

嘉義縣永安國小 109 學年度彈性學習課程(校訂課程)教學內容規畫表－上學期

年級	四年級	課程設計者	黃建勳	教學總節數 / 學期 (上/下)	20 節 / 上學期
年級 課程主題 名稱	文書處理專家	符合校訂 課程類型	■ 第一類 <input checked="" type="checkbox"/> 第二類 <input type="checkbox"/> 第三類 <input type="checkbox"/> 第四類		
學校 願景	溫馨、學習、健康、創新	與學校願 景呼應之 說明	老師教導學生學會簡易的文書處理，讓學生具備基本的文書處理能 力，並可處理日常生活常見的問題。		
核心 素養	E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體 驗與實踐處理日常生活問題。  E-A1 正確且安全地使用科技產品的知能 與行為習慣 E-B2 具備運用基本科技與資訊工具的能 力	E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體 驗與實踐處理日常生活問題。  E-A1 正確且安全地使用科技產品的知能 與行為習慣 E-B2 具備運用基本科技與資訊工具的能 力	課程 目標	1. 探索電腦設備與生活的關聯，在日常生活中體驗與實踐，並解決 生活中簡單的問題。 2. 正確且安全地使用 Word2013 及 excel。 3. 具備使用 Word2013 及 excel 的能力。	

教學進度	單元名稱	教學重點 (教學活動)	連結 領域/ 議題	學習表現	校訂學習內容	教學目標 (學習目標)	評量內容 (表現任務)	教學資源	節數
第(1)週 - 第(5)週	活動一： 1. 介紹Word2013的介面、工具列、尺規、插入點、工具列。 2. 讓學生認識文件的檢視模式與顯示比例。 3. 訓練學生複習到如何切換輸入法、開啟螢幕小鍵盤、存檔及開啟舊檔的操作。 4. 訓練學生藉由一篇短文做輸入練習編排。 5. 教導學生儲存的重要性。	資訊科 學	資訊 科 技、 數 學	資訊 科 技於日常 生活之重要性。	資 T-II-1 文 書處理軟體的 使用(office word)	資 T-II-2 文 書處理軟體的 使用(office word)	1. 能了解輸入法的 切換及使用 2. 能了解 Word2010 的介面、工具列、尺 規、插入點、工具列之 重要性。 3. 能認識文字的 整理方法。	1. 完成短文的 輸入練習 2. 完成複製、 貼上、剪下文 字 3. 完成圖片的 去背、設定文 繞圖、自訂版 面、加入頁面 邊框 4. 能認識面框線 美 化版面、段落縮排和 運用微軟新注音 輸入法 5. 能認識童詩短 文的編排方法。	5

(6)週 - 第 (10)週	能，快速輸入標點符號。複習 Word 常用的快速鍵，例如全選、複製、復原、貼上等。	活動一： 1. 認識表格及了解表格的應用。 2. 學習如何設定橫向的紙張編輯方式。 3. 學會插入表格及調整表格大小。 4. 學會使用平均分配列高與欄寬來調整表格。	資訊科、數學	資訊 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。
				資 T-II-2 文書處理軟體的使用 (office word)

第(11)週 - 第(15)週	認識excel 1. 學會excel的基本指令及操作 2. 如何運用excel做加減乘除的運算 3. 學會將數據轉換成各種圖形如長條圖折線圖圓餅圖 4. 用excel算出全班月考成績的平均及個人的總分 5. 做出作品並樂於跟同學分享	資訊科、數學 資 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。 資 p-II-2 能使用資訊科技與他人建立良好的互動關係。	資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(excel) 資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(excel)	1. 認識excel的基本指令及操作之重要性。 2. 學會excel做加減乘除的運算 3. 認識資訊資源整理方法。 4. 用資訊科技分享學習資源與心得。	1. 完成excel的基本指令及操作的作業 2. 完成excel做加減乘除的運算 3. 用excel畫出長條圖折線圖圓餅圖 4. 樂於跟同學分享excel作品	資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(excel) 資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(excel)	1. 完成圖片的基本指令及操作 2. 完成excel做加減乘除的運算 3. 用excel將數據轉換成各種圖形如長條圖折線圖圓餅圖 4. 能利用excel作品分享學習資源與心得。	資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(excel) 資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(excel)	1. 完成圖片的基本指令及操作 2. 完成excel做加減乘除的運算 3. 用excel將數據轉換成各種圖形如長條圖折線圖圓餅圖 4. 樂於跟同學分享excel作品 5. 能了解圖片與美工圖案的不同和在圖案上新增文字與調整文字位置做出變化
第(16)週 - 第(20)週	美化檔案 活動一： 1. 讓學生認識圖片、圖案與美工圖案的不同。 2. 以繪製正圓形為例，教學生如何插入圖案與套用圖案樣式。	資訊科、藝術 資 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。 資 p-II-3 能認識基本的數位資源	資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(word)	1. 能了解圖片、圖案與美工圖案的不同和在圖案上新增文字與調整文字位置做出變化	1. 完成圖片的編輯 2. 在圖案上新增文字與調整文字位置做出變化	資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(word)	1. 完成圖片的編輯 2. 在圖案上新增文字與調整文字位置做出變化	資訊 T-II-2 文書處理軟體的使用(word)	1. 完成圖片的編輯 2. 在圖案上新增文字與調整文字位置做出變化

3. 教學生在圖案上新增文字與調整文字位置做出變化。	整理方法。	T-II-2 文書處理軟體的使用(office WORD)	2. 能認識群組物件整理方法。 2. 能完成圖片的編輯。
活動二： 1. 學會快速複製圖案。 2. 教導學生如何使物件對齊與均分。 3. 讓學生學會群組物件。 4. 讓學生學習在圖案內嵌圖片。		資 T-II-2 文書處理軟體的使用(office WORD)	3. 完成文字方塊的設定並加入美工圖案 3. 完成文字方塊整理方法。
活動三： 1. 教學生學會繪製文字方塊，並設為透明背景。 2. 學習如何插入導引線與加入美工圖案。 3. 學生分組討論如何做出自己的作品。		資 T-II-2 文書處理軟體的使用(office WORD)	3. 能認識繪製文字方塊整理方法。
教材來源	□選用教科書 ( )	■自編教材	
本主題是否融入資訊科技教學內容	□無 融入資訊科技教學內容 □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	※身心障礙類學生： ■無 □有一智能障礙( )人、學習障礙( )人、情緒障礙( )人、自閉症( )人、(自行填入類型/人數)		
課程調整	※資賦優異學生： □無		

有 - (自行填入類型/人數，如一般智能資優異2人)

※ 課程調整建議(特教老師填寫)：

- 1.
- 2.

特教老師簽名：

普教老師簽名：  
李玉芬