

## 嘉義縣太保市新埤國小 110 學年度資訊數位教育校訂課程教學內容規劃表( 109.11.2)

年級	六年級	年級課程 主題名稱	小小 Youtuber	課程 設計者	葉哲銘	總節數 /學期	20 節 下學期
符合 彈性 課程 類型	<input type="checkbox"/> 第一類 統整性探究課程 <input type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題 <input type="checkbox"/> 第二類 <input type="checkbox"/> 社團課程 <input type="checkbox"/> 技藝課程 <input checked="" type="checkbox"/> 第四類 其他						
學校 願景	<p>「品閱新埤，夢想起飛！」在品德教育中成長，在閱讀教學中茁壯，孕育學生夢想，具備多元展能。</p> <p>核心價值：勤學、品德、創新、卓越</p>	與學校願景 呼應之說明	<p>一、影片之創作所需要大家各盡其力，分工合作，各司其職，才能成就完整之作品(創新)。</p> <p>二、以分組之創作促使學生學習團隊合作、與他人溝通的基本素養(品德)。</p>				

<b>總綱核心素養</b>	<b>A2 系統思考與解決問題</b> E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。  <b>B2 科技資訊與媒體素養</b> E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。	<b>課程目標</b>	一、具備影片編輯的能力，理解不同媒體素材呈現出來的差異，創做出各組的影片作品。 二、在過程中能習得具備理解他人感受，樂於與人互動，與團隊成員合作之素養。
---------------	--	-------------	---

教學進度	單元名稱	連結領域(議題)/學習表現	自訂學習內容	學習目標	表現任務 (評量內容)	教學活動 (學習活動)	教學資源	節數
第(1)週   第(4)週	小小字幕師	資議 t-III-1 運用常見的資訊系統	威力導演 16 影音編輯軟體 -字幕編輯	運用威力導演 16 影音編輯軟體 創作出個人的 數位作品	1. 能於影片中特定時間軸加入字幕匯出影音檔。 2. 字幕大小位置樣式能有不同的變化。	1. 介紹威力導演 16 軟體的版面配置與基本功能 2. 匯入圖片:功能介紹-匯入素材 3. 添加字幕並配置於每張圖片中:功能介紹-加入字幕 4. 使用適合的字幕顏色:功能介紹-調整字幕時間、字型大小、樣式、位置 5. 將影音檔匯出:功能介紹-影片匯出	1. 威力導演 16 影音編輯軟體 2. 個人電腦	4

第(5)週 — 第(8)週	關鍵時刻	資議 t-III-1 運用常見的資訊系統	威力導演 16 影音編輯軟體 -影片編修	運用威力導演 16 影音編輯軟 體創作出個人 的數位作品	1. 能將老師指定的 畫面加強反覆呈 現 2. 關鍵畫格能以慢 動作呈現	1. 功能介紹-影片切割 2. 功能介紹-影片段落複 製與插入 3. 功能介紹-特定畫面撥 放速度的設定 4. 功能介紹-影片匯出	1. 威力導演 16 影音編 輯軟體 2. 個人電腦	4
第(9)週 — 第(12)週	小小編劇家	資議 c-III-1 運用資訊科技與他人合 作討論構想或創作作品	1. WORD 2016 文書處理 軟體 2. 同儕間的 互助合作	運用 WORD 2016 文書處理軟體 和他人共同合 作創作出分組 的劇本	1. 能撰寫出符合格 式的劇本 2. 能選定劇本主題 與角色分配 3. 能合作完成劇本	1. 播放線上微電影短片範 例 2. 展示劇本範例 3. 介紹劇本格式-角色、 對白、場景、動作 4. 分組討論-主題、角色 選擇分配 5. 分組編寫劇本	1. 網站 YOUTUBE 2. 劇本範例 3. WORD 2016 文書處理 軟體 4. 個人電腦	4
第(13)週 — 第(18)週	微電影	資議 c-III-1 運用資訊科技與他人合 作討論構想或創作作品	1. 威力導演 16 影音編輯軟 體的應用 2. 同儕間的 互助合作	運用行動載具 ipad 與威力導 演 16 影音編輯 軟體和他人共 同合作創作出 分組的數位作 品	1. 能使用 ipad 拍出 微電影。 2. 能在微電影中參 與演出。 3. 能與其他同學分享 交流作品。	1. 介紹 ipad 攝影機本功 能 2. 提醒攝影注意事項-收 音清晰與否、畫面光線 明暗、人物所占畫面大 小比例 3. 分組實地拍攝 4. 將拍攝好的素材利用威 力導演 16 影音編輯軟 體做編輯。 5. 匯出影片後，與其他組	1. ipad 2. 威力導演 16 影音編 輯軟體 3. 個人電腦	6

