

新北市108學年度碧華國中

「科技教育教學與學習及探索活動」成果報告表

活動名稱	科技教育教學與學習及探索活動冬令營
辦理方式	科技體驗冬令營
學生人數	20人
活動日期	109年 1月 21日 至 109年 1月 22日 共 2日
活動地點	本校電腦教室和906教室
活動內容 (簡述、附課表)	<p>109.1.22 (二) 仿生獸製作、微型課桌椅模型製作</p> <p>109.1.23 (三) Micro:bit 自走車</p> <p>(一) Micro:bit 程式開發及控制外部元件實作。 (二) 基本電路原理及實際接線實作。 (三) 齒輪基本原理運用。 (四) 仿生獸製作。 (五) 生活科技基本工具操作與應用。 (六) 進階科技領域機電控制統整性活動。</p>

活動照片

(8張)



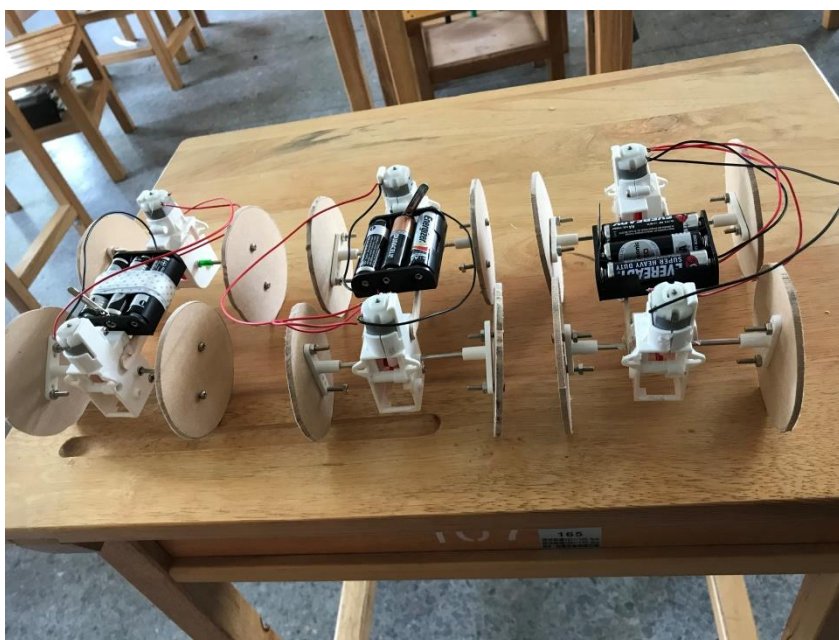
課程介紹-講師講解



微型課桌椅-設計切割



微型課桌椅-製作上色



仿生獸-製作成品





動手玩 [microbit.org](https://microbit.org)



教師指導- [microbit.org](https://microbit.org)



來玩micro:bit自走車組裝



micro:bit自走車上路

備註

承辦人：

單位主管：

校長：