

國立臺北教育大學附設實驗國民小學

115年 AI 探索&發明冬令營簡章

- 一、依據：AI探索&發明營企劃書辦理
- 二、主辦單位：中華創意發展協會、**國北教大實小**
- 三、協辦單位：國立臺灣師範大學(AI倫理與治理中心)
- 四、活動目標：以「AI x 探索 x 發明」為核心，結合自然科學、發明科技與語文創作，設計主題課程，引導學生歷經提問、探索、創作與表達，全面啟動未來關鍵能力。
- 五、參加對象：北市國北教大實小目前**五、六年級學生，共30名**（**本營隊為數理資優主題課程，建議貴子弟為班上數學或自然等成績中等以上報名參加，正取30名，備取5名**）。
- 六、活動日期：115年2月2日(一)~2月4日(三) 08:30~16:30
- 七、活動地點：國立臺北教育大學附設實驗國民小學（臺北市大安區和平東路二段94號）**高年級電腦教室**
- 八、活動費用：4000元，含三天課程及午餐費。
- 九、報名時間：即日起**至114年12月8日（一）中午12時止**。
- 十、報名方式：採「**線上報名**」。將依照報名時間順序錄取，直至額滿或12月8日中午12時截止。若報名人數於截止日期前額滿，將提前結束報名階段，並於**12月12日(五)中午12時公告「錄取名單」**於國北教大實小學校網站，**並以電子郵件通知錄取學生**。如有正取學生因故未能參加，將依序通知備取同學，額滿為止。

<https://forms.gle/mBxjjQ5JrqXmjGgs7>



- 十一、繳費辦法：將於12月12日(五)中午12時「錄取名單」公布於國北教大實小學校網站後，**另行通知繳費辦法**。繳費期間為：12月12日(五)~12月19日(五)中午12時，若未能於期間內完成繳費，視同放棄報名，其錄取名額將釋放於候補人員。

十二、課程表：

課程	課程內容
AI 課程	AI 結合自然科學 AI × 大單元知識整理 AI 結合語文詩詞創作 AI 探索颱風、土石流(堰塞湖)的形式因素 AI 結合圖像生成不同的颱風對環境的破壞 應用 AI 提問颱風來的前、中、後對策作 SCAMPER 創意思考法應用 AI 輔助專利檢索教學與實作 機構設計與感測器應用 AI 輔助構想繪圖
頭腦體操	團隊移花接木遊戲 數字迷魂陣

十二、注意事項

- (一) 參加本營隊活動之學生，需於上午8時20分蒞校及下午4時30分返家，接送的家長請將學生送至國北教大實小校門口（和平東路二段94號）即可，請家長務必督促學生注意路上安全。
- (二) 錄取名單公布於國北教大實小學校網站後，會經由電子郵件通知後續資訊(包含繳費辦法)，請留意您報名時留下的信箱。
- (三) 於營隊開始日前 13 天(含) (1/20) 以上 通知取消者，全額退費（扣除匯款手續費）。於營隊開始日前 8~12 天 (1/21~25) 通知取消者，退費 50%（扣除匯款手續費）。於營隊開始日前 7 天(含)內(1/26-2/1)退出，恕不退還報名費用。
- (四) 正式錄取學生，因故無法參加，請馬上通知活動承辦老師，以利通知候補人員。候補人員同樣依照報名順序遞補錄取。
- (五) 諮詢活動聯繫電話：02-27356186#118, 113國北教大實小資訊組長郭老師。