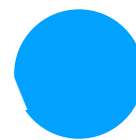


創意程式教學培力計畫 | 課程大綱



課程主題：思考力再進化：程式 X 跨領域學習的實現

課程時間：6 小時/天 | 共 3 天課程大綱：

Day 1

- * 我們與「程式」的距離：從生活裡建立程式邏輯感
- * 程式邏輯攻略：入門
- * 程式實驗室：程式 X 音樂、程式 X 語文

Day 2

- * 什麼是「抽象化」？從圖像語言認識程式的抽象化
- * 程式邏輯攻略：基礎
- * 程式實驗室：程式 X 數學、程式 X 美術

Day 3

- * 從「Flappy Bird」探索遊戲設計的基本要素
- * 程式邏輯攻略：中級
- * 程式實驗室：程式 X 自然、程式 X 體育