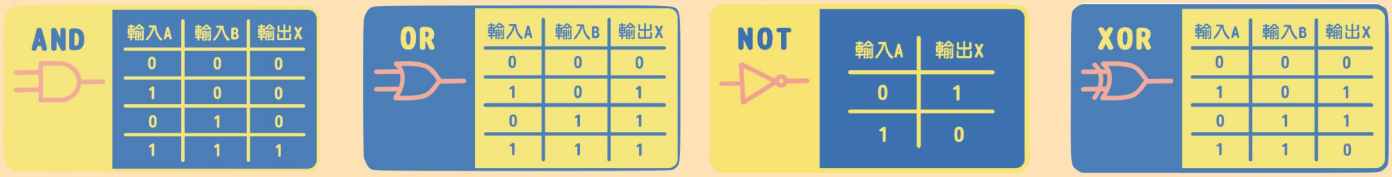
國立高雄師範大學 資訊教育中心

邏輯思維 & 程式設計

STEM 線上科技訓練營

國立高雄師範大學 資訊教育中心 Since August, 2017

電腦與邏輯 + 電子電路設計



了解電腦語言
0與1的邏輯運算
提升科技素養

認識四大邏輯閘
AND、OR、
NOT、XOR

認識電子元件
+
基礎電路

結合四大邏輯閘
+電子元件
組合邏輯電路

程式設計四部曲

電腦與邏輯 → ARDUINO → C Programming → APCS 實戰演練

招生對象：
國、高中生

學費：
8000元

上課時間：每週六、日10-13點
2022/1/22-2/27
(1/29、30 年假停課) 共30小時

師資介紹：劉淑敏 國立台灣大學電子工程研究所博士班
專業師資親自教授。深入淺出宏觀思維

洽詢專線：07-7172930 轉 1730
0911010595
資訊教育中心柯小姐
更多資訊請上官網：
http://bit.ly/3paDQeF

軟硬體整合課程

認識老師 - 劉淑敏



國立台灣大學電子工程研究所博士班

國立台灣大學電子工程研究所碩士

國立成功大學電機工程學系學士

電機電子工程師學會(IEEE)組合軟體開發工程師認證

教育部大學智財平台AI暨智慧機械團隊資深主管

個人國際發明專利十餘件

IC設計工程師資歷十年以上

科技創新創業十年以上

學經歷豐富，拓展學生視野

卓越的師資・創新的教學・有效的學習