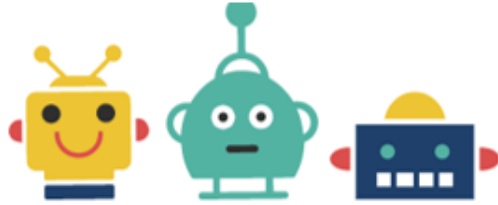


跟日本人要講日文、跟韓國人要講韓文、跟美國人要講英文，那你知道跟「電腦」要講什麼文嗎？就讓我們用知名的 MIT Scratch 及可愛的 Rapiro 機器人來告訴你/妳。

106學年度寒假



RAPIRO 機器人體驗營

時間：1/29(一) ~ 1/31(三) 早上 9:00~12:00

地點：文元國小 4F 電腦教室

講師：楊榮林 (南臺科技大學 電子工程系 副教授)

課程人數：25 人

活動費用：免費參加

招收對象：五、六年級學生 (須全程參與者)

日期	上課內容
1/29(一)	<ul style="list-style-type: none">• 圖形化的程式設計工具 Scratch/mBlock• 创客神器 Arduino 到底是什麼？• Scratch/mBlock 與真實世界的對話
1/30(二)	<ul style="list-style-type: none">• Rapiro 機器人的 Arduino 控制器• Rapiro 機器人的變色眼鏡(LED 發光模組)• Rapiro 機器人的動力源(12個伺服馬達)
1/31(三)	<ul style="list-style-type: none">• Rapiro 機器人組裝展示• Rapiro 機器人控制初體驗



即日起開始報名，請於 12/29(五)中午前將報名表交至教務處，錄取名單另行公告於文元國小首頁。

RAPIRO 機器人體驗營報名表

學生姓名：_____

學生班級：_____年_____班

聯絡電話(H)：_____

手機：_____

敝子弟報名參加 106 學年度寒假機器人體驗營，可配合以下事項：

1. 由家長自行接送學生上下課並注意交通安全。
2. 協助督促孩子遵守上課秩序，不破壞公物。
3. 上課期間如遇不可抗力因素無法到校上課者，請務必來電通知文元國小教務處，聯絡電話 06-3584371 分機 802。

家長簽名：_____