

R-kids Educational Centre Ltd 主辦
2026-27 年度 第一期 LEGO®機械應用課程 (P.1 - P.2)

課程目標：

- 學生透過不同課題，學習 STEM 機械知識及製作目標模型。
- 導師進一步講解目標模型中的知識及運作原理，並與學生互動問答，引導學生如何解難。
- 課程應用多種物理知識，如結構與力，齒輪，槓桿和動力等原理等，設計及創造具創意模型。
- 課堂以小組形式進行，培養團隊精神，彼此間互相合作及討論，並運用所學過的物理知識。
- 學生完成課程後可獲發證書並晉升到較高級數的延續性課程。

課程資料：

對象：對機械模型設計有興趣的同學〔P.1 - P.2〕

師資：由 R-kids Education 教練教授，具豐富中小學訓練班及校隊教授經驗

上課日期：10/10，17/10，24/10，31/10，14/11，21/11，28/11，5/12 共 8 次

上課時間：逢星期六 9:00am - 10:15am

上課地點：學校電腦室

名額：18 人

費用：全期 8 堂（每堂 1 小時 15 分鐘），每期\$600。

報名方法：學生/家長可於 9 月 2 日(上午 8:10)至 4 日(下午 4:00)三天自行於 eClass App 內報名。

(如報名人數超逾名額，將抽籤決定；入選名單將於 9 月 15 日上載於學校網頁資訊平台。)

繳費方法：入選學生於 9 月 15 日會收到由 eClass 發放的收費通告，並須於 9 月 18 日（星期五）下午 4 時或之前簽覆回條及繳交費用，AlipayHK 對信用卡繳交學校費用會收取手續費。

注意事項：i) 若入選學生於限期之前沒有繳費，則被視作為放棄參加該興趣班，便由後備補上。

ii) 請按照通告上的日期時間上課，恕不另行通知。

備註：*若教育局宣布停課，課程因而未能以面授形式進行，剩餘課堂的費用會作退款。

*如上課當天已懸掛八號或以上颱風訊號，紅色或黑色暴雨警告訊號，教育局宣佈停課，當日之課堂將暫停一次，補課日期容後通知。

*請按照通告上的日期時間上課，恕不另行通知。

*若未依指定時間到校辦理報名手續，則當作自動放棄論。

*每學期均為全新課程，歡迎新生及舊生參加。學生有機會被推薦參加 APRA 亞太機械人聯盟競賽。

查詢方法：TEL: 2136 7958 (司徒小姐) Whatsapp: 9712 8445

Email: info@r-kids.com.hk 課程及機械教材資料: www.r-kids.com.hk

R-kids Educational Centre Ltd 謹啟
2026 年 9 月 1 日



工程車



360 纜車