

臺南市公立柳營區果毅國民小學 108 學年度第一學期 三 年級彈性學習 電腦 課程計畫

| 教材來源 | 自編 | 教學節數 | 每週 (1) 節 本學期共 (20) 節 |
|------|------|------|---|
| 課程目標 | | | <ol style="list-style-type: none"> 1. 能認識常駐工具列。 2. 能學習如何更改電腦裡的日期、時間。 3. 能正確使用記事本。 4. 能愉快的參與活動。 5. 能認識電腦使用所造成的傷害。 6. 能運用正確的姿勢使用電腦。 7. 能愉快的參與活動。 8. 能認識電腦的儲存媒體。 9. 能說出電腦週邊配備的名稱。 10. 能瞭解電腦各週邊配備的功能。 11. 能重視智慧財產權。 12. 能愉快的參與活動。 13. 能操作多媒體電腦。 14. 能運用 CD 播放機播放音樂。 15. 能重視智慧財產權。 16. 能愉快的參與活動。 17. 能認識 Windows2000 的視窗介面。 18. 能認識螢幕保護程式。 19. 能瞭解如何設定不同的螢幕保護程式的等候時間。 20. 能瞭解如何利用同一塊桌布做出不同的衣服。 |
| 相關領域 | 社會領域 | | |

C6-1 彈性學習課程計畫(九貫版)

| <p>能力指標 (總綱核心素養)</p> | <p>1-2-8 能報讀鐘面上的時刻以及點算兩時刻間的時間；能理解 24 小時制並應用在生活中。 1-3-4-1 能由一些不同來源的資料，整理出一個整體性的看法。 1-3-5-4 願意與同儕相互溝通，共享活動的樂趣。 1-3-5-5 傾聽別人的報告，並做適當的回應。 2-1-12 能報讀鐘面上的幾點、幾點半以及數字鐘上的時刻，以便溝通 2-1-13 能透過查月曆報讀幾月幾日星期幾，並知道一年有十二個月及各月之日數。 2-3-6-3 認識資訊科技設備 3-8-2 能利用注音輸入的方法，處理資料，提昇語文學習效能。 4-2-1-1 了解科技在生活中的重要性。</p> | | | | |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------|----------------------|--|
| <p>融入議題之能力指標 (議題實質內涵)</p> | <p>1-2-1 瞭解資訊科技在人類生活之應用 1-2-2 正確規劃使用電腦時間及與電腦螢幕安全距離等，以維護身體健康。 2-2-2 熟悉視窗環境軟體的操作、磁碟工具程式的使用、電腦檔案的管理、以及電腦輔助教學應用軟體的操作等。 2-2-3 認識鍵盤、特殊鍵的使用，會英文輸入與一種中文輸入 2-4-1 認識電腦硬體、軟體、輸入和輸出等基本設備。 2-4-2 瞭解多媒體電腦相關設備，以及圖形、影像、文字、動畫、語音的整合應用。 4-3-1 了解電腦網路概念及其功能。 4-3-2 能找到合適的網站資源、圖書館資源及檔案傳輸等。 4-3-3 能利用資訊科技媒體等搜尋需要的資料。</p> | | | | |
| <p>教學期程</p> | <p>能力指標-代號 (學習內容、學習表現)</p> | <p>單元名稱</p> | <p>節數</p> | <p>表現任務(評量方式)</p> | <p>備註 融入議題能力指標</p> |
| <p>第一週</p> | <p>0</p> | | | | |
| <p>第二週-第四週</p> | <p>3-8-2 2-1-12 2-1-13 1-2-8</p> | <p>哆啦 A 夢的時光機</p> | <p>3</p> | <p>仔細觀察 踴躍發言</p> | <p>1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3</p> |

C6-1 彈性學習課程計畫(九貫版)

| | | | | | |
|-----------|--------------------|---------------------|---|-----------------------------|---|
| | | | | | 2-4-1 |
| 第五週-第七週 | 4-2-1-1 | 我會安全使用電腦 | 3 | 用心觀察 仔細聆聽 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第八週-第十週 | 4-2-1-1 2-3-6-3 | 電腦的好拍檔 | 3 | 專心聽講 踴躍發表自己的看法 愉快參與活動 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十一週-第十三週 | 4-2-1-1 2-3-6-3 | 我的電腦會唱歌 | 3 | 仔細聆聽 實際操作 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十四週-第十六週 | 4-2-1-1 2-3-6-3 | 電腦的好拍檔 | 3 | 愉快參與活動 踴躍發表自己的看法 仔細聆聽 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十七週-第十九週 | 4-2-1-1 2-3-6-3 | 當電腦睡著時 Z...z...z... | 3 | 實際操作 踴躍發表自己的看法 仔細觀察 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 |

C6-1 彈性學習課程計畫(九貫版)

| | | | | | |
|------------|-------------------------------|------|---|----------------|---|
| | | | | | 2-4-1 |
| 第二十週-第二十一週 | 1-3-5-4 1-3-4-1 1-3-5-5 | 環保加油 | 2 | 愉快參與活動 仔細觀察 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第二十二週 | | | 0 | | |

臺南市公立柳營區果毅國民小學 108 學年度第二學期 三 年級彈性學習 電腦 課程計畫

| 教材來源 | 自編 | 教學節數 | 每週 (1) 節 本學期共 (20) 節 |
|------|---|------|----------------------|
| 課程目標 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 能認識常駐工具列。 2. 能學習如何更改電腦裡的日期、時間。 3. 能正確使用記事本。 4. 能愉快的參與活動。 5. 能認識電腦使用所造成的傷害。 6. 能運用正確的姿勢使用電腦。 7. 能愉快的參與活動。 8. 能認識電腦的儲存媒體。 9. 能說出電腦週邊配備的名稱。 10. 能瞭解電腦各週邊配備的功能。 11. 能重視智慧財產權。 12. 能愉快的參與活動。 13. 能操作多媒體電腦。 14. 能運用 CD 播放機播放音樂。 15. 能重視智慧財產權。 16. 能愉快的參與活動。 17. 能認識 Windows2000 的視窗介面。 18. 能認識螢幕保護程式。 19. 能瞭解如何設定不同的螢幕保護程式的等候時間。 20. 能瞭解如何利用同一塊桌布做出不同的衣服。 | | |
| 相關領域 | 社會領域 | | |

C6-1 彈性學習課程計畫(九貫版)

| <p>能力指標 (總綱核心素養)</p> | <p>1-2-8 能報讀鐘面上的時刻以及點算兩時刻間的時間；能理解 24 小時制並應用在生活中。 1-3-4-1 能由一些不同來源的資料，整理出一個整體性的看法。 1-3-5-4 願意與同儕相互溝通，共享活動的樂趣。 1-3-5-5 傾聽別人的報告，並做適當的回應。 2-1-12 能報讀鐘面上的幾點、幾點半以及數字鐘上的時刻，以便溝通 2-1-13 能透過查月曆報讀幾月幾日星期幾，並知道一年有十二個月及各月之日數。 2-3-6-3 認識資訊科技設備 3-8-2 能利用注音輸入的方法，處理資料，提昇語文學習效能。 4-2-1-1 了解科技在生活中的重要性。</p> | | | | |
|-------------------------------|---|---------------|-----------|----------------------|--|
| <p>融入議題之能力指標 (議題實質內涵)</p> | <p>1-2-1 瞭解資訊科技在人類生活之應用 1-2-2 正確規劃使用電腦時間及與電腦螢幕安全距離等，以維護身體健康。 2-2-2 熟悉視窗環境軟體的操作、磁碟工具程式的使用、電腦檔案的管理、以及電腦輔助教學應用軟體的操作等。 2-2-3 認識鍵盤、特殊鍵的使用，會英文輸入與一種中文輸入 2-4-1 認識電腦硬體、軟體、輸入和輸出等基本設備。 2-4-2 瞭解多媒體電腦相關設備，以及圖形、影像、文字、動畫、語音的整合應用。 4-3-1 了解電腦網路概念及其功能。 4-3-2 能找到合適的網站資源、圖書館資源及檔案傳輸等。 4-3-3 能利用資訊科技媒體等搜尋需要的資料。</p> | | | | |
| <p>教學期程</p> | <p>能力指標-代號 (學習內容、學習表現)</p> | <p>單元名稱</p> | <p>節數</p> | <p>表現任務(評量方式)</p> | <p>備註 融入議題能力指標</p> |
| <p>第一週 2/9-2/15</p> | | | <p>0</p> | | |
| <p>第二週-第四週</p> | <p>4-2-1-1 8-1-1</p> | <p>和電腦做朋友</p> | <p>3</p> | <p>仔細觀察 踴躍發言</p> | <p>1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3</p> |

C6-1 彈性學習課程計畫(九貫版)

| | | | | | |
|--------------------|---------------------------|---------|---|--------------|---|
| | | | | | 2-4-1 |
| 第五週-第七週 (校慶運動會) | 4-2-1-1 3-2-2-8-9 | Word 高手 | 4 | 用心觀察 仔細聆聽 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第八週 (運動會補假) | | | 0 | | |
| 第九週-第十週 | 3-2-3-8-2 | 我的資料夾 | 2 | 踴躍發表自己的看法 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十一週-第十三週 | 4-2-1 4-2-2 | 健康小超人 | 3 | 仔細聆聽 實際操作 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十四週-第十六週 | 2-2-1 1-2-5-1 3-2-2 | 表格世界 | 3 | 愉快參與活動 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十七週-第十八週 | 6-2-2-2 6-2-4-4-2 | 電子情人 | 2 | 實際操作 | 1-2-1 1-2-2 |

C6-1 彈性學習課程計畫(九貫版)

| | | | | | |
|-------|-------------------------------|-------|---|--------|---|
| | | | | | 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第十九週 | 1-2-5-1 1-2-2 | 一家之鼠 | 1 | 愉快參與活動 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第二十週 | 4-2-1-1 8-1-1 | 我的資料夾 | 1 | 仔細觀察 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |
| 第二十一週 | 1-3-5-4 1-3-4-1 1-3-5-5 | 總複習 | 1 | 仔細觀察 | 1-2-1 1-2-2 2-2-2 2-2-3 2-4-1 |