

私立普台國民小學 103 學年度第一學期
五年級電腦課程教學自編、改編、選編之課程計畫草案

教學版本	巨 岩	每週教學節數	1 節（每兩週 2 節）
教學構想	（一）能正確認識自由軟體的好處，並學會影像處理與簡報的基礎應用。 （二）能由學習影像處理過程中，透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得，學習圖像美化與構圖的基本原則。 （三）能了解簡報意念傳達的基本技巧，運用適當的圖像編輯與安排，將心中的想法有效的進行表達。 （四）能閱讀網路資料，並將重點摘要成心智圖，與他人進行有效的溝通。		
自編部分	1. 資訊素養 2. 個人照片變裝秀 3. Gif 動畫製作		
改編或選編	1. 製作我的大頭貼 2. 製作書籤（月）曆 3. 影像合成		

私立普台國民小學 103 學年度第一學期

五年級電腦課程教學進度表

教學版本：巨岩		每週節數：1 節（每兩週 2 節）		任課教師：資訊教師	
週別	日期	學校行事	單元主題	次要主題	備註
1	8/31-9/6	9/04 開學典禮	電腦教室的使用規則		
2	9/7-9/13	9/08 中秋節 9/11 行事-班會 9/13 團體-年級活動	認識新科技	認識 3 D 技術、體感技術及其應用	
3	9/14-9/20			認識觸控技術及其應用	
4	9/21-9/27	9/27 釋奠典禮、親師懇談會	製作我的大頭貼	PhotoImpact 操作介面使用	
5	9/28-10/4	9/28 教師節		影像的基本概念	
6	10/5-10/11	10/09 行事-反毒宣導 10/10 國慶日		照片修片、剪裁工具	
7	10/12-10/18		百寶箱工具	百寶箱之邊框	
8	10/19-10/25	10/23 行事-班會		印章工具	
9	10/26-11/1		製作書籤〔月〕曆	影像調整	
10	11/2-11/8	11/05、11/06 期中考		圖層的運用	
11	11/9-11/15	11/13 空中英語表演		百寶箱應用	
12	11/16-11/22	學藝競賽週-年級朗讀、演講、書法（高）	影像合成	影像合成	
13	11/23-11/29			特效功能	
14	11/30-12/6	12/04 行事-生命教育 學藝競賽週-字音字形、作文（高）	個人照片變裝秀	PhotoCap 操作介面使用	
15	12/7-12/13			外框教學	
16	12/14-12/20	12/18 行事-生活教育宣導 12/20 運動會		拼圖教學	
17	12/21-12/27		Gif 動畫製作	動畫原理	
18	12/28-1/3	1/1 元旦		母片製作	
19	1/4-1/10			動畫製作	
20	1/11-1/17	1/13、14 期末評量	資訊安全	認識資訊安全及個人隱私之基本概念	
21	1/18-1/20				
1	1/21-1/24 (下學期)				
2	1/24-1/27 (下學期)		認識 Impress 及 PowerPoint	簡報軟體介紹	