

太和國小 109 學年度自編/彈性課程教學設計

課程/主題名稱：資訊教育

對象：五年級 性質：自編改編彈性（含學校本位、社團）

教學期程：學年學期（上、下）單元 時間：共40節

學習目標	學習電腦多媒體設備、影音編輯，遵守網路使用禮儀，並注意資訊安全防護。					
融入領域	國語文、藝術與人文、綜合活動	教學節數	40			
學習表現	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 t-I-3 能應用運算思維描述問題解決的方法。 資 a-II-2 能建立康健的數位使用習慣與態度。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 資 p-II-3 能認識基本的數位資源整理方法。					
學習內容 綱要	節	活動名稱	教學重點內容	時間	評量方式	備註
	6	相見歡	1. 網路安全與禮節 2. 認識智慧財產權 3. 電腦硬體主要元件 4. 電腦病毒與防治 5. 網路資源使用原則	240	口頭問答	
	5	搜尋高手	1. 介紹瀏覽器 2. 好站介紹 3. 搜尋資料完成報告	200	依網路資源使用原則，完成教師指定之題目	
	2	打字高手	中打練習、英打練習	80	中英打檢定	
	5	文書編輯小達人	Openoffice_writer 介紹與實作	200	製作個人檔案	
	8	簡報小達人	Impress 介紹與實作	320	簡報發表	
	7	繪圖小達人	繪圖軟體 photoimpact 介紹與實作	280	製作小海報	
	3	攝影入門	認識數位相機、創意構圖及外拍	120	能拍攝照片	
4	網路生活家	介紹部落格、FB 網頁	240	能維護網頁		
附件 (資料來源)	歐展嘉老師教學 http://t167.lfes.tpc.edu.tw/xoops22/online_computer_tutors.php					

太和國小 109 學年度自編/彈性課程教學設計

課程/主題名稱：資訊教育

對象：六年級 性質：自編改編彈性（含學校本位、社團）

教學期程：學年學期（上、下）單元 時間：共36節

學習目標	學習電腦多媒體設備、影音編輯，遵守網路使用禮儀，並注意資訊安全防護。					
融入領域	國語文、藝術與人文、綜合活動		教學節數	36		
學習表現	資 t-III-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 t-II-3 能應用運算思維描述問題解決的方法。 資 a-III-2 能建立康健的數位使用習慣與態度。 資 a-III-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 資 p-III-3 能認識基本的數位資源整理方法。 資 p-II-4 能利用資訊科技分享學習資源與心得。					
學習內容 綱要	節	活動名稱	教學重點內容	時間	評量方式	備註
	2	相見歡	1. 網路安全與禮節 2. 認識智慧財產權	80	口頭問答	
	2	打字高手	中打練習、英打練習	80	中英打檢定	
	8	簡報小達人	Impress 介紹與實作	320	簡報發表	
	6	繪圖小達人	繪圖軟體 photcape 介紹與實作	240	製作小海報	
	6	DV 入門	認識 DV 使用及外拍	240	能拍攝照片	
	6	影音剪輯小達人	繪聲繪影介紹與實作	240	剪輯成果發表	
	6	光陰的故事	畢業光碟製作	240	完成自己負責的部份	
附件 (資料來源)	歐展嘉老師教學 http://t167.lfes.tpc.edu.tw/xoops22/online_computer_tutors.php					