



**奧冠教育中心**

**OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE**

Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: [www.olympiadchampion.com](http://www.olympiadchampion.com) Email: [olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com)



**2023 - 2024 年度**

**STEM 科學及編程資優培訓課程**

**Year 2023 - 2024 STEM Elite program on  
Science & Computational**



奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間: 逢星期一至五: 10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日: 9:00am - 6:00pm

地址: 九龍佐敦道8號3樓309-310及703室 電話: 3153 2028 傳真: 3153 2074

電郵: [olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com) 網址: [www.olympiadchampion.com](http://www.olympiadchampion.com)



# 奧冠教育中心

OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: www.olympiadchampion.com Email: olympiadchampion@gmail.com



## 奧冠教育中心合作機構

### Partners of Olympiad Champion Education Centre



泰國國際數學競賽  
Thailand International  
Mathematical Olympiad



世界國際數學競賽  
World International  
Mathematical Olympiad



香港國際數學競賽  
Hong Kong International  
Mathematical Olympiad



Hong Kong International  
Science Olympiad  
香港國際科學競賽  
Hong Kong International  
Science Olympiad



大灣盃  
粵港澳大灣區數學競賽 ---  
大灣盃  
Guangdong-Hong Kong-Macao  
Greater Bay Area  
Mathematical Olympiad ---  
Big Bay Bei



香港國際編程競賽  
Hong Kong International  
Computational Olympiad

奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間: 逢星期一至五: 10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日: 9:00am - 6:00pm

地址: 九龍佐敦道8號3樓309-310及703室 電話: 3153 2028 傳真: 3153 2074

電郵: olympiadchampion@gmail.com 網址: www.olympiadchampion.com



# 奧冠教育中心

OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

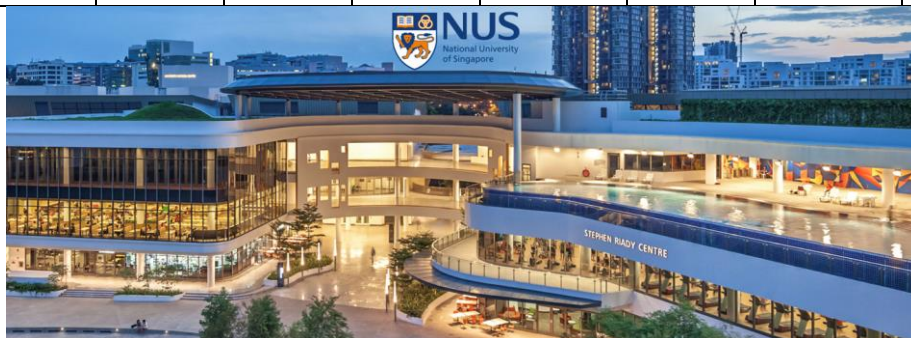
Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: www.olympiadchampion.com Email: olympiadchampion@gmail.com

## 小小科學家課程大綱簡介

	幼稚園組			小一級	小二級	小三級	小四級	小五級	小六級	初中組
1	空氣火箭	人體骨骼	磁力小車	紅綠燈	空氣炮	電動滑行飛機	風力越野車	太陽能電動車	遙控明輪船	太陽能電動車
2	磁懸浮筆	籠中鳥	萬花筒	空氣槳賽車	潛水艇	電動賽車	吉普車	明輪胎	聲控車	月球車
3	猛虎飛機	拉線小車	槓秤	橡皮筋帆船	地球引力	迷你太陽能車	太陽能飛機	四輪坦克	月球車	雙翼滑行飛機
4	回力車	拉線明輪船	磁鐵走迷宮	天平	小孔成像	水輪車	起重機	戰鬥機	遙控吊機	風力越野車
5	水輪車	多面鏡	土著笛子	小風扇	電磁擺	地震報警器	日地月模型	越野車	雙翼滑行飛機	戰鬥機
6	小飛鳥	齒輪時鐘	古代電話	小枱燈	單翼風力車	驗鈔機	走馬燈	遙控車	星空燈	雷鳥飛機
7	橡皮筋車	人體消化	相機	吸塵機	風力車	八大行星	太陽能風扇	雷鳥飛機	密碼箱	遙控明輪船
8	橡皮筋槍	魔術儲錢罐	變臉魔盒	木條車	啄木鳥	旋轉風扇	搶答器	淨化器	七彩小屋	淨化器
9	啄木鳥	磁力蹺蹺板	無限長廊	斜拉橋	十二星座	國旗升降台	風向標	北斗七星	遙控風扇	北斗七星
10	氣球飛機	氣球直升機	費納奇鏡	投石機	橡皮筋槍	橡皮筋車	木制日曆	太陽能小屋	樓道雙控燈	紅外線警報器
11	汽球車	汽球車	汽球車	指紋畫	織布機	拉力結構	油壓升降機	遙控電梯	紅外線警報器	遙控電梯
12	懸浮吹球	懸浮吹球	小貓釣魚	排簫	旋轉玩偶	壓水機	磁鐵樹	雷達探測儀	投影儀	油壓升降機
13	磁鐵樹	吹不開的球	爬猴	變色魚	投籃器	吉他	馬德堡	蒸汽船	水中花園	火災警報器
14	橡皮筋蝴蝶	肌肉骨骼	新款萬花筒	水果電池	木制塗鴉筆	摩擦發電	穿越火線	遙控風扇	火災警報器	遙控吊機
15	磁力小車	伸縮潛望鏡	平衡鳥	應急枱燈	色彩傳遞	燈泡	橡皮筋蝴蝶	聲控路燈	造紙術	木制日曆
16	橡皮筋帆船	摩擦發電	小丑走鋼絲	匠道門	小雷鳥	無字天書	鐵樹開花	電磁鐵	手提燈籠	摩擦發電



奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間: 逢星期一至五: 10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日: 9:00am - 6:00pm

地址: 九龍佐敦道8號3樓309-310及703室 電話: 3153 2028 傳真: 3153 2074

電郵: olympiadchampion@gmail.com 網址: www.olympiadchampion.com



# 奧冠教育中心

OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: www.olympiadchampion.com Email: olympiadchampion@gmail.com

## 小小科學家資優培訓課程

年級	課程編號	星期	上課日期 (七月份)				上課日期 (八月份)				上課日期 (九月份)				假期	上課日期 (十月份)				上課時間
幼稚園組	S0KA	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9	30/9-1/10 為中秋節及國慶假期	7/10	14/10	21/10	28/10	9:00am-10:15am
	S0KB	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	4:00pm-5:15pm
小一級	S01A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	9:00am-10:15am
	S01B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	1:00pm-2:15pm
小二級	S02A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	10:20am-11:35am
	S02B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	2:20pm-3:35pm
小三級	S03A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	11:40am-12:55pm
	S03B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	3:40pm-4:55pm
小四級	S04A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	1:00pm-2:15pm
	S04B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	10:20am-11:35am
小五級	S05A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	2:20pm-3:35pm
	S05B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	9:00am-10:15am
小六級	S06A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	5:00pm-6:15pm
	S06B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	11:40am-12:55pm
中學組	S0SA	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	3:40pm-4:55pm
	S0SB	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	5:00pm-6:15pm

奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間: 逢星期一至五: 10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日: 9:00am - 6:00pm

地址: 九龍佐敦道8號3樓309-310及703室 電話: 3153 2028 傳真: 3153 2074

電郵: olympiadchampion@gmail.com 網址: www.olympiadchampion.com



# 奧冠教育中心


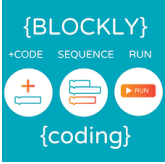

OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: www.olympiadchampion.com Email: olympiadchampion@gmail.com

## 小小程式員資優培訓課程

程式語言	適合年級	課程編號	星期	上課日期 (七月份)				上課日期 (八月份)				上課日期 (九月份)				假期	上課日期 (十月份)				上課時間
	P1-P3	C13A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9	30/9-1/10 為中秋節及國慶假期	7/10	14/10	21/10	28/10	10:20am-11:35am
		C13B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	1:00pm-2:15pm
	P4-P6	C46A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	11:40am-12:55pm
		C46B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	2:20pm-3:35pm
	P5-P6	C56A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	1:00pm-2:15pm
		C56B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	3:40pm-4:55pm
	S1-S2	C78A	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9		7/10	14/10	21/10	28/10	2:20pm-3:35pm
		C78B	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9		8/10	15/10	22/10	29/10	11:40am-12:55pm
	S1-S2	CSJA	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9	7/10	14/10	21/10	28/10	3:40pm-4:55pm	
		CSJB	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9	8/10	15/10	22/10	29/10	10:20am-11:35am	
	S3-SS	CSSA	六	8/7	15/7	22/7	29/7	5/8	12/8	19/8	26/8	2/9	9/9	16/9	23/9	7/10	14/10	21/10	28/10	5:00pm-6:15pm	
		CSSB	日	9/7	16/7	23/7	30/7	6/8	13/8	20/8	27/8	3/9	10/9	17/9	24/9	8/10	15/10	22/10	29/10	9:00am-10:15am	

奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號: 598216)






辦公時間: 逢星期一至五: 10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日: 9:00am - 6:00pm

地址: 九龍佐敦道8號3樓309-310及703室 電話: 3153 2028 傳真: 3153 2074

電郵: olympiadchampion@gmail.com 網址: www.olympiadchampion.com



# 小小程式員課程大綱簡介

課程對象	編程語言
<p>小一級至小六級</p>	
<p>小五至小六級、中一至中二級</p>	
<p>中學組</p>	
<div data-bbox="132 952 735 1279"> <p>ROBLOQ</p> <h3>Q-scout</h3> <p>Age: 6 to 10</p> <p>Entry-level robot building &amp; coding kit. This cute robot has 20-minute building time, along with a Scratch 3.0 based graphical coding environment. Featuring ultrasonic obstacle dodging and automatic line tracking, Q-scout is fun scientifically with expanding capabilities. Q-scout is the best option as a kid's first robot.</p>  </div>	<div data-bbox="837 952 1460 1279"> <p>ROBLOQ</p> <h3>Qoopers</h3> <p>Age: 10+</p> <p>A 6-in-1, transformable robot building &amp; coding kit. Qoopers comes with military-style metallic look, changeable battle forms and easy-to-use, Scratch 3.0 based graphical coding. With its rich extension capabilities, Qoopers offers the best robot building and coding experience.</p>  </div>
<div data-bbox="132 1310 735 1655"> <p>Robobloq</p> <h3>Q-dino</h3> <p>Q-dino strikes you as one of the cutest robot dinosaurs with its wiggling arms and biting jaw. An embedded DC motor driver brings extra fun to coding with it. Q-dino has an crocodile iteration with long tail, enjoy building!</p>  </div>	<div data-bbox="805 1310 1460 1655"> <p>Robobloq</p> <h3>Q-elephant</h3> <p>With 267+ pieces of metal parts and electronic modules you can build a majestic elephant which seems it travelled through time. The 8-legged structure added to the fun of building and playing! One little surprise - it can transform to a unicorn form with flapping ears!</p>  </div>

奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號：598216)

辦公時間：逢星期一至五：10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日：9:00am - 6:00pm

地址：九龍佐敦道 8 號 3 樓 309-310 及 703 室 電話：3153 2028 傳真：3153 2074

電郵：olympiadchampion@gmail.com 網址：www.olympiadchampion.com



# 奧冠教育中心 OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: www.olympiadchampion.com Email: olympiadchampion@gmail.com

## 2023 - 2024 年度 STEM 科學及編程資優培訓課程 報名表格

學生姓名：\_\_\_\_\_ 年級：幼稚園 / 小 / 中 \_\_\_\_\_ 家長聯絡電話：\_\_\_\_\_

課程名稱	課程編號	每堂計	優惠每期費用 (4堂)	期數	日期/ 月份	合計
小小科學家資優培訓課程		\$500 (包教材費)	\$1600 (包教材費)			
小小程式員資優培訓課程		\$600 (包教材費)	\$2000 (包教材費)			
					總計	

### 提拔推薦



\*優秀學員可獲教練推薦於日後遠赴新加坡國立大學舉行之 STEM 教育營

### 付款方法

- 將報名表及劃線支票郵寄至九龍佐敦道8號3樓309及310室。支票抬頭請寫：「奧冠教育中心」
- 轉帳至匯豐銀行「Olympiad Champion Education Centre」(521-050872-838)，whatsapp 入數紙及報名表格至 6216 7953。
- 轉數快付款 (轉數快識別碼：452 7032) 「Olympiad Champion Education Centre」 whatsapp 成功入數截圖及報名表格至 6216 7953。

繳費作實，額滿即止

奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號：598216)

辦公時間：逢星期一至五：10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日：9:00am - 6:00pm

地址：九龍佐敦道8號3樓309-310及703室 電話：3153 2028 傳真：3153 2074

電郵：olympiadchampion@gmail.com 網址：www.olympiadchampion.com



# 奧冠教育中心

OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

Room 309-310 & 703, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 Fax (852) 3153 2074

Website: [www.olympiadchampion.com](http://www.olympiadchampion.com) Email: [olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com)



太陽能車



輪船



將來如何成為科學家



將來如何成為程式員



## The Experiment

科學小實驗



編程方程式

奧冠教育集團旗下奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre under Olympiad Champion Education Group (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間: 逢星期一至五: 10:00am - 7:00pm (1:00 - 2:00pm 為午膳時間) 星期六至日: 9:00am - 6:00pm

地址: 九龍佐敦道 8 號 3 樓 309-310 及 703 室 電話: 3153 2028 傳真: 3153 2074

電郵: [olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com) 網址: [www.olympiadchampion.com](http://www.olympiadchampion.com)