

## 彰化縣田尾鄉田尾國民小學實施校長及教師公開授課教學設計

主題名稱	學生參加線上教學注意事項		
適用年級	一~六	教學設計者	曾彩鳳
領域類別	自然	教學時間	40 分鐘
評量方式	實作	相關議題	資訊教育
教學目標	因應疫情可採「線上補課」方式，以利學習不中斷，讓學生熟悉線上教學與學習方式，瞭解參加線上教學準備及應注意事項，以利線上課程實施。		
教學設計內容			
教學流程			教學時間
<p>一、教師講解參加線上教學前準備及應注意事項</p> <p>1. 確認已備妥手機或電腦硬體設備（電腦用耳機與麥克風）及網路，且設定正常可使用。</p> <p>2. 了解登入田尾國小線上教室(Google Classroom)或視訊會議(Google Meet)方法。</p> <p>3. 上課前準備：</p> <p>(1) 準備好課本、習作、學習單、鉛筆、橡皮擦。</p> <p>(2) 提前 10 分鐘上線，先登入 google classroom，確認自己的班級。</p> <p>(3) 注意自己的服裝儀容。</p> <p>4. 上課中：</p> <p>(1) 登入 google classroom 後點選進入班級，並隨即關閉麥克風。</p> <p>(2) 點擊 meet 連結加入教師開設視訊教室</p> <p>(3) 教師指定發言學生開啟麥克風，發言完畢即關閉麥克風。想發言前點選舉手，經教師同意後開麥克風，發言結束記得關麥克風，保持適當音量。使用喇叭的同學注意音量，避免產生魔音干擾。</p> <p>(4) 關上鏡頭視同缺課，喝水、上廁所等行為請利用下課時完成。</p> <p>(5) 即時通訊內容須與學習內容相關，養成專心的好習慣！</p> <p>(6) 紀錄教師所指派的學習任務、練習或作業/繳交</p> <p>(7) 線上學習時，家長協助並注意居家設備使用安全等。避免發出噪音影響課程進行。</p> <p>(8) 經提醒仍無法保持上課秩序，建議下線觀看稍後上傳的同步錄影，或由父母全程陪同上課，以維護全體同學上課的權益。</p> <p>5. 課程結束後：</p> <p>(1) 進行教師指派的學習任務、練習或作業並繳交</p> <p>(2) 依據老師的回饋指導，進行修改或重交作業</p>			20 分鐘

<p>二、學生實作</p> <p>1. 學生依教師指導實際操作電腦，登入田尾國小線上教室(Google Classroom)及視訊會議(Google Meet)。</p> <p>2. 教師確認學生都已進入線上課程中並完成點名，才開始上課講授，並需隨時觀察學生上課情形(如有無斷訊或離開等)。</p>	10 分鐘
<p>三、綜合活動</p> <p>1. 教師隨時糾正學生操作錯誤動作。學生依教師指導進行 Meet。</p> <p>2. 老師重點歸納學生參加線上教學注意事項</p>	10 分鐘