



112年

# 生生用平板 #是工具也是內容 線上教學新思維

## 康軒學習網—學校版

### 專屬入口、支援多種登入

客製化各校專屬入口，且支援教育雲、Open ID、Google 帳號等多種登入模式，學校管理更靈活。



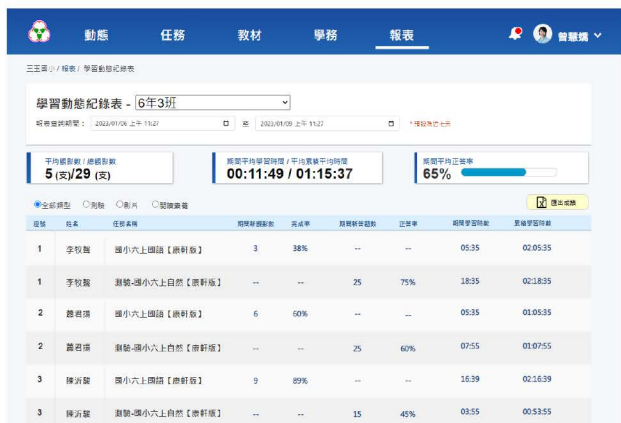
### 適用全載具

全新平台跨載具使用，無論是 Windows、IOS、安卓系統，無需下載 APP，不分時間地點皆可使用，學習不再間斷、受限。



### 統計報表一鍵匯出

依時間與類型整理完整數據，平均觀看影片支數、學習時間統計、查詢期間正答率，支援 Excel 匯出，符合報告格式！



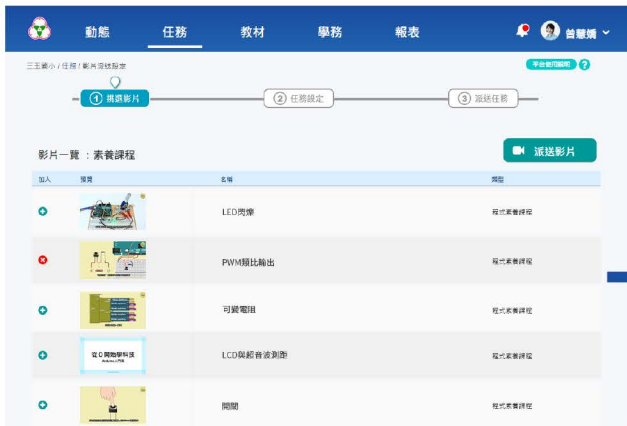
### 程式素養課程

最熱門的 STEAM 類課程，扣合 108 素養能力，零基礎也能學 Arduino、Scratch，動畫教學讓孩子在自信心中一步步建立邏輯與程式概念。



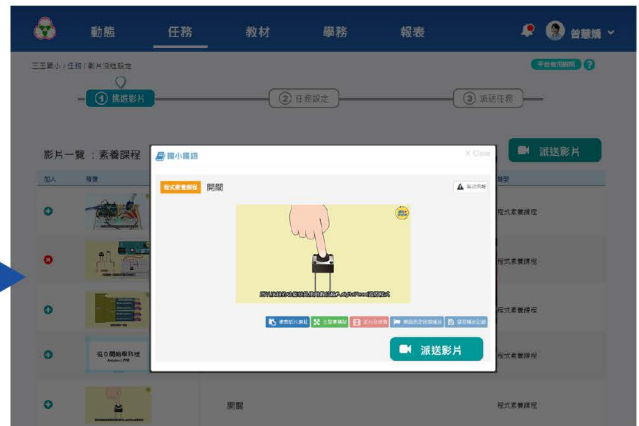
# 派片

程式素養STEAM，動手玩出科學力，培養解決問題超能力

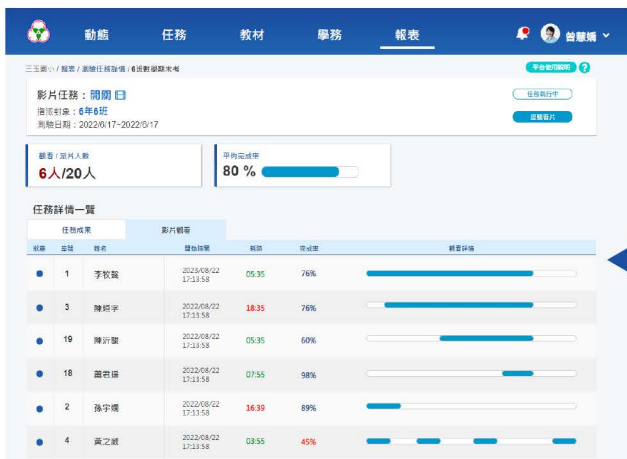


獨家

選擇程式素養課程，即可看到影片列表。



影片列表中可點選影片進行預覽。



學習成果即時回饋 線上成績不漏接。

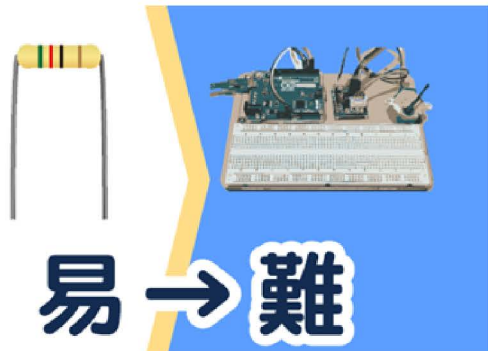


自定義影片任務設定，可選擇觀看時間、影片排序等相關設定。



# Arduino 課程

12年國教重視學生能力素養的建立，康軒學習網推出目前最熱門的STEAM類課程與黃信惠老師合作的Arduino科技素養課程！



## 1 由簡單到複雜

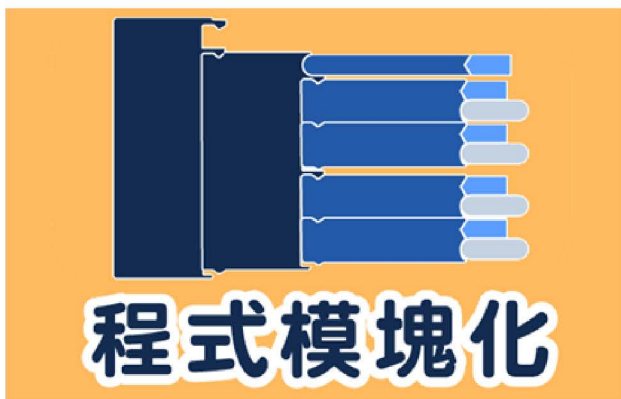
零基礎也能學Arduino，從0開始一步步的學習讓孩子在自信心中學習邏輯和程式



## 2 原理圖示說明

清楚了解各種設計原理，基礎扎穩，之後應用才會無限寬廣

例如：要設計開關，就從開關的原理開始簡易清楚的說明



## 3 程式模塊化

使用模塊設計程式，培養孩子的邏輯能力和創造能力



## 4 應用在日常生活

能親自設計自己生活中所需使用的器具，正是這門課的學習樂趣之一

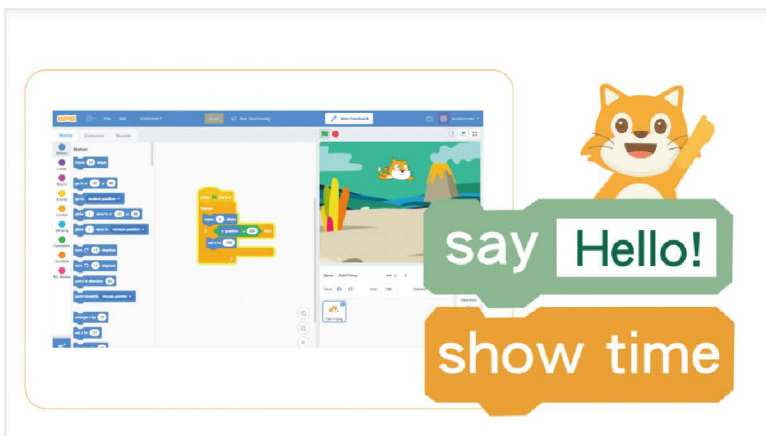
# Scratch 課程

Scratch 是為協助孩子學習創意思考、協同合作及系統性思考所發展出來的一個程式設計工具。Scratch 會以圖像模塊積木的方式讓孩子學習上更能容易理解，進而在往後其他程式語言的學習上能打好相關基礎。



## 1 由基礎到進階

無經驗也可學習，課程難度由基礎到進階，手把手教你進入 Scratch 的世界



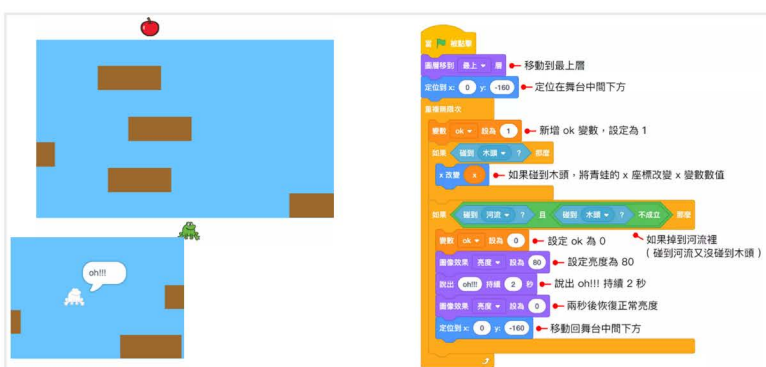
## 2 圖像化程式設計

透過圖像化程式設計塑造孩子運算邏輯思維，使孩子具有清楚表達自身想法之能力



## 3 問答式引導教學

藉由課程與學生的互動，讓孩子們更了解每個積木模塊背後的意義，提升邏輯思考能力



## 4 打造自己的遊戲

利用課程上所學，做出與別人與眾不同的遊戲，增加孩子的信心與創造力