基隆市立中山高級中學110學年度第2學期教學計畫

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 班級 | 國一 | | 科目 | 資訊科技 |
| 教師 | 許智億 | | | |
| 教學目標 | | 1.能知道個人資料與隱私權的保護措施。  2.能了解資訊安全的重要性。  3.能根據指定條件製作Scratch程式設計。  4.能了解資訊內容使用的判斷原則。  5.能了解資訊科技相關之法律、倫理及社會議題，以保護自己與尊重他人。  6.能運用google表單、文件、試算表及簡報進行文書處理。 | | |
| 本學期授課內容 | | 1.運用重複結構設計scratch遊戲。  2.scratch背景音樂及音效設計。  3.使用google表單、文件、簡報、試算表及雲端硬碟。  4.個人資料保護及資訊的合理使用。  5.創用CC的應用。 | | |
| 教學方式 | | 1.自製簡報導讀課本內容及補充資料。  2.軟體教學示範。  3.學生實作演練並完成作業。 | | |
| 評量方式 | | 1.紙筆測驗。  2.上課態度及課堂平時表現。  3.作業及繳交情況。  4.實作評量。 | | |
| 對學生期望 | | 1.專心聽講，並能利用google classroom留言功能提主動提問。  2.能利用適當的電腦軟體簡化作業程序。  3.具備基本的資訊素養，能利用網路資源尋求解決方式。 | | |
| 家長配合事項 | | 1.本學期資訊課程作業繳交需加入google classroom，請適時協助孩子完成。  2.家中若無相關設備可完成作業，請透過導師反應，將協調學生於課後時間利用校內設備完成。  3.所有課程資料將持續建置於雲端空間中，家長可透過學生google帳號點閱。 | | |