

香港工程挑戰賽2026

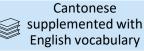






6-8 Feb 2026

O Hong Kong Science Park





Hong Kong Tech Challenge Game is a major annual event in the local STEAM community which is organised by the Asian Robotics League Fund and implemented by the Hong Kong Productivity Council. The winning teams will have the opportunity to represent Hong Kong at the VEX Robotics World Championships held in the USA, sponsored by the Innovation and Technology Commission. For better preparation for the game, a series of workshops and practice match will be organised. "Push Back" is the theme of this year, and participants will compete in teams to test their ability to programme, drive, strategise, and work as a team. Don't Hesitate, Register now!

### \approx approx \alpha

Agenda				
Date	Activity			
13 Dec 2025	Briefing Session			
	Introduction of Game Rules			
	Training Course 1			
	Criteria of Excellence Award			
	Key content of Engineering Notebook			
3 Jan 2026	Training Course 2			
	<ul> <li>VEX Competition Preparation Experience Sharing</li> </ul>			
	Robot Assembly Experience			
	Training Course 3			
	Introduction to VEX Online Resources			
	VEX Robotics Programming Tutorial			
15 Jan 2026	Teacher Online Workshop			
	<ul> <li>Intensive coaching on competition strategy and online resources</li> </ul>			
17 Jan 2026	Practice Competition			
6 – 8 Feb 2026	Hong Kong Finals			
	Winning teams will represent Hong Kong in the World Championship			
28 Mar & 30 May 2026	CTE Workcell Training 1 and 2			
	CTE Workcell Assembly Experience			
	Explore interlinkage of VEX V5 and CTE Workcell			
21 – 27 Apr 2026	VEX Robotics World Championship			
	Compete against participants from all over the world in St. Louis, USA			
6 Jun 2026	Award Ceremony			



# Hong Kong Tech Challenge Game 2026

# **Briefing Session & Training Course 1**

A Briefing session and training course 1 will be held on 13 Dec 2025. The Briefing will introduce the event, game rules and enrolment requirements of VEX Robotics Competition. Participants may have a chance to join a VEX Robotics friendly match and have a taste of the game excitement! The training will provide key content of starting an Engineering Notebook and the criteria of Excellence Award. Details as below:

Date	Time	Venue	Target
13 Dec 2025	10:30 - 13:30 14:30 - 17:30	Future Theatre , 1/F, HKPC Building, 78 Tat Chee Avenue, Kowloon	Teachers & Secondary School Students

### \*Important Update Notice - V5RC Hong Kong Regional Championship (Hong Kong Tech Challenge 2026) Qualification Route

Starting from this season, ALL teams must participate in at least 1 qualifier match to be eligible for the Hong Kong Regional Championship. (Hong Kong Tech Challenge 2026)

Please refer to the following notice: https://tinyurl.com/2sssa4da

### Registration of Briefing and Training Sessions

Please scan the QR code to register for the briefing session, workshops, practice match and the Hong Kong Finals for the Hong Kong Tech Challenge 2026.

For inquiry, please contact Ann Tang (Tel. No.: 2788 5792 or Email: vex@hkpc.org).



#### **Supporting Organisations**







**COMPUTER SOCIETY** 







Enquiry: Ms Ann Tang | 2788 5792 | vex@hkpc.org

#### Disclaimer:

Any opinions, findings, conclusions or recommendations expressed in this material/event (or by members of the project team) do not reflect the views of the Government of the Hong Kong Special Administrative Region, the Innovation and Technology Commission or the Vetting Committee of the General Support Programme of the Innovation and Technology Fund.

<sup>\*</sup>Participants will be informed if the event dates are changed.













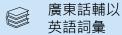


HONG KONG TECH CHALLENGE GAME 2026

香港工程挑戰賽2026



◎ 香港科學園





「香港工程挑戰賽」是本地學界的一大盛事。今年由亞洲機器人聯盟慈善基金主辦及由香港生產力促進局執行。一如既往,勝出之隊伍將有機會代表香港出戰世界賽。為爭取更佳表現,大會舉辦一連串訓練工作坊,導師網上培訓及練習賽,並由創新科技署資助出線隊伍遠赴美國參加 VEX機械人世界錦標賽。今年的 VEX 機器人大賽主題為「Push Back」,參加者以隊制形式對賽,考驗編程及控制機器人能力、策略運用,以及團隊合作。

### 課程內容

日期	活動
2025年12月13日	<ul><li>簡介會</li><li>・ 講解 VEX 機器人比賽內容</li><li>工作坊 (一)</li><li>・ 工程筆記教學</li><li>・ 卓越獎評審標準</li></ul>
2026年1月3日	<ul> <li>工作坊(二)</li> <li>機器人組裝體驗</li> <li>VEX 競賽準備及經驗分享</li> <li>工作坊(三)</li> <li>編程教學</li> <li>VEX 線上資源簡介</li> </ul>
2026年1月15日	<b>導師網上培訓</b> • 競賽策略與線上資源
2026年1月17日	練習賽
2026年2月6至8日	香港工程挑戰賽 - 選出香港區代表參加VEX 世界賽
2026年3月28日及 5月30日	CTE Workcell 工作坊(一)及(二) • CTE Workcell組裝體驗及探索與VEX V5的互相連結
2026年4月21至27日	VEX 機器人世界錦標賽 <ul><li>於美國聖路易斯參加年度總決賽</li></ul>
2026年6月6日	頒獎典禮



## 香港工程挑戰賽 2026

# 簡介會及工作坊 (一)

簡介會將於 2025 年 12 月13日舉行。簡介會上將介紹比賽的詳情。大會邀請了經驗豐富的指導講解 VEX 機器人比賽內容和上屆參賽隊伍分享他們在比賽的經歷和得著。參與者有機會體驗 VEX 機器人友誼賽,感受刺激的比賽!工作坊將教授工程筆記的要點及卓越獎評審標準。

#### 詳情如下:

日期	時間	地點	對象
2025年12月13日	10:30 – 13:30 14:30 – 17:30	香港九龍達之路 78 號生產力大樓 1樓 演講廳 2	教師及中學生

### \*重要更新事項 - V5RC香港地區錦標賽(香港工程挑戰賽2026)晉級渠道

由本年度開始·所有隊伍必須參加最少一場預賽,方可獲得V5RC香港地區錦標賽(香港工程挑戰賽 2026)的參賽資格·預賽為RobotEvent上已區分的部份V5RC賽事。

詳情請參閱以下通告:https://tinyurl.com/2sssa4da

### 立即登記簡介會及工作坊

請掃描二維碼登記簡介會、工作坊及練習賽。

如有任何疑問·歡迎致電 2788 5792 或電郵: vex@hkpc.org 與鄧小姐聯繫。

\*如活動日期有任何更改,參與者將會獲得通知。



#### 支持機構















查詢: 鄧小姐 | 2788 5792 | vex@hkpc.org

#### 聲明:

在本刊物 / 活動內 (或由項目小組成員)表達的任何意見、研究成果、結論或建議,並不代表香港特別行政區政府、創新科技署或創新及科技基金一般支援計劃評審委員會的觀點。