

# 國立雲林科技大學推廣教育中心

- 【2026暑假國中/小營隊-AI軟體應用】
- AI遊戲設計營：用Python打造你的2D冒險世界
  - 上課通知單

親愛的學員及家長您好：

歡迎參加【AI 遊戲設計營：用 Python 打造你的 2D 冒險世界】！本課程結合 AI 工具與 Python 程式設計，帶領學生從零開始學習遊戲開發。透過實作角色控制、關卡設計與遊戲機制，培養邏輯思考、問題解決及數位創作能力，完成一款專屬的 2D 冒險遊戲作品，體驗 AI 創作與程式設計的樂趣。期待與大家一起展開精彩的 AI 遊戲創作之旅！

## 一 課程資訊

- (一) 開課日期：2026 年 7 月 6 日 (一) 至 7 月 10 日 (五)
- (二) 報到時間：下午 01:00-01:30
- (三) 上課時間：下午 01:30-04:30 (3h)(5 堂)
- (四) 上課地點：雲科大推廣教育中心 202 教室
- (五) 接送地點：推廣教育中心 202 教室外走廊

## 二 課程內容規劃

開課日期	課程大綱	課程簡要說明	學員成果
7/6(一)	AI 輔助與遊戲設計入門	認識 Python 基礎語法、Pygame 套件安裝與 AI 提示詞技巧。用 AI 生成簡單程式碼框架，製作「移動的小方塊」遊戲原型。	移動魔法師
7/7 (二)	角色與控制系統	使用 AI 協助撰寫角色移動、鍵盤控制與邊界偵測程式。加入簡單動畫概念，製作可操控的遊戲角色。	角色冒險家
7/8 (三)	碰撞與得分機制	透過 AI 生成碰撞偵測、計分系統與音效觸發程式碼。設計簡單的「吃豆子」或「躲避障礙」遊戲。	小精靈
7/9 (四)	關卡設計與視覺美化	用 AI 生成關卡地圖、背景圖像與特效程式碼。學習如何讓 AI 幫忙優化遊戲畫面與加入粒子效果。	關卡等級
7/10 (五)	完整遊戲整合與發表	整合教過的技巧，加入開始畫面、結束畫面與簡單 AI 隨機敵人。完成個人 2D 小遊戲並進行成果發表與分享。	我的冒險 RPG 遊戲

### 三 注意事項

1. 家長接送地點：請於推廣教育中心 202 教室外走廊接送孩子（詳見交通資訊圖示）。
2. 校內停車資訊：自 113 年 7 月起，校園汽車停車採收費制度。
  - (1) 汽車(收費)：校內停車場，每小時計費 20 元；臨停 30 分鐘內免費。
  - (2) 機車(不收費)：可由校門兩側機車棚入口進入停放；校園內禁止騎乘機車唷。
3. 請學員記得攜帶：
  - 請家長協助學員們自備筆電：課堂中老師將協助安裝需要用到的學習軟體，並帶領學員完成專屬作品。若家中沒有筆電，請事先透過官方 LINE 告知，中心可以提供筆電給學員在上課使用喔。
  - 文具用品如：鉛筆、橡皮擦。
  - 其他：水壺、兩具。
  - 若學員上午、下午皆有參加本中心所辦理的營隊，為方便中午學員用餐，本中心可協助代訂便當。如有需求，請於上課當天向工作人員登記，並酌收便當費用 100 元。
4. 當遇到颱風、地震或其他天然災害等不可抗力因素時，本中心將依照政府人事行政局之公告停班停課，並另行通知補課日期。若您無法配合補課日期，我們將依未提供教學服務之比例退還學費。
5. 為營造學員上課氣氛與獨立性，請家長們下課後再來接送即可，教室內則不開放旁聽，學員如有任何特殊狀況，中心皆會主動與家長電話聯繫。
6. 每日課程活動照片我們將存放雲科大推廣教育中心 FB 粉絲專頁，家長可自行下載照片。
  - 推廣教育中心網址：國立雲林科技大學 推廣教育中心 (<https://pse.is/7q296g>)
  - 推廣教育中心粉絲專頁：<https://pse.is/979cvx>
  - 推廣教育中心 [LINE 官方帳號 ID](#)：[@ivi6389o](#) 《雲科大推廣教育中心》

推廣教育中心網址	FB 粉絲專頁	LINE 官方帳號
		

7. 收到本通知後，敬請加入官方 LINE 回覆「學員姓名\*\*\*收到」，感謝^^。
8. 退費原則：依據專科以上學校推廣教育實施辦法第十七條規定，學員完成報名繳費後，因故申請退費，應依下列方式辦理：
  - (1). 學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳學分費、雜費等各項費用之九成。自開班上課之日起算未逾全期三分之一申請退費者，退還已繳學分費、雜費等各項費用之半數。開班上課時間已逾全期三分之一始申請退費者，不予退還。

(2). 已繳代辦費應全額退還。但已購置成品者，發給成品。

#### 9. 請假須知：

為維護課程出席紀錄及學習品質，敬請學員(家長)留意以下請假規定：

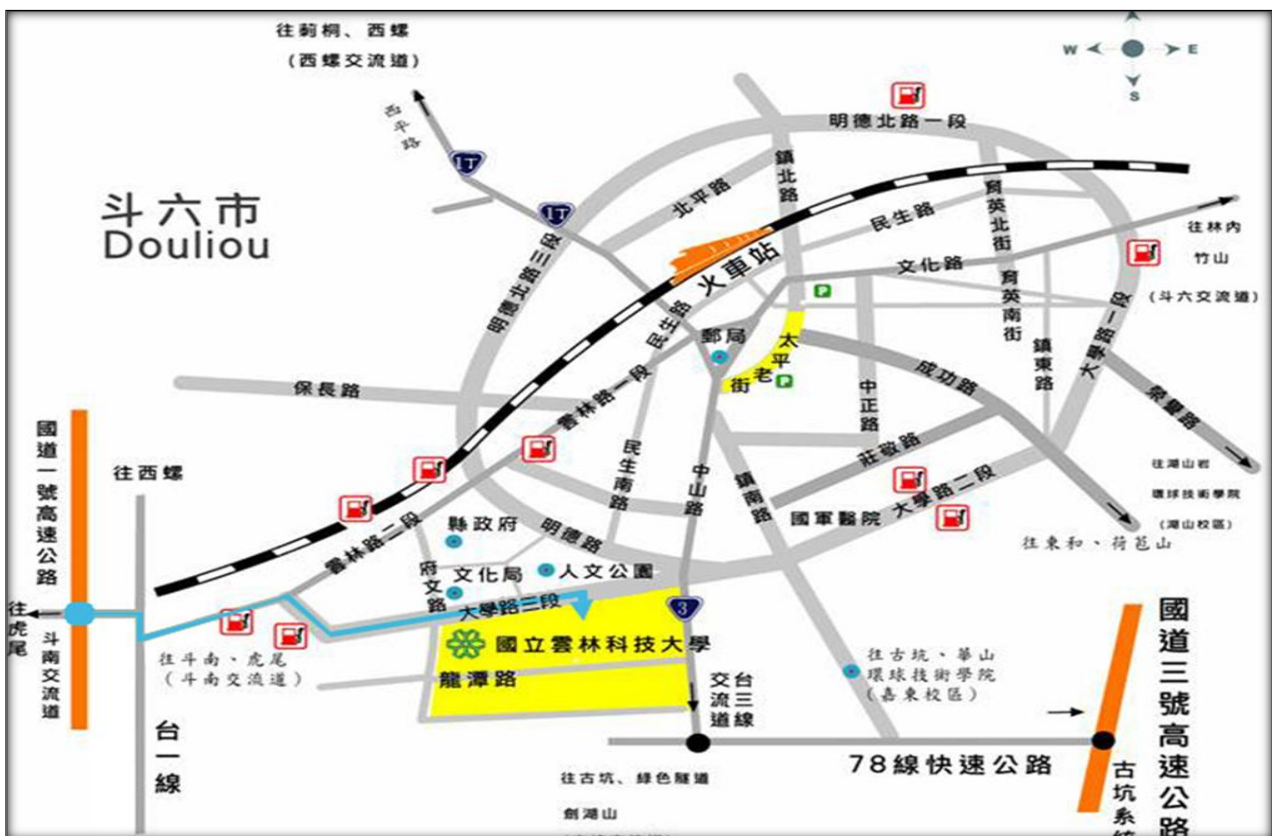
- (1). 若有請假需求，請於前一日上課簽到時主動告知工作人員。
- (2). 若因突發狀況需於當日請假，請務必於上課簽到前主動電話聯繫以下任一位工作人員，以利即時掌握學員出席情況並妥善處理相關事宜。

#### 工作人員聯繫方式

承辦人	聯絡電話	聯絡電話
劉素芬	0910-931086	05-5342601 轉 2284
黃怡綸	0971-790350	05-5342601 轉 2283
張愛苓	0966-129112	05-5342601 轉 2281

#### 四 交通資訊：

#### 雲科大位置圖



# 上課地點路線指引



## 推廣教育中心 202 教室導引圖



1. 雲科大正門進來第一個右轉即為資訊中心



2. 請於資訊中心對面停車，步行至資訊中心



3. 右轉步行進入資訊中心大樓



4. 進入資訊中心後，左轉上樓梯至二樓



5. 上樓梯至二樓



6. 看到推廣教育中心後右轉再左轉



7. 直走到底即為 AC202 教室

# 雲林科技大學臨停車輛收費支付方式

## (一) eTag 自動繳費

申請 eTag 智慧停車服務之車輛，於駛入停車場時，系統將自動感應車上 eTag，柵門即自動開啟，並於進場時同步發送手機通知。車輛出場後，系統將產生停車費用通知，並於隔日自動向所綁定之信用卡進行扣款。

## (二) 現金支付

本校於管理學院斜對面及雲泰表演廳對面各設有一台現金繳費機，家長可至繳費機繳款。



管理學院斜對面



現金繳費機(第一處)



雲泰表演廳對面



現金繳費機(第二處)

## (三) 線上多元支付

### (一) QR-CODE 雲端多元支付：



1. 本校 12 處 RQ-CODE 支付柱
2. 雲科大臨停車收費雲端支付平台網址

[https://pay.pss-group.com/#/?site\\_id=PSS\\_HB487](https://pay.pss-group.com/#/?site_id=PSS_HB487)



### 車牌辨識線上繳費操作教學



1. 選擇『停車繳費』
2. 輸入『車牌號碼』  
車牌號碼ABC-1234  
輸入ABC1234
3. 確認後請選擇『折抵或支付』  
如需折抵先選【牌摺折扣】發票補登後，再點選【行動支付付款】
4. 選擇『支付方式』  
LINE Pay  
街口支付  
Apple Pay
5. 選擇發票『捐贈或載具』  
若選擇立「統一編號」或「紙本」請至線下繳費機操作。
6. 繳費完成