

AI小車伴同行 社區服務計劃2022







英皇書院創新小組
社會服務組
及
小童群益會
聯合主辦





(1) 背景

在疫情影响下，所有小學生只能上半日課。如家長因工作或其他原因暫時未能照顧他們，課餘託管服務可提供日間照顧學童的服務，輔以功課輔導、興趣、德育及成長小組、輔導服務等，以協助兒童及青少年健康成長。而英皇書院創新小組希望透過「**AI小車伴同行社區服務計劃2022**」進一步以先進科技支援及關懷小學生，陪伴他們一起成長。

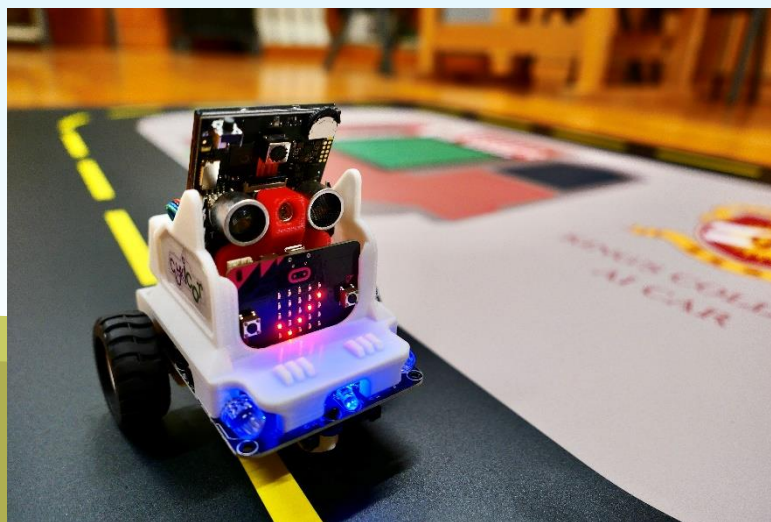


(2) 服務對象

因不同原因接受課餘託管服務之小學生。

(3) 合作機構

中西區及南區小童群益會青少年綜合服務中心



AI小車介紹短片





(4) 服務目的 - 為小學生：

- 培養他們對人工智能科技的興趣；
- 讓他們了解新科技的最新發展；
- 增強他們的運算思維技巧；
- 提升他們的創意及解難能力；
- 建立朋輩關係，提供適切關懷；
- 豐富他們的學習經歷，建立成功經驗。





(4) 服務目的 – 為創新小組：

- 鼓勵他們關心及參與社區事務，成為有責任感及貢獻社會的新一代；
 - 學習計畫及執行一項服務計劃；
 - 增強他們的溝通及表達技巧；
 - 增強他們應用所學的資訊科技知識及技能的能力；
 - 提升他們的創意及解難能力；
 - 豐富他們的學習經歷，建立成功經驗。
- 
- 
- 
- 

(5) 創新小組培訓日：

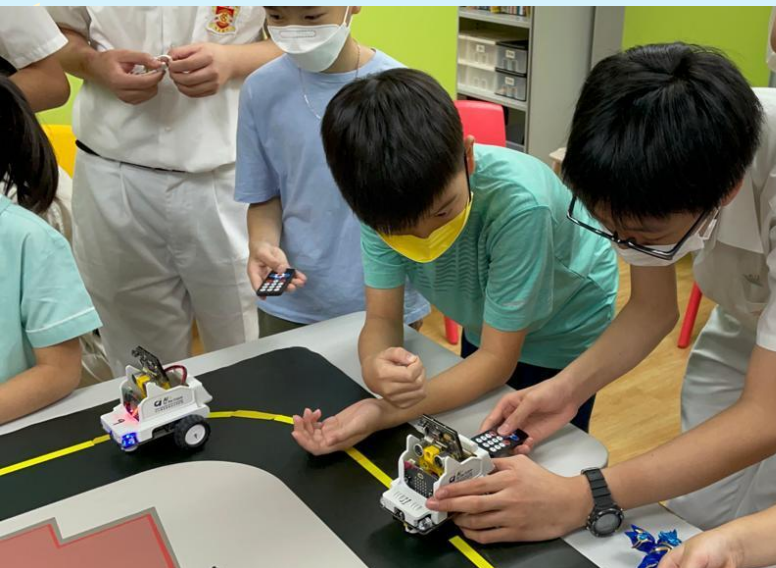
- 日期：5/8/2022
- 地點：資訊科技室
- 成員：中四組長及中二組員
- 第一節：如何示範及教授AI小車（李浩然老師）
- 第二節：如何計畫及執行一項服務計劃（黎子傑社工）



(6) 服務日程 (港島南區):
賽馬會南區青少年綜合服務中心 (華貴邨)

日期	時間	服務計劃內容
11/8/2022	16:30 – 18:00	AI 小車體驗日
18/10/2022	14:45 – 17:30	AI 小車播歌仔
29/11/2022	14:45 – 17:30	AI 小車四圍走
8/2/2023	15:30 – 17:30	AI 小車自動行
17/3/2023	14:00 – 17:00	參觀英皇開放日

賽馬會南區青少年綜合服務中心（華貴邨） 活動情況



賽馬會南區青少年綜合服務中心（華貴邨） 活動情況



(6) 服務日程 (港島南區):
賽馬會海怡青少年綜合服務中心 (海怡半島)

日期	時間	服務計劃內容
12/8/2022	14:30 - 16:30	AI 小車體驗日
20/10/2022	14:45 - 17:30	AI 小車播歌仔
2/12/2022	14:45 - 17:30	AI 小車四圍走
10/2/2023	15:30 - 17:30	AI 小車自動行
17/3/2023	14:00 - 17:00	參觀英皇開放日

賽馬會海怡青少年綜合服務中心（海怡半島） 活動情況



賽馬會海怡青少年綜合服務中心（海怡半島） 活動情況



(6) 服務日程 (港島中西區):
賽馬會上環青少年綜合服務中心 (上環市政大廈)

日期	時間	服務計劃內容
15/8/2022	10:00 – 12:00	AI 小車體驗日
13/10/2022	13:35 – 17:00	AI 小車播歌仔
28/12/2022	13:35 – 17:00	AI 小車四圍走
7/2/2023	15:30 – 18:00	AI 小車自動行
17/3/2023	14:00 – 17:00	參觀英皇開放日

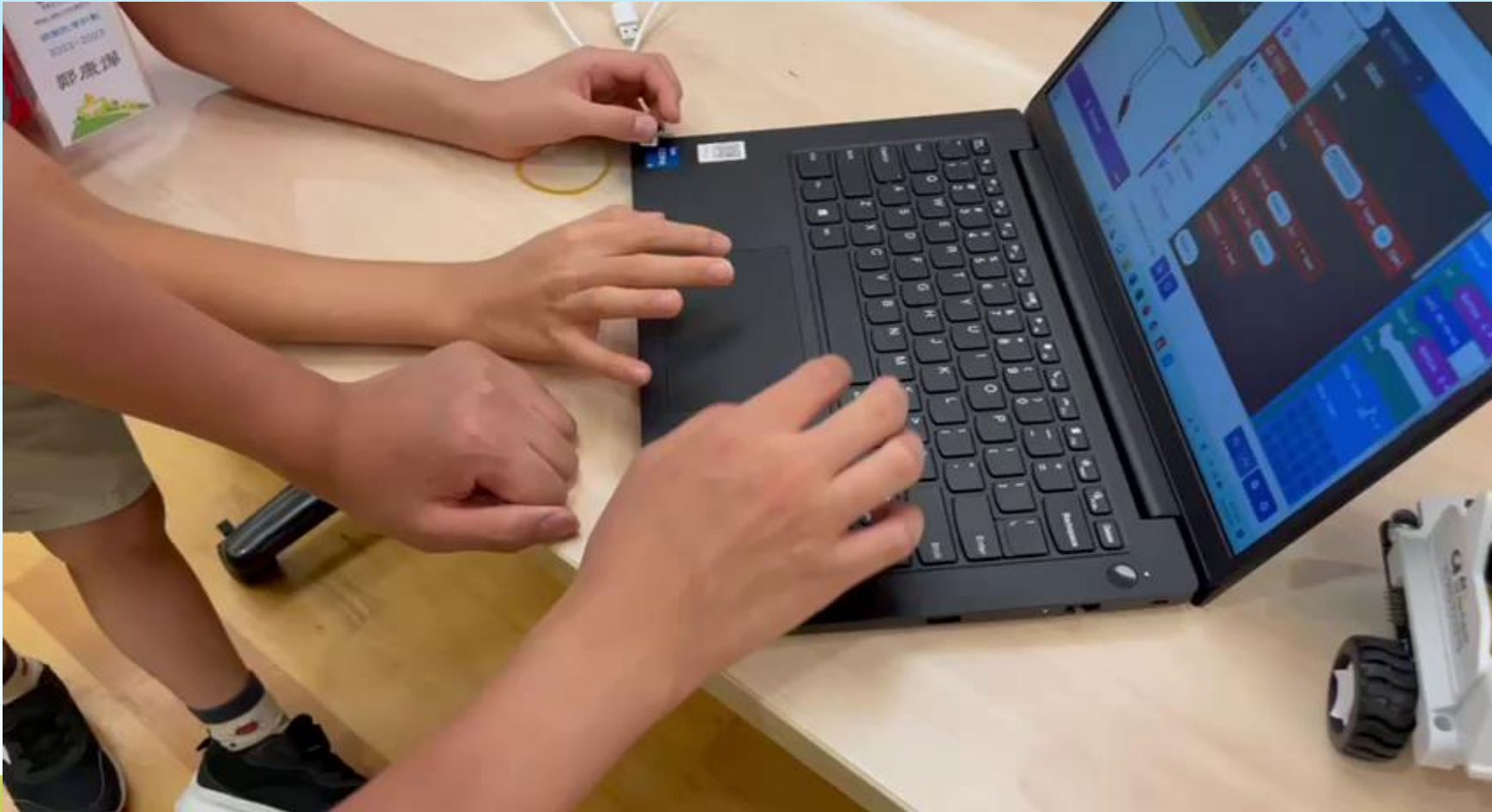
賽馬會上環青少年綜合服務中心（上環市政大廈） 活動情況



賽馬會上環青少年綜合服務中心（上環市政大廈） 活動情況



活動影片



我校同學正在向年幼的同學們講解編程技巧

活動影片



一位較為年幼的同學好奇地觀察AI小車的行動情況，並由我校同學在旁解說

活動影片



我們的同學正與參與活動的小學生專注地討論程式

活動影片



小學生學會掌握如何操控小車後表現興奮

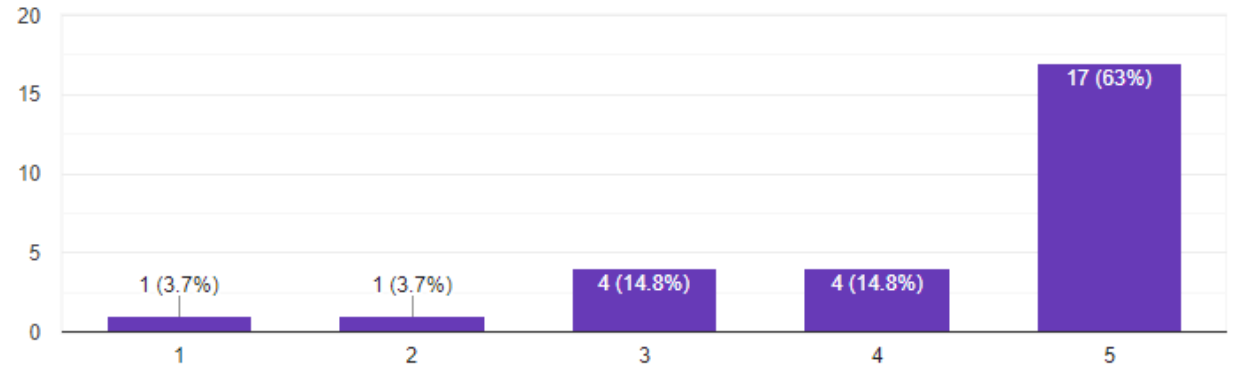
完成服務後小學生之回饋：

77.8%之小學生同意或非常同意這項服務計劃加深了他們對AI及編程的認識。

而有85.2%表示願意或非常願意再參與我們的服務計劃。

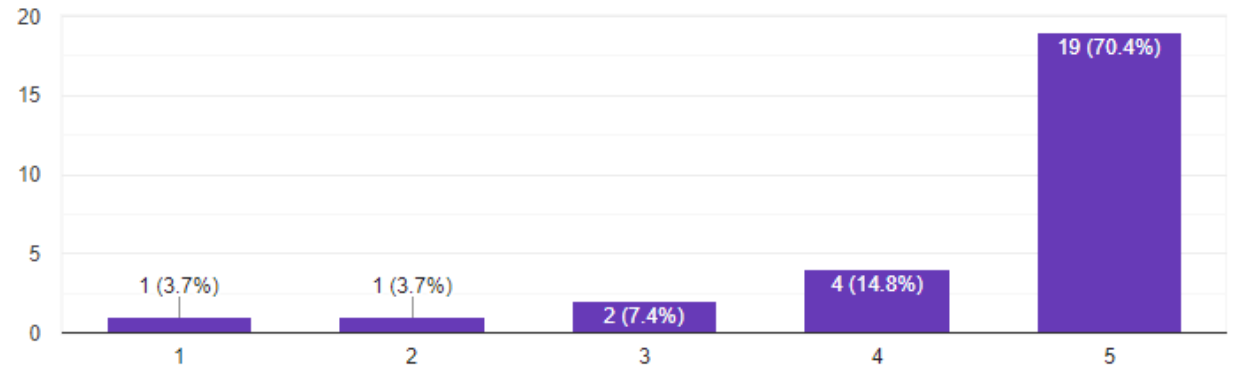
透過參與是次活動，加深了我對 AI 及編程的認識

27 responses



如果未來再舉辦 AI 小車相關活動，我願意再參與

27 responses



香港傑出學生服務大使獎勵計劃2223

最後，我們藉著這項服務計劃參加了上述比賽，並在‘照顧弱勢群體’服務領域中榮獲優異獎。



讓我們一起結伴同行！

