



- P2 勁園寶 APP
- P4 MOSME 行動學習一點通

普通高中

- P6 生活科技 / 生活科技加深加廣
- P12 資訊科技 / 資訊科技加深加廣
- P16 英文 / 數學

技術高中

- P14 資訊科技、自然科學領域、數學領域
- P17 英文領域

國際認證

- P18 通識、語文、資訊、專業認證

科技教案、Combo Pack 精裝

- P23 經濟、資訊、產品開發
- P23 希望樹專刊、Combo Pack 精裝

主題桌遊

- P24 桌遊設計、Coding 程式
- P25 科學教育、電學教育、AI 人工智慧
- P26 IPOE 科技誌
- P27 艾葆國際學校



高中圖書目錄



轄區業務名片黏貼處

勁園科教

JYT152 202403 印

價格·規格僅供參考 依實際報價為準

2

1

中小學圖書目錄

3

工業類科圖書目錄

4

六大群科圖書目錄

5

大專圖書目錄

6

數位內容目錄

7

認證目錄

8

教具目錄

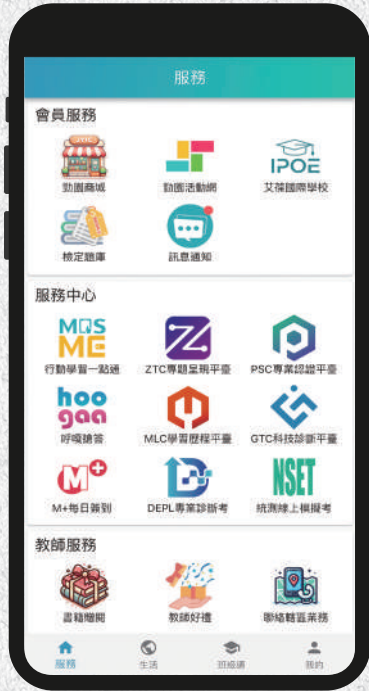


勁園寶APP

Bao Application

超過萬人下載使用

使用者一致讚譽其優越性佳和便利性



整合服務

- ▶ 會員服務：購書、下載檢定題庫、線上網路課程、報名參加活動或比賽。
- ▶ 服務中心：連結各大平臺與系統，依據所需快速進入網站。

APP獨有功能



書籍贈閱

教師線上選書
一鍵送單



聯絡轄區業務

快速聯繫業務
迅速回饋



便利生活

- ▶ 交通資訊：集合各種交通資訊，提供全面而便捷的查詢。
- ▶ 生活資訊：提供多元資訊，全方位、便利的連結。
- ▶ 教師服務區：整合教學環境中教師經常使用的實用連結。
- ▶ 技職資訊：彙聚了全臺技職教育中的頂尖公司，提供最專業、全面的資訊。



服務完美整合 使用極致便捷

班級公告

- ▶ 加入班級：輸入班級碼加入班級，班級群組可以溝通班級事務，還可以抽紅包。
- ▶ 私訊列表：可透過訊息進行課業溝通。
- ▶ 班級公告：教師公告訊息、資源，學生於此獲得。



APP獨有功能



發送金元寶、圖片
鼓勵學生，學習向上

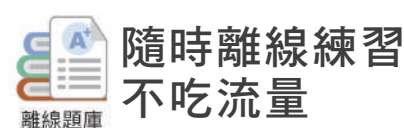
金元寶可使用於購書、線上測驗...等功能

我的工具

- ▶ 我的資料：基本資料管理、數位商品登錄、綁定LINE通知連動服務、兌換科幣。
- ▶ 勁園工具：包括行事曆、課表通以及掃描通等功能，規劃生活、學習與報到任務。



APP獨有功能



隨時離線練習
不吃流量



輕鬆完成
簽到、簽退

掃描通

MQSME 行動學習一點通
Mobile Online Study Made Easy.

唯一實用

最強管理

整合班級學生名單，輕鬆查詢成績紀錄，方便的班級公告和課程資源分享，更能便捷進行點名和投票功能

20 本以上

開通備課資源

教學進度表、教師手冊

課本PDF、教學PPT

5 本以上

自訂備課書籍

自訂試題、自備課程

資源上傳

無上限

分享題庫、影片

一鍵將優質題庫、

影片分享，協助更

多學子掌握考題



專注教學領域，呈獻近900款

的教學互動系統

超過 10 萬人使用 MOSME 線上製卷，減少非必要紙本測驗
共同為 SDGs 永續而努力

線上製卷

快速命製即時測評試卷，支援單選、多選、是非以及作文、
計算、問答、程式、作圖等多樣題型。另支援一鍵轉 Word！



成績報表

管理測驗成績
彙整學生測驗成績，
並可調整分數權重，
匯出成績報表

學習策略

理解出題思路
彙整多種歷屆試題，
理解出題思維和出
題風格

認真負責

解決疑難雜症
提供使用者交流意見
的平臺，並有專人解
答使用問題

卓越教材，絕無僅有的教育資源

部定課程

全系列附MQSME 行動學習一點通

配套說明

- 教** 教師手冊：供教師備課資料與書中解答
- 習** 習作本：正課課本搭配，學生寫作業
- 測** 測驗卷：回裝，小考使用
- 影** 影音：影音解題或操作影片

書號

書名

作者

出版社

審定字號

相關配套

普高版

生活科技、資訊科技

PC13110	生活科技 全	葉老師 ... 等	勁園國際	送審中	
PC14110	資訊科技 (C++) 全	林老師 ... 等	勁園國際	取照中	

◇ 資訊科技 ◇

普高版



C/C++ 程式語言

林雲龍, 顏永進,
蔡宜坦, 殷敏翔 編著
PC14110

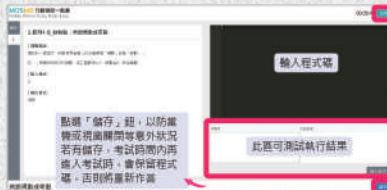
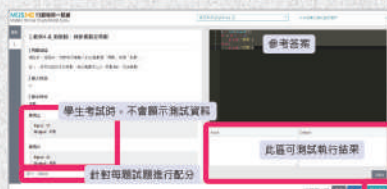
技高版



Python 程式語言

李權祐, 李保宜,
林木盛, 陳致中 編著
PC11122
戴建耘, 施文賢 校閱

搭配 Program 測評系統



功能夠用、易操作

程式邏輯自動評分
(依照隱藏測試資料給分)

支援多種程式語言




內建題庫充足
(近百題)



教師可自訂題目



學習資源說明

MQSME
行動學習一點通

-  線上反覆練習書內所有題目
-  書內例題及練習真人解題影音
-  線上額外補充內容

-  書內素材檔、程式或試用軟體
-  MLC 創客學習力認證

生活科技加深加廣

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
外形 (加工)				
3D 列印				
PN059	畫出璀璨、列印夢想 - 從 3D 列印輕鬆動手玩創意 - 使用 Tinkercad、123D Design、Paint.NET 繪圖軟體	郭永志, 張夫美, 黃昱睿, 黃秋錦	350	 
PN008	光固化 3D 列印原理與實作 - 使用 T3D 光固化手機 3D 列印機	台科三維團隊	300	  
PB12801	動手入門 Onshape 3D 繪圖到機構製作 含 3DP 3D 列印工程師認證	趙珩宇, 張芳瑜	380	  
GB02302	超 Easy! Blender 3D 繪圖設計速成包 - 含 3D 列印技巧	倪慧君	420	
PN057	創客數位加工與 Fusion 360 繪圖及製作 - 使用 mCreate 智慧調平 3D 印表機 & LaserBox 激光實盒	王振宇	350	  
CNC 雷雕 / 雕銑				
PN00401	玩轉創意雷雕與實作 - 使用 LaserBox 激光實盒	許栢宗, 木百貨團隊	350	  
PN005	從 CNC 走入文創生活 - 使用 Bravoprodigy 雕銑機	任陽設計團隊	350	  
PN043	雷射切割與 3D 列印結合應用秘笈 20 招 使用開源軟體 LibreCAD 與 MagicaVoxel	趙士豪	400	  
皮革工藝				
PN006	藝同玩皮趣：皮革工藝入門的啟蒙教科書	匠心手工皮雕坊 李宛玲	320	 
機構				
塑膠積木				
PB11001	機構基礎含 3D 列印與 3D 繪圖 Use iPOE P0 創客機構包	賴鴻州	300	  
PB11101	Arduino 積木應用 (iPOE P1 積木機器人) 與專題製作 - 使用 ArduBlock 圖控程式介面	賴鴻州	350	  
PN061	Arduino G1 積木機器人實作與 AI 應用 - 使用 mBlock 圖形程式	賴鴻州	450	  
PN038	樂高 SPIKE 機器人創意專題實作 - 使用 LEGO Education SPIKE App 與擴充組	李春雄, 李碩安	480	   
PN011	新一代樂高 SPIKE Prime 機器人 - 使用 LEGO Education SPIKE App	李春雄, 李碩安	550	   
PN012	創意無限樂高 SPIKE 機器人 - 使用 LEGO MINDSTORMS Robot Inventor	李春雄, 李碩安	550	   
PB141	創意樂高機器人 - 使用樂高 EV3 圖控程式與 App Inventor 手機控制	李春雄, 李碩安, 林暉詒	420	  
PB171	孩子的夢想機器人 - 使用慧魚 fischertechnik STEM 及 RoboPro 軟體打造智慧生活與家庭機器人	宋德震	400	 
PN039	孩子的第一本工程科學 I：使用 fischertechnik 工程積木學習結構與設計實務	宋德震	300	 
PN040	孩子的第一本工程科學 II：使用 fischertechnik 工程積木學習機構與設計實務	宋德震	320	 
金屬積木				
PB201	Makeblock 創客空間套件使用指南 (啟蒙版、啟蒙進階版、標準版)	創客工場	480	 
PB122	STEAM 教育創意實作：使用 Makeblock 創客空間套件與 mBot 機器人	李春雄	580	  

書 號	產品名稱	作 者	價格	學習資源
木工				
PN013	创客木工聲光互動彈珠台 - 使用 Scratch 2.0 程式設計	廖宏德 (硬漢谷)	150	評 加 創
PN014	创客木工結合 3D 列印與雷切 - 聲光互動打地鼠機 使用 Scratch 2.0 程式設計	廖宏德 (硬漢谷), 彭彥芳 (A-pon), 謝禎恭, 張芳瑜	300	評 擴 加 創
PN081	创客木工結合 3D Onshape 建模含雷雕製作與 Scratch 3.0 程式設計 - 使用聲光互動投籃機	廖宏德 (硬漢谷), 張芳瑜	400	評 加 創
PN007	創意動手做木製手工筆	汪永文	220	評 創
吸管機器人				
PN015	Strawbotics 吸管機器人創意設計 - 學機構設計與機電整合原理	賴鴻州	300	評 加 創
電 控				
HaloCode				
PN025	學 Scratch (mBlock5) 程式設計 - 使用 Halocode 光環板輕鬆創作 AI 和 IoT 應用	連宏城	300	評 加 創
PN078	用主題範例學運算思維與程式設計 - 使用 Halocode 光環板與 Scratch3.0(mBlock5) 含 AIoT 應用專題	王麗君	320	評 加 創
PB349	軟硬通吃學 Python 程式設計與 Halocode 光環板创客應用	何敏煌	480	評 影 加 創
micro:bit				
PN017	micro:bit 微型電腦帶著走 - 使用 Python 輕鬆學	陳致中, 乾龍工作室	300	加 創
PN018	用 micro:bit 學 MakeCode Block Editor 程式設計製作簡單遊戲 含邁客盃運算思維與創意設計大賽範例試題	楊岱霖	300	評 加 創
PN019	用 micro:bit 學程式設計結合 KAISE 擴展板創意專題實作 - 使用 Microsoft MakeCode	黃文玉	320	評 加 創
PB30501	用 micro:bit V2.0 學運算思維與程式設計 - 使用 MakeCode : Blocks	王麗君	320	評 影 加 創
FB026	MakeCode Blocks 程式設計最佳範本 - 使用 micro:bit	李春雄	520	影 加
WiFi Boy Arcade				
PN030	深入淺出用 MakeCode Arcade 玩程式設計第一次就上手 - 使用 WiFiBoy Arcade 編程學習遊戲機	康文耀	350	評 加 創
Web:Bit				
PN02301	用 Web:Bit 教育版學運算思維與 Webduino Blockly 程式設計	簡良諭	380	評 加 創
Arduino				
PB118	用 Scratch(mBlock) 玩 Arduino 基礎控制 - 使用 MEB 多功能實驗板	梅克 ² 工作室	350	評 影 加 創
PB119	用 Scratch(mBlock) 玩 Arduino 控制應用 - 使用 MEB 多功能實驗板與 iFinder 智能循跡自走車套件提供 41 部真人影音教學	梅克 ² 工作室	420	評 評 加 創
PN021	用 Scratch(mBlock 5) 玩 Arduino 基礎控制含遊戲化教學桌遊 - 使用 iPOE M5 離散式實驗模組	國立宜蘭大學 朱志明	750	影 加 創
PN022	用 Scratch(mBlock 3) 玩 Arduino 基礎控制 - 使用 iPOE M4 Maker 多功能實驗板	梅克 ² 工作室	320	加 創
PN027	輕鬆玩 Arduino 感測器與 SCRATCH(mBlock5) 程式設計實作 - 使用 iPOE M5 離散式實驗模組	黃建庭	350	加 創
樹莓派 Raspberry Pi				
PN028	遇見樹莓派 - 使用 Python 入門趣玩 GPIO	陳致中, 乾龍工作室	300	影 創
AB139	超入門實作 Python AIoT 智能物聯網 - 使用 Raspberry Pi 4B (iPOE R0+R1)	陳致中, 李文昌	550	創

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
Cyber Pi				
PN101	用 mBlock 玩 CyberPi 編程學習遊戲機	Makeblock 編著 黃重景 編譯 趙珩宇, 李宗翰 (暖男老師) 校閱	350	評 加 創
PN070	學 AI 與 IoT 應用 Scratch(mBlock) 程式設計 - 使用 CyberPi 編程學習遊戲機與 mBuild 電控模組	陳衍文	450	評 加 創

機電整合

PN031	Arduino 智慧生活基礎應用 - 使用圖控化 motoBlockly 程式語言	慧手科技, 徐瑞茂, 林聖修	350	評 加 創
PT132	機電整合入門實務 - 趣玩小木屋：使用 mBlock 積木式程式語言	連宏城, 連珮晴, 連紹傑	150	評 加 創
PT133	機電整合輕鬆學 - 趣玩小木屋：使用 Arduino C 語言	連宏城, 連珮晴, 連紹傑	150	評 加 創
PT134	機電整合與物聯網 - 趣玩小木屋：使用 Processing Java 語言	連宏城, 連珮晴, 連紹傑	150	評 加 創
PN067	Neuron 神經元電控積木創意設計 - 使用 mBlock5 慧編程含雷射切割技巧	賴鴻州	300	評 加 創
PN024	趣味電子電路創意專題實務含雷射切割設計	舒福壽, 賴鴻州	320	評 加 創


程式通訊 App Inventor

PN264	App Inventor 2：趣味手遊自己做	李春雄	350	評 加
PN26701	輕鬆開發手機 App 點餐系統 - 使用 App Inventor 2 結合 Google 表單	李春雄	350	評 加
PB30002	達人必學 Android 程式設計 App Inventor 2 零起點速學指南	呂聰賢	450	評 影 加
PB301	主題螺旋式學習：App Inventor 2 手機程式設計	李春雄	520	評 影 加
PN264	App Inventor 2：趣味手遊自己做	李春雄	350	評 加
PN26701	輕鬆開發手機 App 點餐系統 - 使用 App Inventor 2 結合 Google 表單	李春雄	350	評 加

輪型機器人

Scratch 2.0(mBlock 3)				
PT102	用 Scratch(mBlock) 玩 mBot 機器人	李春雄	150	評 創
PT114	Scratch(mBlock) 機電整合與 Arduino 控制輕鬆學 - 使用 iPOE A2 積木四輪車	賴鴻州	175	評 加 創
PB106	Scratch(mBlock) 程式設計使用 mBot 金屬積木機器人	李春雄, 柳家祥, 林暉詒	380	評 加
PB116	用 Scratch 與 mBlock 玩 mBot Ranger 機器人	李春雄	320	評 加
PB121	mBot 創意機器人 - 使用 Scratch(mBlock) 含 App Inventor 程式設計	李春雄, 李碩安, 林暉詒	360	評 加
PN045	原來可以這麼玩 iPOE A3 iFinder 智能塗鴉 (循跡) 自走車 - 使用 Scratch(mBlock)	梅克 ² 工作室	300	評 加
PT108	Alpha1 Pro 人形機器人舞步編程設計	李春雄 總策劃 鄭詠仁, 孫擇進, 蘇瑞文, 林暉詒 編著	150	評 加
Scratch 3.0(mBlock 5)				
PN071	Scratch 3.0(mBlock 5) 含 AI 程式設計 - 使用 mBot 金屬積木機器人	李春雄	450	評 影 加 創
PN076	用主題範例學運算思維與程式設計 - 使用 mBot 機器人與 Scratch3.0(mBlock5) 含 AIoT 應用專題	王麗君	350	評 影 加 創
PN042	mBot 與 STEM 的程式設計教學 - 使用 mBlock 5 玩 mBot	黃偉樑	320	評 加 創

契合新課綱 素養導向與跨領域



PN044
勁園科教 趙士豪 編著

① 培養「資訊素養」
配合社群通訊、3D掃描、編程控制等APP靈活運用

② 培養「科技素養」
實作自然語言處理、人臉辨識、手勢識別等最新科技

③ 增進「科學跨域」能力
結合科學量測與圖表繪製等應用

④ 建立獨立與批判思維
採用問題導向式教學

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
PN044	用太空探索主題學 Ultimate 十合一機器人 - 使用 mBlock	勁園科教 趙士豪	500	評 影 加 創
PN093	用 mBot2 玩 AI 人工智慧與 IoT 物聯網 - 使用 Scratch3.0(mBlock5)	王麗君	400	評 影 加 創
PN094	用 mBot2 機器人與 mBuild AIoT 學習工具箱創造人工智慧物聯網智能生活 - 使用 Scratch3.0(mBlock 5)	王麗君	450	評 影 加 創
PN096	Scratch3.0(mBlock5) 程式設計 - 使用 mBot2 機器人 - 含 IRA 智慧型機器人應用認證初級 (Fundamentals Level)	李春雄	480	評 影 擴 加 創
PN046	Micro:bit 與 iPOE B1 智慧車完美結合含邁客盃運算思維與創意設計大賽範例試題	馮建中, 馮景翔	300	評 加 創
Make Code / micro:bit				
PN009	micro:bit 與 iMoto BitRacer 智慧車完美結合線迷宮競賽 - 使用 MakeCode 程式設計	蘇景暉, 林立中	420	評 影 擴 加 創
App Inventor				
PB108	App Inventor 2 程式設計使用 mBot 金屬積木機器人	李春雄, 李碩安	390	評 加 創
PB123	當 mBot 遇上樂高積木：創意主題製作 - 使用 App Inventor 2 撰寫 App 遙控機器人	李春雄, 李碩安	480	評 影 加 創
PN032	人工智慧應用在我家 - 使用 KNERON AI Dongle(耐能 AI 加速棒)	劉峻誠, 陳宇春	400	評 影 擴 加 創
Flip Code				
PN047	用 FlipRobot E300 學運算思維與程式設計 FlipCode	吳侑邦	300	評 加 創
機械手臂				
PT101	超 easy 輕鬆玩機械手臂 - 使用 Scratch (mBlock) 語言操控 MeArm.Joystick	連宏城, 連珮晴, 連紹傑	150	評 加 創
PN123	Dobot Magician 多功能機械手臂實務與應用：使用 Dobot Studio 圖形程式與 LiberCAD 繪圖軟體	勁園科教 趙士豪, 范景棠	500	評 詳 創
空拍機 / 無人機				
PN054	飛行機器人專題導向學習 - 整合 STEAM 與運算思維	科技領域教學研究中心 許庭嘉教授團隊	300	評 創
PN056	輕課程 Tello 空拍機入門含影片拍攝後製與 Scratch 程式設計	連宏城	250	評 影 加 創
PB381	Python 程式設計與人工智慧入門 - 使用 DJI Tello 和 Microsoft Azure	連宏城	400	評 加 創

書 號	產品名稱	作 者	價格	學習資源
IoT 物聯網				
ESP32				
AB14302	IoT 物聯網應用 - 使用 ESP32 開發板與 Arduino C 程式語言	尤濟哲	450	評 加
AB13703	ESP32 微處理機實習與物聯網應用含 AMA Fundamentals Level 先進微控制器應用認證	劉政鑫, 莊凱喬	550	評 加
AB141	AIoT 智慧物聯網應用實習 - 使用 Arduino C 程式語言結合 ESP32-CAM 開發板	羅啟維	520	評 加
AB154	用 ESP32 輕鬆入門物聯網 IoT 實作應用 - 使用圖形化 motoBlockly 程式語言	慧手科技 林聖修, 徐瑞茂		近期出版
AB155	用 ESP32 - AIGC 故事機實作秘笈 - 使用 motoBlockly 程式語言	慧手科技 林聖修, 徐瑞茂		近期出版
ADLINK MCM-100				
BB036	工業 4.0 預兆診斷分析與應用 - 使用 ADLINK 預測分析系統 MCM-100 與 Azure 雲端服務	陳楷霖	400	評
Webduino				
PB133	IoT 物聯網實作與應用 - 使用圖控化 Webduino Blockly 程式語言	庫比科技 胡育震	320	評 創
PB135	超入門應用 AIoT 智慧物聯網使用 Webduino Bit 結合 AI × Line Bot	陳致中, 乾龍工作室	480	評 創
QuickBLE				
PN064	QuickBLE 與感測器創意應用實作	朱振新	300	評 創
PN065	QuickBLE II 智慧居家物聯網 DIY 應用實作	程創科技	300	評 創
micro:bit				
PN058	AIoT 實作好好玩 - 使用 micro:bit、MIT App Inventor、語音辨識及影像辨識	國立臺灣師範大學 許庭嘉教授團隊	400	評 加 創
motoBlockly				
PN066	用 Arduino 輕鬆入門物聯網 IoT 實作應用 - 使用圖形化 motoBlockly 程式語言	慧手科技 林聖修, 徐瑞茂	350	評 加 創
AI 智慧機器人				
PN077	用主題範例學運算思維與程式設計 - 使用 Codey Rocky 程小奔與 Scratch3.0(mBlock5) 含 AI 與 IoT 應用專題	王麗君	350	評 影 加 創
PN048	iPOE P5 Arduino 科技寶智能機器人 - 使用 Scratch(mBlock 3) 實戰寶典 - 含 IRA 初級智慧型機器人應用認證與愛寶盃创客機器人大賽	林家德	300	評 加 創
PB384	輕鬆學習人工智慧應用 - 使用 Python 和 iPOE A6 AI 影像無人車	連宏城, 陳秋燕, 高 宸, 連紹傑	400	評 加 創
PN092	Clicbot AI 機器人程式設計與實務應用	陳嘉翰	350	評 影 創
PN103	人工智慧入門應用 - 使用 RoboMaster S1 機甲大師 AI 智慧機器人	DJI 編著 / 李宗翰 編譯 蘇恆誠 校閱	420	評 創

Dobot Magician 多功能機械手臂

① 多功能性

書中涵蓋機械手臂的基礎知識和各種應用場景，從寫字畫畫到雷射雕刻、3D 列印和程式編寫等

② 實用性

具體的操作步驟和範例，例如卡通名片繪製、雷切藏寶盒製作等



PN123

勁園科教 趙士豪, 范景棠 編著

③ 技術性




結合先進技術和工具，如雷射雕刻、3D 列印、程式編寫等




④ 創意性

提供創意的應用場景，如用機械手臂玩井字遊戲、無人生化實驗室等

學習資源說明

MQSME
行動學習一點通

-  線上反覆練習書內所有題目
-  線上查閱試題解析
-  書內例題及練習真人解題影音

-  線上額外補充內容
-  書內素材檔、程式或試用軟體
-  搭配套件包或設備










資訊科技加深加廣

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
----	------	----	----	------

程式設計

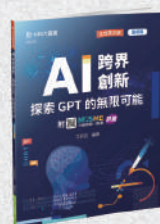
PB105	Scratch2.0 競賽主題程式設計含各縣市比賽分析	王麗君	320	  
PB308	學運算思維從 Scratch 到 C 語言程式設計 - 插電學思考使用 DICE 程式教學與評量系統	楊靜怡, 簡立仁, 簡廷軒	450	
PB362	入門首選 C 語言程式設計	勁樺科技	280	 
PB363	入門首選 C++ 程式設計	勁樺科技	280	 
PB374	圖解資料結構 - 使用 C++	黃建庭	550	 
PB36101	入門首選 Visual C# 程式設計 - 適用 2015 / 2017	勁樺科技	320	  
PB345	APCS 大學程式先修檢測實戰指南：從基礎觀念到 Python 高效解題	蔡宜坦	440	  
PB364	入門首選 Python 程式設計	勁樺科技	280	 
PB37101	達人必學 Python 3.x 程式設計	勁樺科技	580	  
PB372	最佳案例 Python 套件 12 堂課	勁樺科技	680	 
PB365	入門首選 Java 程式設計	勁樺科技	280	 
PB366	入門首選 HTML5 與 CSS3 程式設計應用技巧	勁樺科技	280	 
PT205	輕鬆學程式設計 Visual Basic 2017	洪國勝	150	 
PB316	最佳案例 Visual Basic 2017 程式設計	洪國勝, 洪煥維	550	 
PB314	SQLite 關聯式資料庫 - 使用 SQLiteStudio 結合 App Inventor 2 實作	李春雄	480	 

程式設計與 ChatGPT 應用

PB392	入門首選 C 語言程式設計與 ChatGPT 應用	勁樺科技	420	 
PB393	入門首選 C++ 程式設計與 ChatGPT 應用	勁樺科技	400	 
PB391	入門首選 Python 程式設計與 ChatGPT 應用	勁樺科技	400	 
PB394	人人必學網路行銷與 ChatGPT 應用	勁樺科技	400	 
PN268	AI 跨界創新：探索 GPT 的無限可能	艾莉亞 Arya	390	

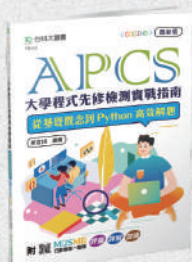
從程式設計到 ChatGPT 應用

一書在手，技術我有

PB392
勁樺科技 編著PB393
勁樺科技 編著PB391
勁樺科技 編著PB394
勁樺科技 編著PN268
艾莉亞 Arya 編著

APCS大學程式先修檢測實戰指南

從基礎觀念到Python高效解題



PB345 蔡官坦 編著

- ① 利用Python語言深入解析APCS試題
- ② 從基礎觀念到高效解題，掌握程式設計核心觀念
- ③ 詳細分析實作題與觀念題，助你在APCS中脫穎而出

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
----	------	----	----	------

網路行銷與影音創作

PB318	人人必學網路行銷實務	勁樺科技	320	評
PB31901	達人必學網路行銷 - 行動、社群、大數據、人工智慧	勁樺科技	480	評
PB32201	人人必學 影音創作實務 - 使用威力導演 16	簡良諭	350	評 加
PB32401	人人必學 電子商務實務	勁樺科技	350	評

AR/VR

PB101	快速掌握 VR 基本功：從概念到應用 - 使用 Unity 打造虛擬世界	歐陽芳泉， 惡魔遊戲人團隊	580	評 影 加
PN284	快快樂樂學 AR 影像魔法 - 使用 Unity 與 Vuforia 開發套件	歐陽芳泉，林淑惠，鄭佳淵	220	評 加
PN285	快快樂樂學 VR 主題特展 - 使用 Unity 與 Google VR 開發套件	歐陽芳泉，林淑惠，鄭佳淵	250	評 加

遊戲、動畫設計

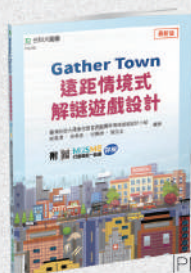
PB30401	Kodu 主題式 3D 遊戲程式設計	呂聰賢	280	評 影 加
PN282	趣學 Construct 2 設計 2D 遊戲 - 使用 HTML5	傅子恆，劉國有，何祥祿	250	評 加
PT202	Live 2D 人物動畫設計：培養建模 (model) 概念	傅子恆，劉國有，郭子	150	評 加
PN289	物件導向程式設計 - 使用 Alice 3D 動畫	饒瑞鈞	300	評 加
PN254	Minecraft 教育版程式建築師 - 使用 MakeCode：Blocks 含邁客盃運算思維與創意設計大賽入門與進階範例試題	柚子	300	評 加
PN255	運算思維與 MakeCode：Blocks 程式設計 - 使用 Minecraft 教育版含邁客盃運算思維與創意設計大賽挑戰範例試題	柚子	350	評 加
PN262	用 Scratch 3.0 創作故事動畫及互動遊戲	賴皓維	320	評 影 加
PN290	Gather Town 遠距情境式解謎遊戲設計	臺灣科技大學迷你教育遊戲團隊情境遊戲設計小組 侯惠澤，李承泰，何嫻婷，簡志忠	480	評
PN293	用 CoSci 積木程式製作物理動畫	李慶源	300	評

Gather Town遠距情境式解謎遊戲設計

開啟您的解謎遊戲設計之旅

由遊戲學習應用在教育現場的侯惠澤教授與其團隊精心打造，率領NTUSTMEG情境遊戲設計小組完成的最新力作

- ① 手把手教學指南
- ② Gather Town與Google Form結合
- ③ 無需程式背景



PN290 臺灣科技大學迷你教育遊戲團隊情境遊戲設計小組 侯惠澤,李承泰,何嫻婷,簡志忠 編著

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
----	------	----	----	------

邊玩邊學的知識主題桌遊

PB251	寓教於樂 - 知識主題桌上遊戲設計含 118 人力銀行桌遊包 (圖書 + 桌遊)	侯惠澤, 臺灣科大 NTUST MEG 教育桌遊設計小組	500	評 影
PN303	寓教於樂 AI 人工智慧概念含特徵小偵探桌遊包	國立屏東大學 吳聲毅, 方嘉岑	990	評
PN304	寓教於樂 玩星際探險家學運算思維含星際探險家桌遊包	國立屏東大學 吳聲毅, 方嘉岑, 梁淑梅	900	評
PN306	寓教於樂科學思路 從遊戲中培養科學思維與科學素養含科學思路桌遊包	國立臺灣師範大學 張欣怡, 劉 伶, 林君耀, 陳馬克, 王家琛, 陳文輝	880	評
PN307	寓教於樂 電學教育含守燈人桌遊包	國立臺灣師範大學 許庭嘉	880	評 影
PN308	寓教於樂 如何從桌上遊戲學習結構化程式設計邏輯含 Robot City v2 新機器人蓋城市桌遊包	國立臺灣師範大學 許庭嘉	800	評 影
PN309	輕課程 寓教於樂 進制轉換含 Deci-verse 桌遊與 AR 擴增實境	國立臺灣師範大學 許庭嘉教授團隊		近期出版
PN310	探究與實作 數學教育含 Gotcha! 桌遊包	楊老師 ... 等		近期出版
PT301	輕鬆玩八卦跳棋 Coding 創易一條龍	創易客	125	評

生活與應用類

PN302	創意思考與創造力訓練含創客運動及群眾募資	葉忠福	250	評
PN321	生活與戲劇藝術含學習單	黃心華	300	評
PN322	生活與攝影藝術含學習單	劉祥祥	300	評
PN301	生活中的化學含學習單	蔡永昌	300	評

部定課程

全系列附 MQSME 行動學習一點通

配套說明

- 教** 教師手冊：供教師備課資料與書中解答
- 習** 習作本：正課課本搭配，學生寫作業
- 測** 測驗卷：回裝，小考使用
- 練** 練習講義：計算式科目，加強練習

- 影** 影音：影音解題或操作影片
- 評** 線上反覆練習書內所有題目
- 詳** 線上查閱試題解析

技高版

資訊科技				
PC11122	資訊科技 (Python) 全	李權祐, 李保宜, 林木盛, 陳致中 編著 戴建耘, 施文賢 校閱	台科大圖書	108258 教 習 測 ¹²
化學 A、物理 B				
PC12110	化學 A 全	賴勝煌, 洪鼎惟	台科大圖書	108120 教 習 測 ⁸
PC12510	物理 B 上	蔡耀智	台科大圖書	108045 教 習 測 ⁸ 影
PC12610	物理 B 下	蔡耀智	台科大圖書	108329 教 習 測 ⁸ 影
數學 A				
PC10121	數學 A 第一冊	施賢文 編著、林元貴 校閱	台科大圖書	108055 教 習 測 ¹² 練 影
PC10221	數學 A 第二冊	施賢文 編著 / 林元貴 校閱	台科大圖書	108388 教 習 測 ¹² 練 影
PC20121	數學 A 第三冊	施賢文 編著、林元貴 校閱	台科大圖書	109157 教 習 測 ¹² 練 影
PC20221	數學 A 第四冊	施賢文 編著、林元貴 校閱	台科大圖書	109277 教 習 測 ¹² 練 影

數學 B					
PC10321	數學 B 第一冊	施賢文 編著、林元貴 校閱	台科大圖書	108007	教 習 測 ¹² 練 影
PC10410	數學 B 第二冊	施賢文 編著、林元貴 校閱	台科大圖書	108298	教 習 測 ¹² 練 影
PC20321	數學 B 第三冊	施賢文編著 林元貴校閱	台科大圖書	109037	教 習 測 ¹² 練 影
PC20410	數學 B 第四冊	施賢文編著 林元貴校閱	台科大圖書	109258	教 習 測 ¹⁶ 練 影
統測數學 B					
PC155	技術高中數學 B 第一冊 學習講義 適用第 8 節課	陳建方, 曾國旭	台科大圖書	\$200	評 詳
PC156	技術高中數學 B 第二冊 學習講義 適用第 8 節課	陳建方, 曾國旭	台科大圖書	\$200	評 詳
PC157	技術高中數學 B 第三冊 學習講義 適用第 8 節課	陳建方, 曾國旭	台科大圖書	\$200	評 詳
PC158	技術高中數學 B 第四冊 學習講義 適用第 8 節課	陳建方, 曾國旭	台科大圖書	\$250	評 詳
PC162	技術高中數學 B 第一、二、三、 四冊 DEPL 專業學習診斷評量 範本 適用第 8 節課	DEPL 檢測中心	台科大圖書	\$250	評 詳
統測數學 C					
PC15101	技術高中數學 C 第一冊 學習講義 適用第 8 節課	曾國旭, 陳建方	台科大圖書	\$250	評 詳
PC152	技術高中數學 C 第二冊 學習講義 適用第 8 節課	曾國旭, 陳建方	台科大圖書	\$200	評 詳
PC153	技術高中數學 C 第三冊 學習講義 適用第 8 節課	曾國旭, 陳建方	台科大圖書	\$200	評 詳
PC154	技術高中數學 C 第四冊 學習講義 適用第 8 節課	曾國旭, 陳建方	台科大圖書	\$250	評 詳
PC161	技術高中數學 C 第一、二、三、四冊 DEPL 專業學習診斷評量範本 適用第 8 節課	DEPL 檢測中心	台科大圖書	\$250	評 詳

通識課程

書 號	產品名稱	作 者	價格	學習資源
通識科目				
PB00101	應用美術	張銘涓	360	評
PB00401	生活科技 - 家庭電器修護篇	曾順	420	評 詳
PB005	生活科技 - 家庭器具修護篇	曾順	390	評
PB011	生涯規劃	王素真	225	評
PB015	環境科學概論	劉復, 江孟玲	400	評 詳
PB007	潮·創客：創新與創意發明應用	葉忠福 編著、賴文正 審校	380	評
專題實作				
PT02501	專題實作與備審資料呈現技巧 (使用軟體：Word 2010、Excel 2010、PowerPoint 2010、PhotoCap、PhotoImpact、Adobe Reader、Google 表單)	呂韻	420	評 影 加
PB01201	專題實作理論與呈現技巧 (Office 2016 版)	楊仁元, 張顯盛, 林家德	360	評 專題中心
PB014	專題實作書面報告呈現技巧 (Office 2016：文書、統計、簡報)	呂聰賢	350	評 影 擴 加

英文 EASY GO

許雅惠 編著



英文閱讀素養

PB031
收錄16篇有趣的文章，包括詼諧故事、世界各地名勝介紹、愛情、親情及動物相關主題



英文文法素養

PB033
文法基礎不深的同學，從最基礎文法be動詞開始學習



英文會話素養

PB034
超過80個核心問答，模擬英檢口說考題，收錄作者真人實錄教學影片



英文寫作素養

PB035
精選重點文法，能夠建構扎實的寫作基礎，建立一般短文撰寫與翻譯文章基本功力

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
高中英文				
PB03101	高中英文閱讀素養 Easy Go!	許雅惠	300	評 詳
PB033	高中英文文法素養 Easy Go !	許雅惠	250	評 詳
PB034	高中英文會話素養 Easy Go !	許雅惠	275	評 詳
PB035	高中英文寫作精選 Easy Go !	許雅惠	250	評 詳
倫理				
PB35002	職場倫理 - 含 WE 職場倫理認證	楊政學	350	評
PB35101	企業倫理 - 含 BE 企業倫理認證	楊政學	450	評
生活週記系列				
PA00102	新生活週記 1 - 心的方向	七海創意	43	
PA00201	新生活週記 2 - 天外奇蹟	七海創意	38	
PA00301	新生活週記 3 - 追夢高手	七海創意	38	
PA00401	新生活週記 4 - 挑戰極限	七海創意	38	
PA00502	新生活週記 5 - 感恩的心	七海創意	43	
PA00602	新生活週記 6 - 快樂出帆	七海創意	43	

學習資源說明

MQSME
行動學習一點通

評 線上反覆練習書內所有題目
詳 線上查閱試題解析
影 書內例題及練習真人解題影音

擴 線上額外補充內容
加 書內素材檔、程式或試用軟體
澎 線上發音閱讀與測驗

升學叢書

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
英文 - 基礎單字				
PA021	英文 101 - 單字一頁書 1-5 套書	七海創意	250	
PD321	英文入門單字題卜書 (Tips)2000 字	許雅惠	320	評 詳 影 澎



澎湖灣影音與診斷

① 選擇類別選項

② 進行分單元閱讀或診斷

③ 喇叭皆可聽取發音

學習資源列表

類型

解析本 電腦下載

影音教學

大考題卜書線上資源

澎湖灣影音 影音閱讀

澎湖灣診斷 診斷閱讀

英文大考題卜書 指定範圍自動播放

選擇類別: 1.單字例句版

選擇開始: 單元 Unit 1 題號 1

選擇結束: 單元 Unit 40 題號 30

播放模式: 自動播放 1 次 手動

自動播放說明

選擇類別、單元與指定範圍題號，按下「播放」即可開始播放單元內所有例句。

address (n.) 地址

address (v.) 演講

The teacher's address on the graduation ceremony moved some students to tears.

那位老師在畢業典禮上的演講讓一些學生感動得流下眼淚。

1. address (v.) 演講

2. address (n.) 地址

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
PF040	全民英文單字力檢定 VQC4000 字級含自我診斷 Demo 版	劉振華	480	評 加
PF070	全民英文單字力檢定 VQC7000 字級含自我診斷 Demo 版	劉振華	520	評 加
英文 - 大考單字、片語、對話				
PD32202	英文大考題卜書 (Tips) 附單字片語線上閱讀與澎湖灣影音及診斷	許雅惠	480	評 詳 影 澎 擴
PD03102	英文非選題卜書 (Tips)	許雅惠	250	評 詳
PD324	英文統測題卜書 (Tips)	許雅惠	350	評 詳
PD32501	英文模擬試題與歷屆試題題卜書 (Tips)	許雅惠	250	評 詳
英文 - 文法				
PD32601	輕鬆學基礎英文法	林俊傑	350	評 詳
PD327	輕鬆學基礎英文法複習題庫	林俊傑	220	評 詳
PD328	聚焦英文文法講義	林欣穎, 陳瑞萍, 林昱伸, 徐如琳	220	評 詳
英文學測				
PD064	英文學測與指考單字題卜書 (Tips)7000 字級附單字口袋書及單字實錄互動式教學 MP3	許雅惠	340	評 詳 加
外語群 - 日文類				
JD15302	外語群日語類日文閱讀與翻譯 Power Note	圖書之介	520	評 詳 擴
外語群 - 模王百分百				
JD14101	外語群 (英語類、日語類) 模王百分百 - 卷 1	NSET 統測線上模擬考團隊	360	評 詳
JD14102	外語群 (英語類、日語類) 模王百分百 - 卷 2	NSET 統測線上模擬考團隊	380	評 詳
數學 C				
PD33103	數學 C 升學跨越講義含解析本	許燦興, 董德	400	評 詳 影
PD333	數學 C 決戰統測 24 回	謝家豪	200	評 詳
PD335	數學 C 決戰統測 45 回	施賢文	300	評 詳
數學 B				
PD34102	數學 B 升學跨越講義含解析本	劉源禎 (劉慎), 巫曉芸	400	評 詳 影
PD34202	數學 B 決戰統測 25 回	簡美智	200	評 詳
PD34501	數學 B 決戰統測 45 回	巫曉芸	300	評 詳
數學 A				
PD35102	數學 A 升學跨越講義含解析本	巫曉芸	380	評 詳 影
PD35501	數學 A 決戰統測 45 回	巫曉芸	300	評 詳
數學學測				
PD03501	數學學測模擬與歷屆試題含解析	李林	380	評 詳

數學影音 提升學習便利性



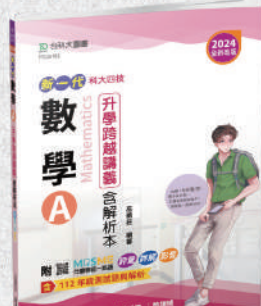
超過800支影片

PD331
許燦興,董德 編著



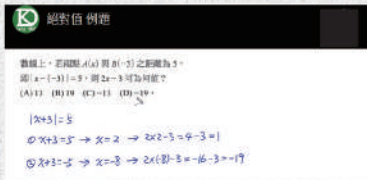
超過500支影片

PD341
劉源禎(劉慎),巫曉芸 編著



超過400支影片

PD351
巫曉芸 編著



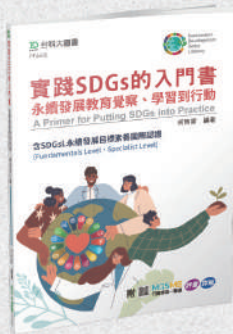
提供書內例題及練習題之真人解題教學過程，點選「影音開啟」即可反覆觀看學習

- ① 選擇題目 ② 根據需求進行學習 ③ 可重複觀看

認證叢書

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
通識認證				
SDGs 永續發展目標國際認證				
PF460	實踐 SDGs 的入門書：永續發展教育覺察、學習到行動 含 SDGsL 永續發展目標國際認證 (Fundamentals Level、Specialist Level)	何老師	近期出版	評
WE 職場倫理 / BE 企業倫理				
PB35002	職場倫理 - 含 WE 職場倫理認證	楊政學	350	評
PB35101	企業倫理 - 含 BE 企業倫理認證	楊政學	450	評

實踐SDGs的入門書



PF460 何昕家 編著

① 全面覆蓋SDGs知識

從基礎概念到深入分析，涵蓋永續發展過去、現在與未來的每一個方面

② 結合理論與實踐

從學習到行動轉化途徑，強調公民參與和日常實踐重要性

③ 跨領域視角

從人類、繁榮、地球、和平等多重視角探討SDGs，並探究科技如Society 5.0與元宇宙對永續發展的影響

④ 結合國際認證

結合SDGsL永續發展目標國際認證

書 號	產品名稱	作 者	價格	學習資源
-----	------	-----	----	------

語文認證

VQC 英文單字能力國際認證

PF040	全民英文單字力檢定 VQC4000 字級含自我診斷 Demo 版	劉振華	480	評 加
PF070	全民英文單字力檢定 VQC7000 字級含自我診斷 Demo 版	劉振華	520	評 加

PVQC 專業英文詞彙能力國際認證

PF82101	PVQC 餐飲專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	500	評 加
PF82201	PVQC 計算機專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	戴建耘, e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	500	評 加
PF82301	PVQC 觀光旅運專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	480	評 加
PF82401	PVQC 汽車專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	500	評 加
PF82501	PVQC 電機與電子專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	戴建耘, e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	500	評 加
PF82601	PVQC 機械工業專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	戴建耘, e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	580	評 加
PF82701	PVQC 商業與管理專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	550	評 加
PF82901	PVQC 數位多媒體設計專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	550	評 加
PF83001	PVQC 美容彩妝專業英文詞彙全收錄含自我診斷 Demo 版	e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	400	評 加
PF84001	PVQC ELW 生活與職場專業英文詞彙全收錄 Fundamentals 贈線上自我診斷系統	戴建耘, 戴長熙, e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 Randy Pierson 指導	450	評 加
PF84101	PVQC ELW 生活與職場 - 醫護與健康照護專業英文詞彙全收錄 贈線上自我診斷系統	戴建耘, 戴長熙, e 檢研究團隊 編譯 / GLAD 全球學習與測評發展中心 Randy Pierson 指導 校閱 應芳瑜, 楊名暖	480	評 加

JVQC 專業日文單詞能力國際認證

PF015	日文單字力檢定 JVQC1500 字級適用日檢 N4、N5 含自我診斷 Demo 版	王進平 編著 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	380	加
PF035	日文單字力檢定 JVQC3500 字級適用日檢 N3 含自我診斷 Demo 版	王進平 編著 / GLAD 全球學習與測評發展中心 指導	400	加

資訊認證

AIA 人工智慧應用國際認證

PB344	AI 人工智慧圖像辨識應用含 AIA 人工智慧應用國際認證 - AI 圖像辨識應用 (Specialist Level)	陳楊文	520	評 詳 擴 加
-------	--	-----	-----	---------

ICT 計算機綜合能力國際認證

PF50301	新世代計算機概論含 ICT 計算機綜合能力國際認證 Essentials Level	陳恩航, 楊進雄, 賴寶傑	480	評 詳
---------	--	---------------	-----	-----

AIL 人工智慧素養國際認證

PF52201	最新人工智慧概論 - 含 AIL 國際認證 Specialist、Expert Levels	戴建耘, e 檢研究團隊	480	評
---------	--	--------------	-----	---

元宇宙與計算機概論

Web3.0 X 人工智慧 X 區塊鏈
VR/AR X 數位分身 X 虛擬展廳

PB352

盧希鵬 主編

蕭國倫, 李啟龍, 陳鴻仁, 姜琇森 著

- ▶▶ 完整整合元宇宙與Web 3.0相關技術，一次徹底了解元宇宙架構相關應用與服務
- ▶▶ 結合實務範例與實作單元，元宇宙與Web 3.0不再只是抽象概念
- ▶▶ 臺灣科技大學盧希鵬教授指導與元宇宙四大名師點出相關技術與發展
- ▶▶ 結合MCT元宇宙應用國際認證考試範疇，學習知能並奠定考證的能力

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
MCT 元宇宙應用國際認證				
PB352	元宇宙與計算機概論：Web 3.0 X 人工智慧 X 區塊鏈 X VR/AR X 數位分身 X 虛擬展廳含 MCT 元宇宙應用國際認證 - Metaverse Comprehensive Capability(Specialist Level、Expert Level)	盧希鵬 主編 蕭國倫, 李啟龍, 陳鴻仁, 姜琇森 著	680	評 詳 擴
ICTP 計算機程式語言國際認證				
PF305	運算思維與 Python 程式設計含 GLAD ICTP 計算機程式能力國際認證核心能力 Essentials Level	JYiC 認證研究團隊	450	評 加
PF306	運算思維與 Scratch3.0 程式設計含 GLAD ICTP 計算機程式語言國際認證基礎能力 Fundamentals Level	王麗君	320	評 影 加
BAP 商務專業應用國際認證 (Office 2010)				
FF31102	套裝軟體應用 Using Microsoft Office 2010 - 邁向 BAP Fundamentals Master 商務專業應用能力國際認證	JYiC 認證研究團隊	580	評 影 加
FF30104	BAP Using Microsoft Office 2010 商務專業應用能力國際認證 Essentials Level Office 大師通關寶典 (三合一：Documents 文書處理、Spreadsheets 電子試算表、Presentations 商業簡報)	JYiC 認證研究團隊	600	評 影 加
FF31201	BAP Documents 文書處理 Using Microsoft Word 2010 商務專業應用能力國際認證 Fundamentals Level 實戰指南	JYiC 認證研專業認證	380	評 影 加
FF31301	BAP Spreadsheets 電子試算表 Using Microsoft Excel 2010 商務專業應用能力國際認證 Fundamentals Level 實戰指南	JYiC 認證研究團隊	380	評 影 加
FF31401	BAP Presentations 商業簡報 Using Microsoft PowerPoint 2010 商務專業應用能力國際認證 Fundamentals Level 實戰指南	JYiC 認證研究團隊	400	評 影 加
BAP 商務專業應用國際認證 (Office 2013)				
FF331	電腦軟體應用 Using Microsoft Office 2013 - 邁向 BAP Essentials Level Office 大師商務專業應用能力國際認證	JYiC 認證研究團隊	580	評 影 加
BAP 商務專業應用國際認證 (Office 2016)				
FF32101	套裝軟體應用 Using Microsoft Office 2016 含 BAP Fundamentals Master 商務專業應用能力國際認證	JYiC 認證研究團隊	580	評 影 加
FF34101	BAP Using Microsoft Office 2016 商務專業應用能力國際認證 Essentials Level Office 大師通關寶典 (Documents 文書處理、Spreadsheets 電子試算表、Presentations 商業簡報) - 最新版附 MOSME 行動學習一點通：診斷·影音·加值	JYiC 認證研究團隊	580	評 影 加
ITC 資通訊認證				
PF203	輕鬆玩 Scratch3.0 學程式設計 - 含 ITC 資通訊認證 Basic Computational Thinking and Visual Programming 運算思維與圖形化程式入門 Scratch3.0	黃建庭	450	評 加

書 號	產品名稱	作 者	價格	學習資源
PF204	運算思維與 App Inventor2 程式設計 - 含 ITC 資通訊認證 Basic Computational Thinking and Visual Programming 運算思維與圖形化程式入門 App Inventor2	簡良諭	380	評 影 加
PF205	用 Google 玩人工智慧實驗：Google AI Experiments 探索 - 含 ITC 資通訊認證 Basic Artificial Intelligence AI 人工智慧入門	張原禎	350	評
DMT 數位多媒體綜合能力國際認證				
GF123	最新數位多媒體概論 - 邁向 DMT 數位多媒體綜合能力國際認證含 Fundamentals、Essentials Level	吳順治, 歐陽芳泉, 劉品彤, 梵妮莎	580	評 加
GTC 全民科技力認證				
PN260	科技教室基本素養指南含 GTC 全民科技力認證 (工場安全與衛生、工具的安全使用、儀表與設備的使用及保養)	黃智宏, 黃文雄	300	評
PN212	Scratch3.0 創意程式設計融入學習領域含 GTC 全民科技力認證 (基礎：互動程式設計 (L1)、結構化與模組化程式設計 (L2)、演算法程式設計 (L3))	王麗君	350	評 影 加
PN214	運算思維與 App Inventor2 程式設計 - 含 GTC 全民科技力認證 (App Inventor2 - 結構化與模組化程式設計、演算法程式設計、互動程式設計)	簡良諭	420	評 影 加
專業認證				
AMA 先進微控制器應用認證				
AB12003	Arduino 微電腦應用實習含 AMA 先進微控制器應用認證中級 (Fundamentals Level) - 使用 IPOE M3	施士文	420	評 詳 影 加
AB13703	ESP32 微處理機實習與物聯網應用含 AMA Fundamentals Level 先進微控制器應用認證	劉政鑫, 莊凱喬	550	評 加
AB145	Arduino 微電腦控制實習含 AMA 先進微控制器應用認證中級 (Fundamentals Level) - 使用 IPOE M3	梅克 ² 工作室	580	評 詳 影 加
AT01901	Arduino 微電腦專題實作含 AMA 先進微控 制器應用認證高級 (Essentials Level) - 使用 IPOE M3	位明先	520	評 詳 影 加
PCB 先進電路板設計應用認證				
AF00102	PCB 先進電路板設計應用認證助理工程師級 (Fundamentals Level) 學術科研讀攻略 - 使用 CADSTAR	邱顯皇, 舒福壽, 朱玉鳳, 鄭嘯龍	500	評 詳 擴 加
AF00201	PCB 先進電路板設計應用認證助理工程師級 (Fundamentals Level) 學術科研讀攻略使用 PADS	林義楠, 張玉芬, 洪彩容	500	評 詳 擴 加
AF003	PCB 先進電路板設計應用認證工程師級 (Essentials Level) 學術科研讀攻略 - 使用 CADSTAR	邱顯皇	550	評 詳 擴 加
AF004	PCB 先進電路板設計應用認證工程師級 (Essentials Level) 學術科研讀攻略使用 PADS	林義楠, 張玉芬, 洪彩容	550	評 詳 擴 加
IRA 智慧型機器人應用認證與實習				
AB12501	IPOE A1 輪型機器人應用與專題製作 - 邁向 IRA Fundamentals Level 與 Essentials Level 智慧型機器人應用認證 - C 語言 使用 Arduino Mega	梅克 ² 工作室	490	評 詳 影 擴 加
PN048	輕課程 iPOE P5 Arduino 科技寶智能機器人 - 使用 Scratch(mBlock 3) 實戰寶典 - 含 IRA 初級智慧型機器人應用認證與愛寶盃创客機器人大賽	林家德	300	加
PN096	Scratch3.0(mBlock5) 程式設計 - 使用 mBot2 機器人 - 含 IRA 智慧型機器人應用認證初級 (Fundamentals Level)	李春雄	480	評 詳 影 加
PN098	Python 程式設計 - 使用 mBot2 機器人 - 含 IRA 智慧型機器人應用認證初級 (Fundamentals Level)	李老師	近期出版	評 詳 影 加
PN121	以 mBuild 擴充包完美結合 mBot2 創意機器人 - 使用 Scratch3.0(mBlock5) 含 IRA 智慧型機器人應用認證中級 (Essentials Level)	李老師	近期出版	評 詳 影 加
HS 民宿從業人員認證				
HF001	民宿從業人員認證 (Essentials Level) 通關寶典含應檢須知	台灣創新科技管理發展協會 (ITM 協會)	180	評

書號	產品名稱	作者	價格	學習資源
Autodesk ACU 國際認證				
BF011	Autodesk AutoCAD 2016 電腦繪圖與輔助設計 (含 AutoCAD 2016 認證模擬與解題)	邱聰倚, 姚家琦	520	影 加
BF012	Autodesk Inventor 2016 電腦繪圖與輔助設計 (含 Inventor 2016 認證模擬與解題)	邱聰倚, 姚家琦, 莊云, 黃婷琪	520	影 加
WIA 職場智能應用國際認證				
GB025	Adobe Photoshop CC: 從新手到強者, 職場必備的視覺影像特效超完全攻略含 WIA 職場智能應用國際認證 - 影像處理 Using Adobe Photoshop CC(Specialist Level)	王智立	500	評 加
GB026	Adobe Illustrator CC: 平面創意設計實用教學寶典含 WIA 職場智能應用國際認證 - 創意圖形設計 Using Adobe Illustrator CC(Specialist Level)	王智立	近期出版	評 加
GB027	Adobe InDesign CC: 版面設計實用教學寶典含 WIA 職場智能應用國際認證 - 版面設計 Using Adobe InDesign CC(Specialist Level)	王智立	近期出版	評 加
Adobe ACA 國際認證				
GF114	Photoshop CC 影像編修與視覺設計 (含 ACA-Photoshop CC 國際認證完全模擬與解題)	ACA 世界競賽冠軍隊講師 漂漂老師 蔡雅琦	480	影 加
GF116	InDesign CC 數位排版與編排設計 (含 ACA-InDesign CC 國際認證完全模擬與解題)	ACA 世界競賽冠軍隊講師 漂漂老師 蔡雅琦	480	影 加
3DP 3D 列印工程師認證				
PB12801	動手入門 Onshape 3D 繪圖到機構製作 含 3DP 3D 列印工程師認證	趙玗宇, 張芳瑜	380	評 擴 加
CCA 文化創意應用認證				
GF311	文化創意概論含 CCA 文化創意應用認證	顧惠敏, 薛家欣, 賴岳興, 劉晉彰, 蔡馨文	480	評
CQ 創思手做國際認證				
PF250	CQ 創思手做國際認證解題全攻略	CQ 認證命題委員會	450	評 擴

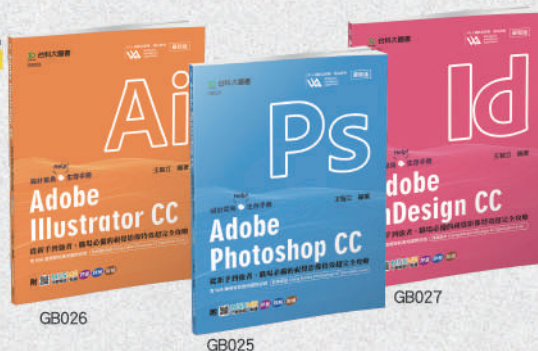
WIA 職場智能應用國際認證唯一指定教材

① 設計菜鳥生存手冊

完全從初學者的角度出發，
拆解各項功能

② 業界常用功能

範例融合臺灣業界影像編修
常用的實務功能



王智立 編著

③ 看了就會

直觀式操作步驟與圖文並茂的
註解說明

④ 唯一指定教材

WIA 職場智能應用國際認證，
專業人才認證，增加職場競爭力!

經濟領域、資訊科學、產品開發



**日圓匯率戰後發展進程
1945~2023年**
書號 RB112
作者 許銘福
售價 \$420



**MINDSTORMS : hildren, Computers,
And Powerful Ideas 思維風暴：**
兒童如何用電腦建構無限可能
書號 RB502
作者 西摩爾·派普特 (Seymour Papert) 著
張安昇·駱莊奇 譯
售價 \$380



眾創空間：從奇思妙想到極致產品
書號 RB301
作者 iPOE editorial team
王麗君等 16 位
售價 \$400

希望樹專刊



希望樹專刊 01：
科技領域這樣教最好玩
書號 RB401
作者 鄭之婷等 11 位
售價 \$400



希望樹專刊 02：
科技領域這樣教最好玩 - 科技生活好幫手
書號 RB402
作者 吳侑邦等 11 位
售價 \$400

Combo Pack 精裝版



**學 Python 程式設計 - 使用 Halocode
光環板輕鬆創作 AI 和 IoT 應用 (精裝版)**
書號 RB602
作者 紅動創新·連宏城
售價 \$1,190



**用 mBlock 玩 CyberPi 編程學習遊戲機 -
含遊戲機範例 (精裝版)：內含 CyberPi
編程學習遊戲機、CyberPi 鋰電池擴展板、
TypeC 數據線**
書號 RB604
作者 紅動創新·Makeblock 編著
黃重景 編譯
趙珩宇·李宗翰 (暖男老師) 校閱
售價 \$2,150

邊玩邊學的知識主題桌遊

運用所學過的學科知識 設計知識型桌遊式的多元選修課程

桌遊設計



全國第一本同時兼顧遊戲設計與認知設計兩種專業的知識桌遊設計書籍

書號 PB251
作者 侯惠澤 臺灣科大 NTUST MEG 教育桌遊設計小組
售價 \$500 (書 + 桌遊)

Coding 程式



在進入插電學程式之前，透過桌遊做為遊戲式輔助學習的教具

書號 PN308
作者 國立臺灣師範大學 許庭嘉
售價 \$800 (書 + 桌遊)



結合真實生活中的問題，讓程式邏輯的學習得以解決日常生活問題

書號 PN304
作者 國立屏東大學
吳聲毅 · 方嘉岑 · 梁淑梅
售價 \$900 (書 + 桌遊)

科學教育



符合新課綱自然科領域所強調的核心素養，
結合科學與手機的桌遊！

書號 PN306
作者 國立臺灣師範大學
張欣怡 · 劉玆伶 · 林君耀 · 陳馬克 ·
王家琛 · 陳文輝
售價 \$880 (書 + 桌遊)

電學教育



融合遊戲規則與故事情境闡述電學內容，打
破對電學知識無聊、沉悶的印象，從遊戲中
有趣的學習

書號 PN307
作者 國立臺灣師範大學 許庭嘉
售價 \$880 (書 + 桌遊)

AI 人工智慧



學習神經元、突觸、特徵量、機器學習、監
督式學習、非監督式學習、強化學習等人工
智慧概念

書號 PN303
作者 國立屏東大學
吳聲毅 · 方嘉岑
售價 \$990 (書 + 桌遊)

近期出版，敬請期待！



書號 PN309
作者 國立臺灣師範大學
許庭嘉教授團隊



書號 PN310
作者 楊凱琳 · 邱健銘
游舒婷 · 蘇麗敏
羅雅文 · 吳秉鋒
賴韻婷

IPOE 科技誌：最棒科技雜誌



iPOE 科技誌 01：
用桌遊教運算思維
書號 RB301
作者 iPOE editorial team
王麗君等 16 位
售價 \$149



iPOE 科技誌 02：
Arduino vs micro:bit 超級比一比
書號 RB302
作者 iPOE editorial team
呂聰賢等 16 位
售價 \$149



iPOE 科技誌 03：
所畫即所得 - 激光寶盒智能雷雕機
書號 RB303
作者 iPOE editorial team
吳宗翰等 7 位
售價 \$149



iPOE 科技誌 04：
扎根資訊科技 培養高階思考能力
書號 RB304
作者 iPOE editorial team
尤濬哲等 5 位
售價 \$149



iPOE 科技誌 05：
**物聯網教學新利器 -
從 Arduino UNO 無痛接軌 ESP32**
書號 RB305
作者 iPOE editorial team
尤濬哲等 6 位
售價 \$149



iPOE 科技誌 06：
**CyberPi vs WiFiBoy
程式學習遊戲機大比拚**
書號 RB306
作者 iPOE editorial team
(iPOE 編輯委員會)
售價 \$149



iPOE 科技誌 07：
MAKEX 世界機器人挑戰賽全攻略
書號 RB307
作者 iPOE editorial team
(iPOE 編輯委員會)
售價 \$149



iPOE 科技誌 08：
程小奔火星拓荒挑戰賽
書號 RB308
作者 iPOE editorial team
(iPOE 編輯委員會)
售價 \$149



IPOE 科技誌 09：
**用 micro:bit 玩 iMoto BitRacer
解電腦鼠線迷宮**
書號 RB309
作者 iPOE editorial team
(iPOE 編輯委員會)
售價 \$149



IPOE 科技誌 10：
**START！
AI 智慧小車特優獎的教案設計**
書號 RB310
作者 iPOE editorial team
(iPOE 編輯委員會)
售價 \$199



「IPOE 艾葆國際學校」網路課程平臺，隸屬於荷蘭艾葆科教基金會，並授權「勁園科教集團」統籌全球華文課程業務。

聯合國於 2015 年通過 2030 永續發展議程，提出共 17 項全球邁向永續發展的核心目標，其中第 4 項為「優質教育：確保有教無類、公平以及高品質的教育，及提倡終身學習」，因此學校以「全齡教育與終身學習」為辦校宗旨，以「永續學習好夥伴」為發展願景。

課程內容主要為提供企業提升科技知識與應變能力、職場人士進修產業應用科技能力與提升職場核心素養、各年齡層的跨域學習等。能讓學員完成系統性與正確性的課程，企業與職場人士可增加企業資源與社會人脈。達到活到老學到老的目的，為聯合國的 SDGs 盡到每個地球人的義務。

全齡教育 × 終身學習



永續學院 Sustainable

- SDGs (聯合國永續發展目標)
- ESG (企業經營指標)
- PMP (專案管理師)
- 碳中和
- CSR (企業社會責任)
- 風險管理
- 供應商管理



元宇宙學院 Metaverse

- 資訊科技相關課程：
GTC 全民科技力認證
- 元宇宙
- WEB3.0



創新學院 Innovation

- 各個行業與創新或新興科技的應用
- Maker 課程：
MLC 創客學習力認證
- 原廠國際講師



興趣學院 Hobby

- 投資理財
- 語言
- 藝術與設計
- 旅遊
- 攝影
- 心靈與抒壓



繼續學院 coNtinue

- 國家考試 (入職)
- 國營事業 (入職)
- 升等考試 (金融)
- 技能檢定
- 升學考試

※ 不適用促學抵用券

購買網課

對某個領域感興趣嗎？
趕緊買課開啟系統性課程學習！

上課與小考

- 每支影片觀看率 100%
 - 每份小考 80 分以上
- 符合以上條件，即獲得：
- 學習信用考試碼
(有效期限 7 天)
 - 修業證書

學習信用考試 學末考或國際認證

- 通過可獲得**學分證書**
- 若為認證課程，另可獲得**國際認證證書**
- 累積滿 **5 學分**，即可加入班級，享有同學互動機會

終身複習

- 購買過的課程，可隨時**回顧與複習**
- 學習記錄與證書存入學員「數位學籍資料：我的歷程」



好康
在這裡



職場進修問卷

1. 每位教師填寫完「職場進修問卷調查」後，可申請一組網課促學抵用券序號
2. 序號可在艾葆國際學校各學院使用（不含繼續學院）
3. 使用時僅需支付課程售價 10% 的系統服務費，此費用可於下次購買課程時抵扣
4. 艾葆國際學校保有變更及終止活動之權利並保留最終解釋權



服務團隊各區辦事處

北 區

新北市新莊區中正路 649-8 號 8 樓

TEL : (02)2908-5945

FAX : (02)2908-6347

中 區

台中市南區忠明南路 787 號 12 樓之 1

TEL : (04)2263-5882

FAX : (04)2263-5883

雲嘉區

嘉義縣民雄鄉建國路二段 117 號

FAX : (05)226-7751

南 區

高雄市鼓山區裕誠路 1095 號 7 樓

TEL : (07)555-7947

FAX : (07)555-7948

勁園智動大樓

新北市鶯歌區中正三路 156 巷 9 號

TEL : (02)2670-1568

FAX : (02)2679-1798



敬邀學校洽詢校外參訪與研習課程

勁園寶 APP 提供更便利、整合性的服務資訊 (提供免費題庫供學生離線使用)

- 服 務**
- 勁園商城：透過折扣碼與科幣取得更優惠的團購體驗。
 - 勁園活動網：提供最新活動的報名與繳費。
 - 艾葆國際學校：提供在職教育線上網路課程選讀。
 - 服務中心：提供各個服務系統及平臺的網站連結。
 - 教師服務：提供線上索書、聯絡轄區業務。
- 生 活**
- 提供交通資訊、天氣、統一發票兌獎、技職資訊等網站查詢。
- 班級通**
- 使用班級通，課堂溝通真輕鬆！
 - 透過「發紅包」功能，增加學習互動。
 - 使用「班級公告」進行布達，方便又即時。
- 我 的**
- 數位商品
 - 離線題庫
 - LINE 通知綁定
 - 行事曆
 - 課表通



Android



iOS



勁園科教



台科大圖書

since 1957

• 技職教育 · 就職考試
• 科技教育 · 評量檢定