

## ACTC 亞洲兒童程式教育協會 兒童程式設計課 Dash 機器人

課名：兒童程式 Dash 機器人-四~六年級(週六班)

### ★課程特色

- ✓ 藉由情境、遊戲、對話來操作 Dash，讓孩童從日常生活中了解程式
- ✓ 從解決問題了解如何執行 Dash & Dot 程式設計
- ✓ 讓孩子從解決問題後獲得成就感

★自備教具：平板或智慧型手機 ( Android 或 iOS 皆可 )、Dash 機器人 1 台  
(若無 dash 機器人，需 2 人共用一台)

★時間：每堂課 1.5 小時

★日期：4/14(午)、4/21(早)、5/5(早)、5/12(早)  
5/19(早)、5/26(早)、6/2(早)、6/9(早)

早：10:40~12:10  
午：13:00~14:30

★費用：6000 元

★授課教師：企鵝老師 ( 郭春吟老師 )

★第一次上課者，需參加 4/1(日)晚上 7:00~9:00 基礎課程班(費用：1000 元)

### 第一期 課程規劃表 桃園放學堂(四~六年級)

	課程名稱	使用 APP
1	突破封鎖線 I	Wonder
2	突破封鎖線 II	Wonder
3	動物園派對 I	Wonder
4	動物園派對 II	Wonder
5	跟隨領導者 I	Wonder
6	跟隨領導者 II	Wonder
7	密碼大挑戰 I	Wonder
8	密碼大挑戰 II	Wonder

\*\*課程會依實際授課狀況做調整。

\*\*本課程 Dash& Dot 兒童程式教育機器人授課教材，由指樂數位授權。



## ACTC 亞洲兒童程式教育協會 兒童程式設計課 Dash 機器人

### ★教師簡介：

#### 【企鵝老師】( 郭春吟老師 )

- ✓ 從事資訊教育 12 年
- ✓ ACTC 亞洲兒童程式教育協會 副秘書長
- ✓ ACTC 亞洲兒童程式教育協會 認證種子講師
- ✓ 桃園私立有得雙語小學 小一不插電程式課 講師
- ✓ 桃園私立有得雙語小學 兒童程式機器人社團 講師
- ✓ 幼兒不插電程式學習 公益計畫 種子師資
- ✓ Hour of Code 一小時玩程式種子志工
- ✓ CodeSchool 翻轉教育 種子師資
- ✓ 健行科技大學 工業工程管理系 兼任講師

