

臺北市立弘道國民中學 109 學年度第 2 學期 資訊科技七年級教學計畫

教學計畫內容

壹、課程基本資料	科目 名稱	電腦		
	授課 教師	蔡佳恩老師	授課班級	702-714
貳、課程目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 能了解資訊科技相關之法律、倫理及社會議題，以保護自己與尊重他人。</li> <li>● 訓練學生的邏輯觀念。</li> <li>● 身處資訊時代，學生應有簡單的程式設計能力，思考如何自行使用程式來解決問題。</li> </ul>			
參、教學目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 學習資訊素養與倫理，目的就是要建立一個自由、有秩序、有禮貌、互尊互重的資訊社會。</li> <li>● 程式撰寫：以Scratch程式撰寫為基礎再延伸到APP Inventor的學習。</li> </ul>			
肆、教學單元	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 資料保護與資訊安全</li> <li>● 基礎程式設計(2)</li> <li>● 數位著作合理使用原則</li> </ul>			
伍、教學方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 口語講解、電腦操作示範、範例作品展示、課堂實作練習。</li> <li>● 軟體：Scratch。</li> <li>● 課本：翰林版。</li> </ul>			
陸、成績評量方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 平時上課練習：70% 上課的練習檔是否達到各教學單元的要求。</li> <li>● 學習態度：30% 上課表現—攜帶課本、上課秩序、是否違反禁止事項…等。</li> </ul>			
柒、其他	軟體可由網站自行下載。			