

偉克多機器人學苑---創業數位課程:Arduino C 程式設計入門 特訓課程

[最新消息](#) | [LINE 服務](#) | [Arduino 教學](#) | [會員](#) | [檔案下載](#) | [訂購模組零件](#) | [技術諮詢](#) | [訂購產品](#) | [回首頁](#)

Arduino C 程式設計入門 特訓課程+工作機會



數位課程編號：LAC

*LAC：Arduino C 程式設計入門 特訓課程

大學生學程式設計是為了畢業後找到好工作，或進入研究所進階研究，現在 AI，機器人時代來臨，一般跨領域人士學會程式設計技能，更可以增加工作機會，課程中將分析 10 種相關工作機會，並提供適合的工作機會。課程中將分享相關寶貴 C 程式設計資料(100 支 C 程式碼)及實務經驗。

[開課目的]

希望教授初學者經由學習基本程式設計，對自己有信心，對於想就程式設計找工作者，手把手分享學習經驗，及對有企圖心的年輕人提供合作機會，可以在機器人學苑、上市電子公司挑戰相關工作，或是在當地創業。

[費用]

*數位課程內容：800 元(數位課程是提供數位資料檔案，一旦訂購恕無法退費)

*套件零件費用：1000 元 *1 對 1 上課 2 小時：800 元

[數位內容價值]800 元

四大主題介紹如下：*T1-基本工具 *T2-設計技巧 *T3-開始實作 *T4-程式設計的出路

凡訂購課程者，便是會員，享有 1-1 LINE 技術諮詢，初學者任何問題都可以諮詢！我用[技術拆解]方法來教學，何謂技術拆解---就是把一複雜的東西簡單化，讓會員學會。

800 元 之 5 大價值：

- 1 會員專屬序號：每一套數位內容都有會員專屬序號，依序號做技術諮詢
- 2 學會技術拆解：創業+上班工作都適用
- 3 學會 Arduino C 程式設計：依自己興趣、嗜好、能力找到適合工作
- 4 會員享技術諮詢：享有 1-1 LINE 技術諮詢
- 5 100 支 C 程式碼供專研：讓您一窺--C 程式設計(實驗室自行研究開發)寬廣無限
創意商機



初學者學程式設計，作專題，老師開新課程，需要控制實驗程式，有了人機介面實驗資料庫參考，便可以輕易完成實驗!這些 C 程式，是實驗室多年鑽研程式設計，累積出來的成果，需要怎樣的程式設計組合，可到人機介面實驗資料庫取出資源程式碼，比對、過濾、消化及編輯後，可以開始進行測試，馬上變成自己新的專案應用。

[套件零件]1000 元 [Arduino 跳舞機\(說中英文\)](#) 套件一套



[現場上課兩小時]

在兩小時內，一定會讓您自己組裝出想要的作品，老師在旁邊指導您，並學會基本程式設計的概念，達到完全 DIY 體驗為目標，讓學員了解該行業都在做些什麼？**如何知識變現，開始賺錢!**，學會組裝，也學會教學技巧，畢竟教學是門好生意，而且教學相長！我用**[技術拆解]**方法來教學，何謂技術拆解---就是把一複雜的東西簡單化，讓會員學會。

[說明]

- *可以先購買數位內容，再購買實驗零件，若有實際需要，如創業合作，再 1 對 1 上課。
 - *不能來上課，可以留 LINE 諮詢，只買套件就可以了，省下兩小時鐘點會，或是以後再補上課就可以了
 - *來現場上課，老師會送麵包板，及麵包板的連接線，它是實驗的好幫手，並且教如何有效地做實驗，**我們有上百場教學經驗，想學什麼？都可以學到!**
 - *經過以上步驟，保證學員可以在兩小時內經過特訓班的課程，完成自己想要做的作品將作品帶回家，回家後還可以 LINE 與老師作技術諮詢
 - ***在當地開業合作成功**，還可以將上課的**回饋金 1000 元退給客戶端**，鼓勵繼續合作，創造雙贏的優勢。
-

[數位內容]800 元

四大主題介紹如下：*T1-基本工具 *T2-設計技巧 *T3-開始實作 *T4-程式設計的出路

<*T1-基本工具>

T1S1:自己要帶筆電過來，下載工具

T122:系統開發環境

T1S3:安裝驅動程式

T1S4:連線測試

T1S5:測試開發板是否正常

<*T2-設計技巧>

T2S1:各式情境生活體驗設計--設計做什麼作品呢？當然是跟生活相關的最有印象最深刻

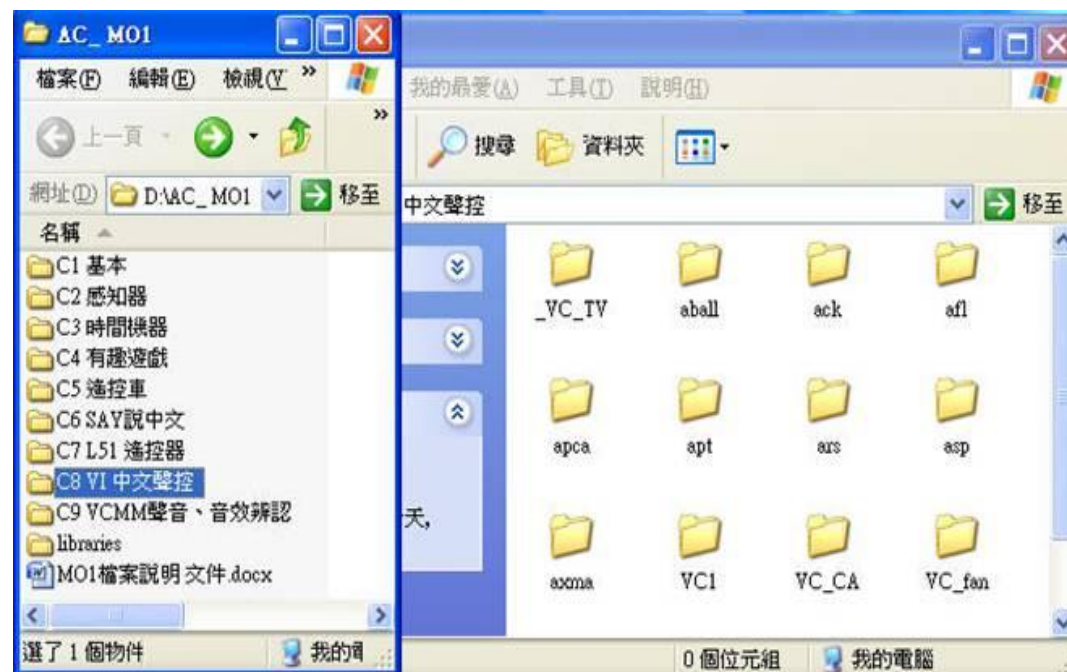
T2S2:作品定位為創意教具

T2S3:硬體安裝製作，加上結構程式設計，程式化模組設計，實現以下目標

T2S4:易學、易看、易懂、易改、易教

T2S5:整理成完整的程式範例

[100 支 C 程式碼供專研](#)



人機介面實驗資料庫，是程式設計的重要資源，是實驗室多年鑽研程式設計，累積出來的成果，需要怎樣的程式設計組合，可到人機介面實驗資料庫取出資源程式碼，比對、過濾、消化及編輯後，可以開始進行測試，**馬上變成自己新的專案應用。**

<*T3-開始實作>

T3S1:編輯程式

T3S2:編輯程式的技巧

T3S3:產生下載執行檔

T3S4:如何知道程式執行了

T3S5:程式除錯與變數的掌控

T3S6:先載入軟體再來組裝硬體

有些硬體組裝可能要避開一些問題，不能用電腦連線時，來組裝硬體，可能會有電源干擾的問題。

T3S7:有關電源使用，較保險的做法是不要連接電腦，把硬體組裝起來，當測試 ok 後，需要修改程式才需要用電腦連接

T3S9:**硬體模組元件功能介紹**

T3S10:控制板與元件之間的連接

老師會解釋主要的技巧部分，學員要修改功能成爲自己想要的動作。

<*T4-程式設計的出路>

偉克多機器人學苑 Arduino C 程式設計 入門課程+出路

年齡	應用 及 出路
15 歲國 23 生	可以探索程式設計趣味性+ 職場先前體驗
18 歲大 1 生	先修課程體驗 +寒暑假可以當工讀生，或是 家教 先熟悉相關程式設計及實驗，方便實驗，節省時間 當地安親班相關的講師工作(10 小時 4000 元)
22 歲大學畢業生	挑戰軟體工程師，兼差成爲 斜槓青年
國高中老師/代課	學校創客、 選修課 、輕課程，課程開發、講師支援
35 歲跨領域的人員	會程式設計... 創意無限機會好多 AI 時代，要有 程式設計 思維，更易在職場發揮強項
45、50 歲退休人員	當地的 安親班 也有商機，機器人時代，家長越來越重視小孩的程式設計相關體驗課程，需求便有商機



免費 LINE

諮詢上課

avic8051

偉克多 機器人學苑提供會員在**當地**相關

工作機會：可兼差

*數位課程銷售

*當地安親班--教育機器人體驗課程講師

*數位課程講師培訓

[最新消息](#) | [LINE 服務](#) | [Arduino 教學](#) | [會員](#) | [檔案下載](#) | [訂購模組零件](#) | [技術諮詢](#) | [訂購產品](#) | [回首頁](#)