陽明交大附中 AI x 自走車挑戰賽　家長同意書+學生証

茲同意 **姓名：** 參加 115/04/11、04/12、04/19 陽明交大附中資訊科舉辦的「AI x 自走車挑戰賽」，能注意安全、交通自理、愛護公物、遵守上課規範。 **家長簽名：** **手機：**　　**日期：**	**放置學生証後** **再拍照**

地點：國立陽明交大附中 行政大樓 4 樓 ，電腦教室一

日期	時間	**內容摘要**	**講師**
04月11日(六)	08:30~08:50	報到、認識環境	附中資訊科
	08:50~10:20	Python 教程開發環境介紹、設定	李曉旻
	10:30~12:00	介紹小車功能、Pico 小車組裝	李曉旻
	13:00~14:30	LED 與 RGB 燈光控制基礎實作	李曉旻
	14:40~16:10	音樂演奏與點陣顯示實作	李曉旻
	16:10~16:20	整理場地、賦歸	附中資訊科
04月12日(日)	08:30~08:50	報到	附中資訊科
	08:50~10:20	馬達驅動與轉速控制實作	李曉旻
	10:30~12:00	躲避障礙物(超音波感測器)	李曉旻
	13:00~14:30	讓小車自己走：紅外線循跡實作	李曉旻
	14:40~16:10	尋光車	李曉旻
	16:10~16:20	整理場地、賦歸	附中資訊科
04月19日(日)	08:30~08:50	報到	附中資訊科
	08:50~10:20	紅外線遙控訊號接收與小車控制	李曉旻
	10:30~12:00	進階：足球機器人、投石機器人	李曉旻
	13:00~14:30	STEAM 自走車競賽 (成果發表)	李曉旻
	14:40~16:10	STEAM 自走車競賽 (成果發表)	李曉旻
	16:10~16:20	整理場地、賦歸	附中資訊科

1.列印本表

2.家長於同意書上簽名，放置學生証後拍照

3. 到「報名表單」填寫資料並上傳照片

AI x 自走車挑戰賽報名表單

備註：預計招收國中生 20 名、高中生 10 名。

報名表單：https://forms.gle/jiDMrc7Y9dAT8adW9