





〈Windows 檔案管理小達人〉簡案

學習領域	校本課程-智慧學習	學習科目	電腦
學習範圍	巨岩版—Windows10 電腦入門(第四課)	教學堂次	2
教學資源	教學多媒體來源：巨岩版—Windows10 電腦入門、學習吧平台、巨岩版教學影片		
對應指標	<p>學習表現： 資議 t-II-1 體驗常見的資訊系統。 資議 p-II-2 描述數位資源的整理方法。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。</p> <p>學習內容： 資議 D-II-2 系統化數位資料管理方法的簡介。 綜 Bc-II-1 各類資源的認識與彙整。</p>		
教學計畫內容			
	課程內容	時間	教學技巧
第一節	<p>【引起動機】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 播放檔案管理重要性影片讓學生了解電腦檔案管理的重要性。 2. 說明電腦可以如何管理檔案分類，描述整理資料的好處。 	5	<p>引起學生舊經驗的連結，連結單元學習重點。</p>
	<p>【發展活動】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 課前預習(線上書籍劃記)：學生完成學習吧-檔案管理小達人講義1劃記，預習課本內容。 2. 課中(觀看巨岩版教學多媒體影片)： <ul style="list-style-type: none"> 活動1：說明檔案名稱與類型有文字、影片、照片、音樂等。 活動2：練習建立文字檔案、輸入內容與儲存。 活動3：介紹檔案大小與二進位及十進位差別、判斷文字檔案大小。 活動4：開啟「檔案排大小」遊戲，複習檔案大小比較。 	25	<p>示範引導學生操作影片觀看問題提問學生練習</p>
			<p style="text-align: center;">教學資源/教學成果</p> <div style="text-align: center;">  <p>教學多媒體來源：巨岩版</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>教學多媒體來源：巨岩版</p> </div>

<p>活動 5：新增資料夾與認識樹狀結構，一層層進入資料夾，尋找檔案，教師示範如何新增資料夾及檔案。</p> <p>活動 6(一般作業)：學生完成本節課作業，截圖上傳到學習吧。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 作業內容：先在桌面新增資料夾名稱為自己名牌號碼，再到資料夾裡新增音樂、照片、影片三個資料夾後，開啟剪取工具截圖繳交作業。 			<p>章節 第13週-第4課-檔案管理小達人(1)</p> <p>第四課課本講義-1</p> <p>1檔案管理很重要</p> <p>1-1管理檔案的重要性</p> <p>2什麼是檔案</p> <p>2-2什麼是檔案</p> <p>3檔案名稱</p> <p>4檔案類型</p> <p>5新增文字檔與命名</p> <p>6檔案內容與大小</p> <p>7電腦存取與二進位</p> <p>7 1二進位的電腦世界</p>
<p>【總結活動】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生於課堂透過練習遊戲綜合複習本單元學習內容。【天兔兔大闖關】、【電腦檔案排大小】、【認識檔案總管介面】 2. 學生課後複習學習吧平台上的教學影片及遊戲。 	5	操作評量	<p>教學多媒體來源：巨岩版</p> 
<p>第二節</p> <p>【引起動機】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 歸納複習上節課課程內容，如何建立新資料夾及檔案。 2. 請學生分享整理檔案的好處，以及上傳繳交作業操作過程。 	5	引起學生舊經驗的連結,連結單元學習重點。	
<p>【發展活動】</p>			

<p>1. 課前預習(線上書籍劃記)：學生完成學習吧-檔案管理小達人講義 2 劃記，預習課本內容。</p> <p>2. 課中：(觀看巨岩版教學多媒體影片)</p> <p>活動 1：示範練習檔案操作，包含選取、剪下、搬移、重新命名、刪除與還原檔案。</p> <p>活動 2：說明如何改變資料夾檢視模式與排序檔案。</p> <p>活動 3：根據老師提示路徑，尋找並瀏覽圖片。</p> <p>3. (測驗功能)：學生於學習吧平台上完成本節課測驗題目，共 10 題選擇題。</p>	25	<p>示範引導學生操作影片觀看問題提問學生練習</p> <p>評量學生對本單元學習成效</p>	 <p>教學多媒體來源：巨岩版</p>
<p>【總結活動】</p> <p>1. 學生於課堂透過練習遊戲綜合複習本單元學習內容。【動畫測驗遊戲】、【大富翁】</p> <p>2. 學生課後複習學習吧平台上的教學影片及遊戲。</p>	5	操作評量	 <p>教學多媒體來源：巨岩版</p>