

micro:bit V2小創客大世界 數位課程

micro:bit V2

小創客大世界

校園國小 電腦老師

全書範例

本書勘誤表

第1課

第2課

第3課

第4課

第5課

第6課

第7課

創客加油站

第1課 - micro:bit 初體驗

本課電子書

本課成果

學習目標

- 知道什麼是 micro:bit
- 認識 MakeCode for micro:bit
- 認識 micro:bit 編輯器介面
- 認識堆疊程式積木
- 學會連接與將程式寫入 micro:bit

↓ 本課範例素材

▶ 全課播放

單元	頁次	教學與學習活動	課程資源	播放檔	時間
1-1	P08	認識 micro:bit	micro:bit 硬體考考你	▶	04:03
1-2	P10	程式設計軟體 - MakeCode for micro:bit	MakeCode for micro:bit 各版本： 離線版：校園下載(課本使用版本) / 官方下載 線上版 Windows 10 APP 版 行動裝置版 認識 MakeCode for micro:bit 介面	▶	06:10
1-3	P14	專案：啟動亮燈	P.17-LED燈：用筆來畫畫看	▶	05:04
1-4	P20	儲存專案（檔案）	補充小秘技-快速匯入專案	▶	00:55
1-5	P21	將設計好的程式傳到 micro:bit 主板		▶	02:25
懂更多	P23	線上版【連接裝置】功能	線上版	▶	00:52
-	P24	課後測驗	測驗遊戲 塗鴉發明區-學習單下載		-

+ HTML5 電子書

+ 範例素材

+ 教學影片 觀念動畫

+ 課程遊戲 遊戲式測驗



臺灣研發-校園嚴選

校園文化事業有限公司
 訂購專線：(02)2659-8855
 網址：www.eduweb.com.tw

專案請洽校園服務團隊
 TEL：(02) 2659 - 8855