

# 彰化縣 114 學年度寒假暨下學期多元資優教育方案

## 「當 Scratch 遇上 AI」實施計畫

### 一、目的：

透過 Scratch 增強運算思維，認識機器學習，並學會製作 AI 遊戲及訓練 AI 模型。

### 二、辦理日期/時間：

(一) **高年級場次**：115 年 1 月 26 日(一)至 115 年 1 月 27 日(二)，共計 2 日。

(二) **中年級場次**：115 年 1 月 28 日(三)至 115 年 1 月 29 日(四)，共計 2 日。

### 三、活動地點：員林國小 AI 教室。

### 四、指導單位：彰化縣政府。

### 五、主辦單位：彰化縣員林國小

### 六、課程表：

(一) 主題：SCRATCH 基礎/進階程式設計、AI 遊戲設計、AI 模型訓練、成果發表

(二) 課程：詳細課程/活動內容，請點選網址查看/下載：<https://reurl.cc/pKWpK8>

### 七、參加對象：本縣 114 學年度國小高年級及中年級一般智能資賦優異學生。

### 八、參加名額：**每場次各 29 名，額滿為止** (每場次中 3 個名額為他校保留名額)。

### 九、活動費用：代訂午餐費用每梯次(2 天)共 200 元整，於該梯次活動第一天收取。 其餘活動內容免繳費。

### 十、報名日期：**12 月 8 日(一)中午 12：00 起至 12 月 18 日(四)16：00 止，額滿為止。**

### 十一、報名方式：請填妥「家長同意書、報名表」後，請逕自 GOOGLE 表單進行報名

※「家長同意書」家長務必簽名同意、「報名表」須就讀學校資優班教師簽名。  
報名資料中，家長未簽名或資優班教師未簽名，視同報名手續未完成。

→報名網址：<https://forms.gle/zAuyKP9XTk3SHxkVA>

### 十二、名單公告：預計 114 年 12 月 19 日(五)下午 5 時前，公告於員林國小網站，並寄發通知至報名信箱。公告錄取者【免繳交】紙本報名表，以 google 表單上傳之報名表為主。

### 十三、聯絡人：員林國小輔導室特教組長蔡采璇老師、輔導主任廖芊茵主任 (聯絡電話 8320145#752、751)。

### 十四、其他注意事項：

(一) 每日報到時間：上午 8：50 ~ 9：00 於員林國小 AI 教室。

(二) 下課接送時間：16：10 ~ 16：20 由家長到員林國小校門口接回學生。

(三) 學生攜帶物品：水壺、個人用品或藥品。

# 彰化縣 114 學年度寒假暨下學期多元資優教育方案

## 「當 Scratch 遇上 AI」報名

### ◎家長同意書

茲 同意本子弟 \_\_\_\_\_ 參加員林國小辦理之彰化縣 114 學年度寒假暨下學期多元資優教育方案「當 Scratch 遇上 AI」活動。

\*報名場次(請勾選)：

高年級場：115 年 1 月 26 日(一)至 115 年 1 月 27 日(二)，共計 2 日。

中年級場：115 年 1 月 28 日(三)至 115 年 1 月 29 日(四)，共計 2 日。

活動期間願意自行接送子女上、下課；參與活動期間，如因子弟個人因素致有違規情事及意外事件者，由本人自行負責。

本人並同意授課老師於活動中拍攝、使用、公開展示本人子女之肖像、名字、作品，並同意展示於相關成果上。本人已詳細閱讀、瞭解以及同意所有須知事項，並簽名表示同意。

家長簽名：\_\_\_\_\_

中華民國 114 年 月 日

### ◎報名表

學生姓名		生日	年 月 日
就讀學校		身分證 字號	
班級(目前)	年 班	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
是否需學校 代訂午餐	<input type="checkbox"/> 是(續填膳食) <input type="checkbox"/> 否	膳食	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
緊急聯絡人 (關係) 至少填一位	1. 2.	聯絡 電話	1. 2.
接送方式	<input type="checkbox"/> 家長親自接送 <input type="checkbox"/> 委託他人接送(續填下列接送資料) (與學生關係： 聯絡電話： )		

就讀學校資優班教師簽名：