

基隆市立中山高級中學 109 學年度第 2 學期教學計畫

班級	國二	科目	資訊科技
教師	許智億		
教學目標	1. 了解副程式的概念。 2. 了解 Scratch 畫筆的積木使用。 3. 了解 Scratch 函式的積木使用。 4. 了解媒體與資訊科技的關係。 5. 了解法律對於網路言論自由的保障與規範。 6. 了解網路成癮對身心的影響。 7. 了解排序資料的原理。		
本學期授課內容	1. 進階程式設計-Scratch 程式設計。。 2. 認識模組化程式設計。 3. 媒體與資訊科技相關社會議題。 4. 資料排序的原理與範例。 5. 資料搜尋的原理與範例。		
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。		