

臺北市立成淵高中 112 學年度第 2 學期國中部 資訊科技 科 教學計畫暨進度表

教師姓名： 劉真妮 教材來源： 全華 任教班級：國八全

| 學習目標 | | | | | | | | | 教學單元/請詳述主題 | 重要議題融入 (請務必勾選) | 重要行事 |
|------|----|---|----|----|----|----|----|------------|-----------------------------------|--|--|
| 月份 | 週次 | 星期 | | | | | | 教學單元/請詳述主題 | 重要議題融入 (請務必勾選) | 重要行事 | |
| | | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | | | | 六 |
| 學習目標 | | 1. 模組化程式設計的概念與實作。 2. 網路帶來的影響與衝擊。 3. 介紹駭客攻擊的方式與預防策略。 4. 介紹網路使用必須注意的守則，以建立學生正確網路使用習慣。 5. 深入探討資訊隱私權、財產權、正確權以及存取權的等議題，引導學生認識資訊倫理，進而養成正確的資訊運用態度。 | | | | | | | | | 每週節數： 1 節 |
| 二月 | 1 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | CH3 模組化程式設計 3-1 模組化程式設計的概念 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 16 第二學期註冊、開學、幹部訓練、寒假作業考試、下午正式上課 17 補班補課(2/15) |
| | 2 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | CH3 模組化程式設計 3-1 模組化程式設計的概念 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 21-22 國九第 3 次模擬考 22 高三第 1 次分科模擬考 |
| | 3 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 1 | 2 | CH3 模組化程式設計 3-2 模組化程式設計與問題解決實作 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 28 和平紀念日放假 |
| 三月 | 4 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | CH3 模組化程式設計 3-2 模組化程式設計與問題解決實作 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 3/8 學校日暨家長座談會 |
| | 5 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | CH3 模組化程式設計 3-2 模組化程式設計與問題解決實作 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | |
| | 6 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | CH3 模組化程式設計 3-2 模組化程式設計與問題解決實作 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | |
| | 7 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | CH3 模組化程式設計 3-2 模組化程式設計與問題解決實作 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 27-28 第一次期中考 |
| 四月 | 8 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | CH3 模組化程式設計 3-2 模組化程式設計與問題解決實作 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 04-05 兒童節、清明節放假 |
| | 9 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | CH4 網路與社會生活 4-1 網路與使用安全 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | |
| | 10 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | CH4 網路與社會生活 4-1 網路與使用安全 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | 16-17 國九第 4 次模擬考 |
| | 11 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | CH4 網路與社會生活 4-1 網路與使用安全 | <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 公民教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 | |

