

基隆市正濱國民小學資訊教育議題融入校訂課程架構一覽表(發展中 112.08.30)

	三年級		四年級		五年級		六年級	
主題	奇妙海洋世界		獨特的自己		關懷海洋		認識你我他	
跨域	自然+英文+資議	綜合+國語+藝術+資議	綜合+藝術+資議	自然+英文+資議	自然+英文+資議	英文+綜合+資議	英文+綜合+資議	英文+綜合+資議
連結	校訂課程(英融)		英語文		校訂課程(英融)		英語文	
資訊技能	認識電腦及作業系統、能使用滑鼠操作視窗	能熟悉作業系統、視窗、個人化等基本操作及檔案的使用管理。	熟悉瀏覽器設定，使用 google 網路服務、電子郵件	使用自由軟體 google 製作環境布置海報或小語欣賞	使用 Google 簡報，將收集到的環境主題資料，製作成簡報，並報告	使用 Google 試算表，整理日常生活的資料，並製作成表單與圖表	運用 google 表單收集和整理調查資料	使用 Canva 線上媒體編輯軟體，編輯製作畢業影片
資訊技能應用	能使用鍵盤學會中英輸入任務:打生活小語書籤	能使用網際網路蒐集日常生活所需訊息及線上學習	運用 Canva 製作創意個人名片	活用網路搜尋及 Google Map 服務，設計有基隆特色的旅遊行程。	能關心環境議題，選擇一個跟海洋環境課程有關的環境主題，上網收集相關資料並整理做成海報	以自己的興趣和喜歡的主題，收集相關資料，用 Google 協作平台製作網站	認識日常生活中常見的多媒體檔案及應用	
創客設計	運用 Canva，任務:畫出海洋生態課程中印	能結合文字、圖畫編輯一篇任務:自我介	認識邏輯思考與運算思維，藉由 E-	運用程式積木 Scratch 軟體，設計並製	運用程式積木 Scratch 軟體，結合動畫	能運用 NUWA 程式實驗室，動手設	能運用 NUWA 「內容編輯器」，動手	藉由 Link It 7697 開發版及模組

	象最深刻的畫面	紹，並列印成A4海報	game 打寇島闖關活動，運用運算思維解決日常生活問題	作與海洋有關的動畫。	與遊戲，設計並完成一個闖關故事	計並製作凱比機器人程式專案	設計並製作出 Kebbi 機器人的程式作品。 (介紹自己)	應用，讓學生使用運算思維分析並運用程式邏輯完成創意作品。
資安素養	隱私權保護、著作權	資料安全	網路成癮	網路言論、網路詐欺	數位足跡 資安密技	網路成癮 網路交友	網路言論 網路霸凌	網路倫理