

新竹市 115 年度貓咪盃培訓課程研習計畫

壹、依據

- 一、教育部全國中小學資訊應用競賽—116 年度貓咪盃競賽實施計畫
- 二、新竹市「115 年度中小學數位學習實施計畫」。

貳、目的：

- 一、充實本市教師資訊教育專業能力。
- 二、提升本市教師充分利用資訊工具從事教學活動。

參：主辦單位：新竹市政府。

肆：研習對象：

- 一、國中小貓咪盃指導教師。
- 二、資訊授課教師。
- 三、一般教師。

伍：研習地點：請參見研習護照各場次說明

陸：報名方式：請至本市研習護照系統報名。

柒：研習日期與課程內容：

研習日期	研習地點	研習主題	講 師	課程內容	人數 限制
115 年 11 月 10 日（二） 13:00～ 16:00	新竹市教師 研習中心 2 樓電腦教室	貓咪盃 Scratch 運算 思維程式設 計演練研習 （國中場）	新北市 中正國中 王麗君教師	1. Scratch 與 AI 智慧互動程式設計 2. Scratch 與生活 AI 互動程式設計 3. AI 機器學習，臉部網格與手部姿勢偵測 實作	40
115 年 11 月 18 日（三） 13:00～ 16:00	新竹市西門 國小 2 樓電腦教室	貓咪盃 Scratch 運算 思維程式設 計演練研習 （國小場）	桃園市 大有國小 黃亮文教師	*各縣市歷年貓咪盃成績 *貓咪盃任務導向的思考 *貓咪盃題型轉變的趨勢 *貓咪盃 Scratch AI 基礎實用技巧 *國小動畫 AI 互動組指導參賽策略技巧 *國小遊戲 AI 互動組指導參賽策略技巧	32