

2017/2018 慈幼中學(小學部)

二年級電腦科課程大綱及教學計劃

班級	P2A	P2B	P2C	P2D
任教老師	陳建英	陳建英	陳建英	陳建英
助教老師	關翠瓊	李可如	譚小華	陳美蓮

(一)年度課程目標

1. 知識

- 1.1. 能說出資訊科技在日常生活中的應用；
- 1.2. 認識電腦的主要軟、硬件；
- 1.3. 認識電腦的操作系統。

2. 技能

- 2.1. 使用正確指法利用鍵盤輸入英文；
- 2.2. 能儲存、搜尋及讀取電腦內的檔案；
- 2.3. 能運用瀏覽器搜尋資訊。

3. 情意

- 3.1. 啟發學生的思考、想像與創作力；
- 3.2. 培養學生運用資訊科技主動學習的態度；
- 3.3. 培養學生正確使用資訊科技的態度與價值觀。

(二) 使用教材 Dr.PC Family 小學電腦「學與教」校本教材 2 上 / 2 下

(三) 課節安排

	第一段	第二段	總數
P2A	16	18	34
P2B	17	17	34
P2C	16	18	34
P2D	17	17	34

(四) 教學進度

第一段

週次	單元	課題	節數
2	資訊素養	健康用電腦	1
3	互聯網應用 資訊素養	應用互聯網 使用互聯網的正確態度	1
4-5	小畫家(Windows 7)	認識小畫家 (Win 7)	2
6		線條曲與直 圖形大拼砌	1
7		填色花心思 文字設計師	1
8		大測	1
9-10	基本電腦操作	一起學打字(一)	2
11-12		一起學打字(二)	2
13-14	Scratch 2.0 (網上版本)	Scratch: 基礎篇	2
15-16		Scratch: 繪圖篇	2
19		小測	1
20		溫習 Scratch	1
21		第一段考試	1

第二段

週次	單元	課題	節數
23-24	小畫家(Windows 7)	小畫家-編輯圖畫(Win 7)	2
25-27	Windows 7 基本操作	媒體播放器(win7)	1
28	Word 2010	圖文並茂 2010	1
29		圖案大觀園 2010	1
30	認識電腦硬件	認識儲存裝置	1
31-32	資訊素養	電腦與生活	1
33	iOS 基本操作與應用	iOS 基本操作	1
34		iOS 應用篇：相機和照片	1
35		大測	1
36-37	Scratch 2.0 (網上版本)	Scratch: 角色篇	2
38-39		Scratch: 舞台篇	2
40-41		Scratch 遊戲設計師	2
42		小測--Scratch 遊戲製作：接雞蛋	1
43		第二段考試	1

*註：課程進度及測驗安排得按實際的教學流程作合理的修正。

(五) 評分標準

全年評分比率：

(第一段)平時分 20% + 考試分 25% = 45%

(第二段)平時分 25% + 考試分 30% = 55%

(總成績)第一段 45% + 第二段 55% = 100%

平時分計算方法			
第一段		第二段	
測驗 1 次	60%	測驗 1 次	60%
堂上作業	30%	堂上作業	30%
上課表現	10%	上課表現	10%

外部連結

[校園打字機網上版](#)

校園打字機官方網站下載連結

[進入連結](#)