臺南市公立白河區仙草國民小學 108 學年度第一學五年級彈性學習___資訊__課程計畫(■普通班/□特教班)

教材來源	自編 教學節數 每週(1)節 本學期共(19)節
課程目標	 能了解資訊產品的重要性。 能知道資訊產品的使用方法和注意事項。 能和小組伙伴共同完成表演活動。 能欣賞及接納他人的分享與建議。 能了解名片格式。 能知道「非常好色」軟體的運用。 能創作自己的名片。 能學習並運用名片禮儀。能創作想像式名片。
相關領域	藝文.語文
能力指標 (總綱核心素養)	1-3-1 欣賞並接納他人。 1-3-4 舉例說明社會中的各種文化活動,並分享自己參與這類活動的體驗。 1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式,表現創作的想像力。 1-3-4 透過集體創作方式,完成與他人合作的藝術作品。 2-2-6-1 認識傳播設備,如錄音、錄影設備等。 4-2-1-1 了解科技在生活中的重要性。 4-2-2-2 認識家庭常用的產品。 8-2-1 舉例說明為了生活的需要和問題的解決,人類才去從事科學和技術的發展。 8-2-2 舉例說明科學和技術的發展,改變了人類生活和自然環境。 9-1-1 舉例說明各種關係網路(如交通網、資訊網、人際網、經濟網等)如何 把全球各地的人聯結起來。

	1-2-1 瞭解電腦在人類生活,如家庭、學校、工作、娛樂及以及各學習領域					
	之應用。					
	2-4-4 瞭解多媒體電腦相關設備,以及圖形、影像、文字、動畫、語音的整					
	合應用。					
	1-1-1-1 描述自己以及與自己相關的人事物。					
	3-3-4-6 認識不同的文化,並分享自己對多元文化的體驗。					
	1-2-1-1 嘗試各種藝術創作,表達豐富的想像力與創造力。					
	1-3-1-9 探討各種不同的藝術創作方式,瞭解他人的作品,培養自我思考與					
	表達能力。					
	1-3-2-2 構思表現的主題與內容,選擇適當的媒材技法,完成有感情、經驗					
	與思想的作品。					
	1-3-3-1 透過各種藝術形式,展現自己的特質,並自我評析。					
	1-4-1-10 瞭解藝術創作與社會文化的關係,發揮獨立的思考能力,嘗試多					
	元的藝術創作。					
	【資訊教育】					
	1-2-1 了解資訊科技在人類生活之應用					
	【兩性教育】					
	2-3-5 學習兩性團隊合作,積極參與活動					
融入議題之能力指標	【藝術與人文】					
(議題實質內涵)	1-3-1-9 探討各種不同的藝術創作方式,瞭解他人的作品,培養自我思考與表達能力。					
	1-4-1-10 瞭解藝術創作與社會文化的關係,發揮獨立的思考能力,嘗試多的藝術創作。					
	1-3-2-2 思表現的主題與內容,選擇適當的媒材技法,完成有感情、經驗與思想的作品。					
	1-3-3-1 透過各種藝術形式,展現自己的特質,並自我評析。					
	1-2-1-1 嘗試各種藝術創作,表達豐富的想像力與創造力。					
教學期程	能力指標-代號 單元名稱 節數 表現任務(評量方式) 備註					

	(學習內容、學習表現)				融入議題能力指標
第二週	5-3-4 8-4-1	電腦危機	1	操作	1-2-1 2-3-5
8/30~9/7	4-2-2-1 7-4-0-3		1	上課參與	
第三週 9/8~9/14	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	1-2-1
第四週 9/15~9/21	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	2-3-5
第五週 9/22~9/28	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	1-2-1
第六週 9/29~10/5	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	2-3-5

第七週 10/6~10/12	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作 上課參與	1-2-1
第八週 10/13~10/19	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	2-3-5
第九週 10/20~10/26	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	1-2-1
第十週 10/27~11/2	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	2-3-5
第十一週 11/3~11/9	5-3-4 8-4-1 4-2-2-1 7-4-0-3	電腦危機	1	操作上課參與	1-2-1

第十二週 11/10~11/16	5-3-4 8-4-1	電腦危機	1	操作上課參與	2-3-5
	4-2-2-1 7-4-0-3			上际今兴	
	1-2-1				1-2-1
	5-3-1			專心	
第十三週	1-3-5-9	我的家鄉介紹	1	-,, -	
11/17~11/23	1-3-1-9	***************************************		態度	
	1-2-5-9				
	1-2-1-6				
	1-2-1				2-3-5
	<i>5-3-1</i>			專心	
第十四週	1-3-5-9	】 我的家鄉介紹	1	7.0	
11/24~11/30	1-3-1-9		1	態度	
	1-2-5-9			.0.30	
	1-2-1-6				
	1-2-1				1-2-1
	<i>5-3-1</i>			專心	
第十五週	1-3-5-9	 我的家鄉介紹	1	等心	
12/1~12/7	1-3-1-9	1人以今州川和	1	態度	
	1-2-5-9			10 /X	
	1-2-1-6				
第十六週	1-2-1	我的家鄉介紹	1	專心	2-3-5
12/8~12/14	5-3-1	找的多%月%	1	70	

	1-3-5-9				
	1-3-1-9			態度	
	1-2-5-9				
	1-2-1-6				
	1-2-1				1-2-1
	<i>5-3-1</i>			+	
第十七週	第十七週 <i>1-3-5-9</i> 我的家鄉介紹	-	專心		
12/15~12/21	1-3-1-9	我的条卿介紹	1	態度	
	1-2-5-9			心及	
	1-2-1-6				
	1-2-1				2-3-5
	<i>5-3-1</i>			.	
第十八週	1-3-5-9	我的家鄉介紹	1	專心	
12/22~12/28	1-3-1-9	我的多鄉川福	1	態度	
	1-2-5-9			\&\X	
	1-2-1-6				
	1-2-1				1-2-1
	<i>5-3-1</i>			古 、	
第十九週	1-3-5-9	我的家鄉介紹	1	專心	
12/29~1/4	1-3-1-9	我的多卿川简		態度	
	1-2-5-9			\&\\X	
	1-2-1-6				
kk - 1 vm	1-2-1			專心	2-3-5
第二十週 1/5~1/11	<i>5-3-1</i>	我的家鄉介紹	1		
1/0~1/11	1-3-5-9			態度	

1-3-1-9		
1-2-5-9		
1-2-1-6		

^{◎「}備註」欄

請填入可融入教學之重大議題的「能力指標(學習重點)序號」,及是否為「自編」單元,或主題課程。

- ◎表現任務(評量方式)請具體敘寫。
- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

臺南市公立白河區仙草國民小學 108 學年度第二學期五年級彈性學習___資訊__課程計畫(■普通班/□特教班)

教材來源	自編 教學節數 每週(1)節 本學期共(19)節
	1.瞭解電腦教室使用規則。
	2.瞭解正確的開機方法。
	3.瞭解正確的關機方法。
	4.養成愛護電腦的好習慣。
	5.了解 Microsoft Word 功能及特色。
	6.了解如何進入/離開 Word。
	7.認識環境畫面。
	8.能愉快的參與活動。
	9.能瞭解資料夾的管理。
	10.能學習如何新增、更名、複製、刪除資料夾。
	11.能正確使用滑鼠的左右鍵。
課程目標	12.能愉快的參與活動。
	13.能說出運動對身體的好處。
	14.能計畫運動的時間和方式。
	15.能使用 Microsoft Word 作出一張月曆。
	16.圖表的認識。
	17.會繪製表格。
	18.能進行表格的修飾。
	19.會做簡單的圖案設計。
	20.瞭解視窗的操作。
	21.能夠辨識滑鼠。
	22.學會正確操作滑鼠的姿勢。
	23.了解單響(按一下)及雙響(按兩下)的功能。

	24.了解滑鼠與游標之間的關係並能辨識形狀和功能。
相關領域	自然.語文
	2-2-1 體會個人生活與科技的互動關係 5-3-4 善用網路分享學習資源與心得。了解過度使用電腦遊戲、bbs、網路交 友對身心的影響;辨識網路世界的虛擬與真實,避免網路沉迷。 7-4-0-3 運用科學方法去解決日常生活的問題 8-4-1 分析科學技術的發明與人類價值、信仰、態度如何交互影響。 1-2-1 瞭解電腦在人類生活,如家庭、學校、工作、娛樂及以及各學習領域 之應用。 5-3-1 能找到合適的網站資源、圖書館資源,會檔案傳輸。 1-3-5-9 瞭解學習與研究的方法,並實際應用於生活中。 1-3-1-9 探討各種不同的藝術創作方式,瞭解他人的作品,培養自我思考與 表達能力。 1-2-5-9 調查家鄉人口的分布、組成和變遷狀況。 1-2-1-6 描述地方或區域的自然與人文特性。
融入議題之能力指標 (議題實質內涵)	【兩性教育】 1-2-6 學習規劃、組織的能力,不受性別的限制。 2-2-4 學習在團體中兩性共同合作以解決問題。 2-2-5 學習溝通協調的能力,促進兩性和諧的互動。 【資訊教育】 1-2-1 瞭解電腦在人類生活,如家庭、學校、工作、娛樂及以及各學習領域 之應用。 5-3-1 能找到合適的網站資源、圖書館資源,會檔案傳輸。 4-4-3-3 認識個人生涯發展和科技的關係。

教學期程	能力指標-代號 (學習內容、學習表現)	單元名稱	節數	表現任務(評量方式)	備註 融入議題能力指標
	4-2-2-1				
	8-4-1			口頭問答	
第二週	1-2-1	Excel (試算表) 入門概念	1	課堂觀察	1-4-3-1
2/16~2/22	5-3-1	簡介	1		4-4-3-3
	1-3-5-9			作業實作	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				1-4-3-1
	8-4-1			口頭問答	
第三週	1-2-1	Excel(試算表)入門概念	1	課堂觀察	
2/23~2/29	5-3-1	簡介	1		
	1-3-5-9			作業實作	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				4-4-3-3
	8-4-1			口頭問答	
第四週	1-2-1	Excel 格式設定	1	課堂觀察	
3/1~3/7	5-3-1	EXCEI 俗式双尺	1		
	1-3-5-9			作業實作	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1			一工明然	1-4-3-1
放一四	8-4-1			口頭問答	
第五週 3/8~3/14	1-2-1	Excel 格式設定	1	課堂觀察	
3/0~3/14	5-3-1			作業實作	
	1-3-5-9			「小人」「	

	1-3-1-9				
	4-2-2-1				4-4-3-3
	8-4-1			19 14	
第六週	1-2-1	Excel 格式設定		操作	
3/15~3/21	5-3-1	Excel 俗八 改人	1	上課參與	
	1-3-5-9			工机多六	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				1-4-3-1
	8-4-1			15. 16	
第七週	1-2-1	Excel 工作表設定及圖表、	1	操作	
3/22~3/28	5-3-1	圖片插入		上課參與	
	1-3-5-9			工机多六	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				4-4-3-3
	8-4-1			15. 14	
第八九週	1-2-1	Excel 工作表設定及圖表、	2	操作	
3/29~4/11	5-3-1	圖片插入	2	上課參與	
	1-3-5-9			工机多六	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				1-4-3-1
	8-4-1			4.4.7.	
第十週	1-2-1	Excel 工作表設定及圖表、	1	操作	
4/12~4/18	5-3-1	圖片插入	1	上課參與	
	1-3-5-9			上外多六	
	1-3-1-9				

	4-2-2-1				4-4-3-3
	8-4-1			操作	
第十一週	1-2-1	資料排序及篩選應用	1	赤竹F 	
4/19~4/25	5-3-1	其个13777 人 阿亚沁加	1	上課參與	
	1-3-5-9				
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				1-4-3-1
	8-4-1			品化	
第十二週	1-2-1	資料排序及篩選應用	1	操作	
4/26~5/2	5-3-1		1	上課參與	
	1-3-5-9				
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				4-4-3-3
	8-4-1		1		
第十三週	1-2-1	資料排序及篩選應用		專心	
5/3~5/9	5-3-1	具作孙介·及即送虑用	1	態度	
	1-3-5-9				
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				1-4-3-1
	8-4-1			声 か	
第十四週	1-2-1	人從列·m	1	專心	
5/10~5/16	5-3-1	合併列印	1	態度	
	1-3-5-9			13.2	
	1-3-1-9				
第十五週	4-2-2-1	人份到的	1	專心	4-4-3-3
5/17~5/23	8-4-1	合併列印	1	子心	

	1-2-1 5-3-1			態度	
	1-3-5-9				
	1-3-1-9				
	4-2-2-1	合併列印	1		1-4-3-1
	8-4-1			專心	
第十六週	1-2-1			, ,	
5/24~5/30	5-3-1	2 0// 1		態度	
	1-3-5-9				
	1-3-1-9				
	4-2-2-1	利用 Excel 作簡易四則運算	1		4-4-3-3
	8-4-1			古、	
第十七週	1-2-1			專心	
5/31~6/6	5-3-1			態度	
	1-3-5-9			130 X	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1	利用 Excel 作簡易四則運算	1		1-4-3-1
	8-4-1			_	
第十八週	1-2-1			專心	
6/7~6/13	5-3-1			態度	
	1-3-5-9			心 及	
	1-3-1-9				
	4-2-2-1				4-4-3-3
第十九週	8-4-1	利用 Excel 作簡易四則運算	1	專心	
6/14~6/20	1-2-1			مد ۱۵۰	
3, = = 3, = 3	5-3-1			態度	

	1-3-5-9 1-3-1-9				
第二十週 6/21~6/27	4-2-2-1 8-4-1 1-2-1 5-3-1 1-3-5-9 1-3-1-9	期未成果驗收	1	專心態度	1-4-3-1

^{◎「}備註」欄

請填入可融入教學之重大議題的「能力指標(學習重點)序號」,及是否為「自編」單元,或主題課程。

- ◎表現任務(評量方式)請具體敘寫。
- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。