**基隆市安樂國民小學 107學年度 三 年級第 二 學期**

**彈性學習節數課程計畫**

課程名稱：彈性課程-三下資訊課程設計者： 林宏鈞

 教學節數： 20 節 教材來源：

|  |  |
| --- | --- |
| 課程學習目標：（請條列） | 評量規劃：（請條列） |
| 一、正確操作IE/FIREFOX/CROME瀏覽器二、正確應用教育部教育雲/電子郵件服務e-mail 信件傳輸三、清楚了解與申辦利用基隆市OPEN ID之資  源四、正確應用WinZip工具軟體壓縮檔案五、學生安全健康上網宣導 | 1. 形成性評量

 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作二、總結性評量 1. 正確操作IE/FIREFOX/CROME瀏覽器 2. 正確應用教育部教育雲/電子郵件服務e-mail 信件傳輸 3. 成功申辦並利用基隆市OPEN ID之資  源 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***週******次*** | ***起迄******日期*** | ***主題*** | ***節******數*** | ***學習內容*** | ***評量******方式*** | ***領域******相關*** | ***備註*** |
| 1 |  | 溫故知新 | 1 | 1. 利用非常好色軟體製作自己本學期年曆
 | 1.每人上機實際操作2.印製個人年曆 | 藝術 |  |
| 2 |  | 更上一層樓 | 1 | 1. 練習並測驗中文輸入法練習至1000分
 | 中文輸入法練習測驗 | 國語 |  |
| 3 |  | 多采多姿的網路世界 | 1 | 1. 介紹網際網路及其功用
2. 認識IE/FIREFOX/CROME瀏覽器
 | 實際操作 | 綜合 |  |
| 4 |  | 1 | 1.認識各種工具列及功能列2.認識網址 | 中/英文輸入法 | 綜合 |  |
| 5 |  | 1 | 1.認識我的最愛並管理我的最愛2.學會正確儲存網頁 | 搜尋網站 | 綜合 |  |
| 6 |  | 網路世界探險 | 1 | 1. 清楚認識入口網站
 | 搜尋所需資料 | 綜合 |  |
| 7 |  | 認識搜尋引擎 | 1 | 1.正確認識搜尋方法 | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 8 |  | E-mail你和我 | 1 | 1. 介紹OPEN ID 及教育部教育雲/電子郵件服務E-mail | 上機操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 9 |  | 1 | 1.介紹網頁信箱2.申請學校個人OPEN ID帳號之 E-mail帳號 | 上機操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 10 |  | 1 | .介紹使用電子郵件收發程式來收發OPEN ID 帳號之E-mail | 上機操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 11 |  | 美化OPEN ID 及E-mail郵件 | 1 | 介紹如何正確上網搜尋OPEN ID E-mail郵件所需底紋、動畫與插圖 | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 12 |  | 1 | 教導學童如何美化自己寄發的OPEN ID 帳號之E-mail郵件 | 上機操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 13 |  | 我把檔案變小了 | 1 | 1. 介紹WINZIP工具軟體
2. 教導如何壓縮及解壓縮檔案
 | 上機操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 14 |  | 看圖的另一隻眼 | 1 | 教導學童利用工具軟體看一些網路上的圖片 | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 15 |  | 認識新朋友吸收新知識 | 1 | 教導學童認識如何正確使用社群工具培養正確觀念 | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 16 |  | 1 | 正確利用社群工具尋找並吸收網路新知 | 上網操作練習是否正確 | 社會 |  |
| 17 |  | 人見人愛的網路電玩世界 | 1 | 教導學童正確認識電腦遊戲是什麼？ | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 18 |  | 1 | 教導學童正確認識電玩遊戲的悠閒娛樂功能 | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 19 |  | 1 | 教導學童正確學會搜尋電腦遊戲的方法 | 上網操作練習是否正確 | 綜合 |  |
| 20 |  | 學生安全上網教育 | 1 | 教導學童學會正確之網路禮儀 | 是否正確了解並遵守網路禮儀 | 社會 |  |