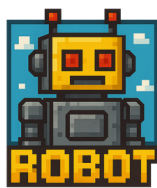




香港機械人學院®
Robot Institute of Hong Kong

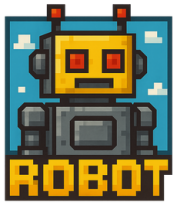


暑期課程



www.rihk.com/2026sc

最新上課時間表



AI機械人學堂 **熱門課程**

對象：小一至小六同學

專為8-12歲學生設計，採用LEGO SPIKE機械人套件，由零搭建及編程具備圖像與語音識別的智能機械人，親身體驗人工智能，激發創造力與解難能力。

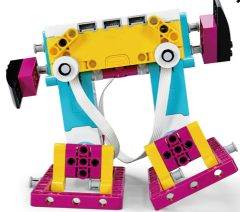
課程特色：

- 頂尖教材結合AI，體驗圖像與語音識別。
- 四堂課親手編程，打造視聽機械人建自信。
- 率先體驗人形與四足機械人，擴闊視野。

人形機械人



LEGO SPIKE



四足機械人



VEX機械人

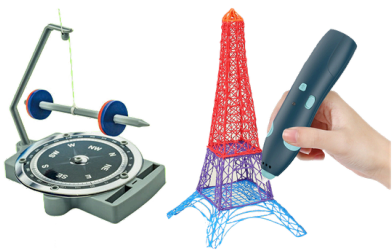


完成課程後，可銜接常規課程，讓學生有機會代表香港出戰，持續挑戰更高水平。



玩具大發現

對象：小一至小六同學



帶領學生探索玩具背後的科學，親手製作並帶回家，增添學習樂趣與成就感。

課程內容：

- 磁力實驗：學習磁鐵吸引與排斥原理，製作玩具，理解磁場應用。
- 立體打印筆：學習3D建模基礎，操作打印筆，創作個人作品。



AI 學習實戰課程

適合中學同學或學生家長

教導學生/家長使用免費AI工具作全天候導師，掌握精準提問，高效備試奪佳績。

課程內容：

- 全科解難：中英文作文大綱，數學解題等
- 生成教材：課本秒變筆記、試卷與語音
- 口語陪練：AI糾正港式英語同文法，無限次任練



JACKY SIR

親自執教
課程額滿即止！

香港機械人學院總監
MSc(ITE), HKU; MBA;
MSc(AI & EdTech); MEng



無人機足球課程

適合E級、A級和M級學員

零基礎玩無人機「空中足球」！實戰鍛鍊飛行技巧、戰術與團隊應變。

學員專享



AR/VR與3D 創意設計課程

適合T級學員

學員專享



教授3D打印及VR設計入門工具，啟發創意思維與科技應用能力。



上課時間表

- 所有課程適合對象均以暑假後就讀年級計算
- 每個課程學習時數4小時

課程名稱	對象	課程編號	星期	時間	日期	費用
AI 機械人學堂	P1-P2	Y26MD1A	二、四、五	1535-1655	30/6, 2/7, 3/7	\$ 1480
		Y26MD1B	二至五	1515-1615	7/7, 8/7, 9/7, 10/7	
		Y26MD1C	三、五	1500-1600	22/7, 24/7, 29/7, 31/7	
		Y26MD1D	四	1500-1600	23/7, 30/7, 6/8, 13/8	
	P3-P6	Y26MD2A	二、四、五	1400-1520	30/6, 2/7, 3/7	
		Y26MD2B	二至五	1515-1615	7/7, 8/7, 9/7, 10/7	
		Y26MD2C	三、五	1500-1600	22/7, 24/7, 29/7, 31/7	
		Y26MD2D	四	1500-1600	23/7, 30/7, 6/8, 13/8	
		Y26MD2E	六	1615-1715	11/7, 18/7, 25/7, 1/8	
		Y26MD2F	六	1135-1235	27/6, 4/7, 11/7, 18/7	
玩具大發現	P1-P6	Y26TY3A	二、四、五	1400-1520	30/6, 2/7, 3/7	
		Y26TY3B	三、五	1345-1445	22/7, 24/7, 29/7, 31/7	
AR/VR 與 3D 創意設計課程 (學員專享課程)	適合T級學員	Y26AR4A	三, 五	1345-1445	22/7, 24/7, 29/7, 31/7	
無人機足球課程 (學員專享課程)	適合E級、A級和 M級學員	Y26DR6A	二, 四, 五	1535-1655	30/6, 2/7, 3/7	\$ 1880
		Y26DR6B	二, 三, 四, 五	1400-1500	7/7, 8/7, 9/7, 10/7	
		Y26DR6C	三, 五	1615-1715	22/7, 24/7, 29/7, 31/7	
		Y26DR6D	四	1615-1715	23/7, 30/7, 6/8, 13/8	
AI 學習實戰課程	中學生	Y26AI5A	二至五	1630-1730	7/7, 8/7, 9/7, 10/7	
		Y26AI5B	三、五	1615-1715	22/7, 24/7, 29/7, 31/7	
		Y26AI5C	三	1000-1100	22/7, 29/7, 5/8, 12/8	
		Y26AI5D	六	1025-1125	27/6, 4/7, 11/7, 18/7	
	學生家長	Y26AI5E	三	1115-1215	22/7, 29/7, 5/8, 12/8	
		Y26AI5F	六	0925-1125	25/7, 1/8	

上課地點: 香港機械人學院教學中心 (九龍彌敦道 430-436 號彌敦商務大廈 2A)



暑期課程優惠*

50% OFF

暑期課程報讀優惠
每名學員於 2026 年 7 月 15 日前同時報讀 2 個暑期課程，第二個課程可獲半價優惠
(優惠碼: 2026SC)

\$1000
暑期課程
折扣優惠

常規課程報讀優惠
每名新生於 2026 年 7 月 15 日前報讀常規課程，可獲 \$1000 暑期課程優惠

*以上優惠不能同時使用



最新常規課程 9月19日開課 | 每年招生一次，滿額即止

- 每個級別的學習周期為一年，全年共40堂，學費分四個學段收取
- 英文教材配以廣東話教授
- 上課地點：香港機械人學院

AI機械人工程師證書課程 **熱門課程**

對象：小一至中三同學

採用單元式學習，內容由淺入深，共分為五個級別，每個級別為期一年。課程內容包括 AI 人工智能、機器學習、物聯網等主題，全面學習機械人科技。

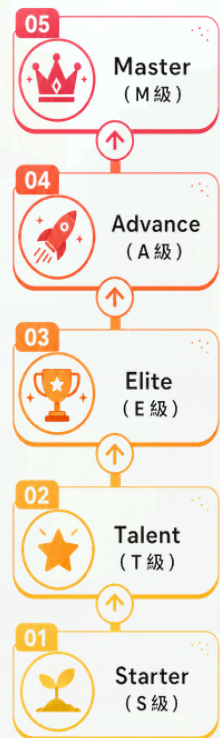


表現優異學員將被推薦參加國際機械人比賽

級別	對象	學習內容	使用學習套件
Starter (S 級)	小一及小二 新生報讀	1. 認識不同的機械結構 2. 製作機械模型 3. 控制程式編寫	- LEGO Spike Essential - VEX GO
Talent (T 級)	小三或以上 新生報讀	1. 機械人製作及編程 2. 機械人挑戰賽比賽訓練 3. 人工智能程式入門	- LEGO Spike Prime - VEX AIM - 航拍無人機
Elite (E 級)	適合 舊生或插班生* 報讀	1. 進階機械人製作及編程 2. 相撲機械人比賽訓練 3. 人工智能機械人製作	- VEX IQ - M5 IoT - 無人機足球 - LEGO Spike Prime

*插班生：歡迎中學或曾參加本地/國際機械人比賽的學生參加插班生評估，以確定適合報讀級別。

面授 (學費：\$4680 / 10 堂)			
級別 (每級 40 堂)	課程編號	上課時間 (每節 1 小時)	上課日期
Starter (S 級)	YMT27-R01A	10:25 - 11:25	第一階段課堂 日期: 19/9, 3/10, 10/10, 17/10, 24/10, 31/10, 7/11, 14/11, 21/11, 28/11
	YMT27-R01B	15:05 - 16:05	
Talent (T 級)	YMT27-R02A	09:15 - 10:15	
	YMT27-R02B	10:25 - 11:25	
	YMT27-R02C	12:45 - 13:45	
	YMT27-R02D	13:55 - 14:55	
	YMT27-R02E	15:05 - 16:05	
	YMT27-R02F	16:15 - 17:15	
Elite (E 級)	YMT27-R03A	09:15 - 10:15	
	YMT27-R03B	11:35 - 12:35	
	YMT27-R03C	13:55 - 14:55	
	YMT27-R03D	16:15 - 17:15	



課程資料
www.rihk.com/2026robot



Cambridge International School



WhatsApp
57426645

植根香港，放眼國際，與世界各地教育機構緊密聯繫，貼近科技教育趨勢

香港機械人學院
地址：香港九龍彌敦道 430-436 號彌敦商務大廈 2 樓 A
電話：2172 4202 網址：www.rihk.com

本學院提供各類型服務：到校課程、教師培訓、學生評估、企業培訓和協辦活動等