

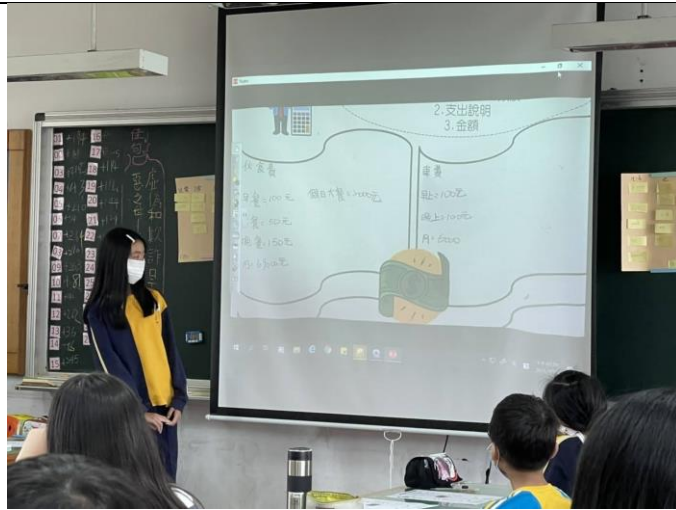
附件

新北市109學年度國中小資訊科技優良教案徵選實施計畫

教案設計(範例)

服務學校	新北市蘆洲區忠義國小		設計者	張瑜恩
領域/科目	綜合		實施年級	五年級
單元名稱	理財我最行		總節數	共__一__節，__40__分鐘
設計依據				
學習重點	學習表現	<ul style="list-style-type: none"> ● 資議 p-III-2 使用數位資源的整理方法。 ● 資議 p-III-3 運用資訊科技分享學習資源與心得。 	核心素養	(綜)C2人際關係與團隊合作 (社)B1符號運用與溝通表達
	學習內容	<ul style="list-style-type: none"> ● 資議 S-III-1 常見網路設備、行動裝置及系統平臺之功能應用。 ● 資議 T-III-1 資料處理軟體的應用。 		
議題融入	實質內涵	家 E9參與家庭消費行動，澄清金錢與物品的價值。		
	所融入之學習重點	Db-III-1 選擇合適的理財規劃，可以增加個人的財富並調節自身的消費力。		
與其他領域/科目的連結	社會領域			
教材來源	自編			
教學設備/資源	<ul style="list-style-type: none"> ● 影片：月薪多少才夠生活？台北高生活開銷平均每人月支出30K "這縣市"意外擠進全台開銷大前二.三名(20201225三立 iNEWS) https://www.youtube.com/watch?v=arHr3JYhSs ● 平板每生一台 ● 心智圖學習單每生一張 			
使用軟體、數位資源或 APP 內容	Youtube、myViewBoard、Mirroring360			
學習目標				
<ul style="list-style-type: none"> ● 使用 myViewBoard 規劃未來每個月花費項目與金額 				

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	使用軟體、數位資源或APP內容
<p>學生先備經驗：在課前已訪問家裡的生活花費狀況，並上傳至 seesaw 網站，且以小組方式整理在白板上</p> <p>壹、 準備活動：</p> <p>《開銷猜猜樂》</p> <ol style="list-style-type: none"> 請學生預測全台月開銷花費最高的五縣市是哪些縣市？每個月平均花費多少元？ 教師播放影片揭示解答(附錄一) <p>貳、 發展活動：</p> <p>《活動一：「月」花越多》</p> <ol style="list-style-type: none"> 請學生使用個人平板在 myViewBoard 中思考未來工作後每個月的支出項目有哪些。 (水費、學費、電費、早餐、旅遊……等。) 學生進小組，互相討論後選定一平板紀錄，將小組的所有支出項目分類並命名。 (房屋費、保險費、醫療費、伙食費、養育費、車費、孝親費、娛樂費、交通費、治裝費……等。) 請學生報告，分享組內分類成果 <p>《活動二：薪水這樣花》</p> <ol style="list-style-type: none"> 請學生用心智圖學習單(附錄二)規劃未來每個月想要的四項必要花費。 請學生使用 Mirroring360 投影分享，教師與同儕分析是否合乎常理 <p>參、 綜合活動：</p> <ol style="list-style-type: none"> 教師統整今日課程：反思未來職業選擇(工作薪資)及生活開銷間的關係 	<p>5'</p> <p>5'</p> <p>5'</p> <p>5'</p> <p>10'</p> <p>7'</p> <p>3'</p>	<p>seesaw</p> <p>Youtube</p> <p>myViewBoard</p> <p>Mirroring360</p>
教學成果		
	說明:教師播放全台月開銷花費影片	說明:學生操作平板情形



←學生將學習單以 Mirroring360 投影後分享

教學心得與省思

此次教學是以自編課程為主，因此在設計課程時較有彈性，且也針對本班學生的能力事先蒐集關理財資料。甚至結合師生擅長的資訊融入的教學方式引導和發表。對我來說操作資訊媒材是自在且上手的。也很感謝共備教師給我教學前的建議，使得本次教學能流暢且時間充裕。

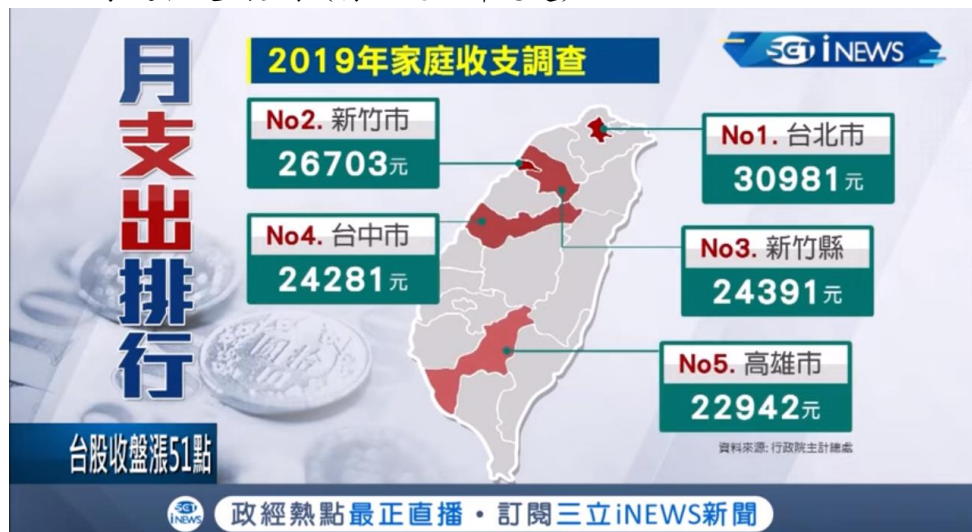
相較於國、數主科，理財教育也因學生的先備經驗而有所修正，甚至教師要引導的更多，才能鷹架學生對「月開銷」、「開銷項目」有所概念。因此本次教學教師說的時間比學生回應的多，稍嫌可惜。

參考資料

影片 <https://www.youtube.com/watch?v=arHr3JYMhSs>

附錄

附錄一：2019家庭收支調查表(行政院主計總處)



附錄二：心智圖學習單

想要的未來生活花費月表



請規劃未來每個月想要的生活花費，須包含：

1. 每個月四項支出類別
2. 支出說明
3. 金額

A large graphic of a wallet with a dollar sign on it, positioned in the center of the page. The wallet is green and yellow, with a white dollar sign on the front. It is surrounded by a large, empty rectangular area with rounded corners, intended for users to write their monthly expenses.

合計：_____元

支出類別：

- | | |
|--------------------|----------------|
| 車費 (汽機車交通工具、油錢...) | 養育費 (年紀、學習...) |
| 孝親費 (自己或另一半父母親...) | 醫療費 (看診、治療...) |
| 保險費 (投資型、醫療型...) | 娛樂費 (電影、旅遊...) |
| 伙食費 (早中晚或其他餐...) | 治裝費 (衣服、鞋子...) |
| 房屋費 (買、租、房貸...) | 其他 |