

新北市立-猴硐蒙特梭利實驗小學 114 學年 上學期六年級多元社團-資訊

教學者：邱鈺茜

一、本學期課程計畫，每週 1 節，共 21 週，實施 21 節

二、本學期主要學習目標：

1. 能利用平板操作教育平台進行複習、練習與補救教學，培養自我規劃能力。
2. 能正確使用數位平台（均一平台、酷課雲、因材網、PaGamO），提升數位閱讀、資訊搜尋與學習策略應用能力。
3. 能在小組或同儕互動中討論學習成果，增進口語表達與協作能力。

三、本學期課程內涵：

週次	主題	活動內容	評量標準
1	數位帳號建置	1. 創建班級群組，並加入班級。 2. 設定個人學生帳號。	1. 知識面（40%） - 平台練習正確率（酷課雲、均一、PaGamO 學習任務完成度）。 - 能正確解釋課文中的科學概念。 2. 技能面（40%） - 能獨立操作平板，完成平台指定任務。 - 能應用科學知識進行簡易探究活動或數位任務（如分析數據）。 3. 態度面（20%） - 學習過程中的專注、積極參與與同儕合作。 - 自主規劃學習進度並展現負責態度。
2-3	數位工具入門	1. 平板操作練習，熟悉因材網、均一、PaGamO 登入與功能。 2. 熟悉學習任務的操作路徑。 3. 執行指定的學習任務，並自我檢視完成度。	
4-18	執行自然領域學習任務；自主學習弱點項目。	1. 生活自然延伸學習(LIS 情境科學) 2. 完成指定學習任務: -熱的影響與傳播 -多變的天氣 -電磁與生活 -發現大地的奧秘 3. 自主弱點學習: PaGamO。	
19-20	學期總複習	各課重點複習，平台任務補齊。	
21	期末統整	1. 學習時數檢核。 2. 學習歷程展示，自我檢核與分享。	