異2人)
特教需求學	※課程調整建議(特教老師填寫):
生課程調整	1.
	2.
	特教老師姓名:
	to be be to be a set to be
	普教老師姓名:陳智文

## 填表說明:

- (1)依照年級或班群填寫。
- (2)分成上下學期,每個課程主題填寫一份,例如:一年級校訂課程每週3節,共開社區文化課程1節、社團1節、世界好好玩1節三種課程,每種課程寫一份,共須填寫3份。