

臺南市安南區安順國小 114 學年度第一學期課後才藝班開課申請書

1. 課程名稱：玩麥塊教育版 B 冊進階班

2. 開課教師：顏 振 庭

3. 開課老師的基本資料

手機：0977679798

電子郵件：cathaylife.k@gmail.com

4. Line 通訊 ID 及暱稱：ting.0328/振庭 BB

5. 招生對象：☐一年級☐二年級☒三年級

☒四年級☒五年級☒六年級 ☐幼稚園

(可複選) 幼稚園至六年級皆可報名

6. 上課地點：電腦教室 (原才藝班老師請先填寫原上課地點，但因校舍改建或許有變動，新才藝班班別由學校安排)

7. 預計上課時段：每週(四) 16 時 00 分 至 18 時 00 分

8. 教材費：5375 元，

授權費：

本協會沒有依賴政府單位或民間企業的贊助經費，由自己在社會上以較低廉的費用推廣兒童程式啟蒙教育，故需收取一定經費來維持協會運作。

這筆費用的用途會用來作為每年開發新教材、大量培訓新老師及支付協會內部運作之經費(職員薪資、相關稅收等)。如仍有疑慮，歡迎聯繫輔導老師 [胡老師 0972-972030]

請詳填於下列表單，不敷使用可自行增列。

(預估每位學生所需教材費總金額，無則填「0」。材料由學生自行購買，若學生有需求，可自行請授課老師協助。)

項目名稱	單價	數量	費用小記	備註
B 冊課本, 聯絡本	900	1	900	
麥塊帳號	100	1	100	此為學期帳號
麥塊教育版使用授權費	125	2.5*14 周	4375	
合計			5375	

9. 課程表(114 學年度第一學期，上課次數為 14 次)

節次	上課日期	課程內容概述	備註
第 1 次	9 月 18 日	玩家程式:超能力設計(1)	
第 2 次	9 月 25 日	玩家程式:超能力設計(2)	
第 3 次	10 月 2 日	形狀.建造器	
第 4 次	10 月 9 日	函式.陣列	
第 5 次	10 月 16 日	AI 人工智慧(1)資料分析與機器學習	
第 6 次	10 月 23 日	AI 人工智慧(2)感測器與物聯網	
第 7 次	10 月 30 日	AI 人工智慧(3)迷宮路徑解法	
第 8 次	11 月 6 日	AI 人工智慧(4)迷宮生成	
第 9 次	11 月 13 日	生物選擇器	
第 10 次	11 月 20 日	紅石應用	
第 11 次	11 月 27 日	跨領域專題(1):數學與科學	
第 12 次	12 月 4 日	跨領域專題(2):音樂與自然現象(1)	
第 13 次	12 月 11 日	跨領域專題(2):音樂與自然現象(2)	
第 14 次	12 月 18 日	神力女超人程式專題	

說明：

(一)遇有校慶或校內重大活動時，需配合學校展演。本學年預計在兒童節前夕舉辦展演活動，請開課老師務必配合辦理。

(二)本學期上課次數共 14 次，遇到國定假日及連假的日期，學校不開放，故不排課，所有的開課日期如下頁所示。

(三)開課前請確認，是否完成性別平等教育、正向管教及霸凌防制相關課程訓練各二