



香港機械人學院[®]
Robot Institute of Hong Kong

P14027e 號通函

STEM 小先鋒

孫方中小學家長教師會與香港機械人學院合辦



STEM小先鋒證書課程

對象：小一至小三學生

學生透過LEGO簡單機械套裝積木組合的過程，學習物理知識與機械原理，從小開始體驗探索科技的樂趣，透過手腦並用的學習活動，培養學生對科學與科技的好奇心和興趣，有助他們發展學習的技能。



課程內容

- ▶ 認識各種機械原理，包括結構、槓桿、輪與軸、齒輪、滑輪等。
- ▶ 製作各式各樣的機械模型，如風力車、起重機、電動陀螺、環保手動電筒等。
- ▶ 認識各種電子學知識及電子零件，如電池箱、馬達、鎢絲燈泡，製作不同的電子作品。



學習主題

課程採用單元式學習，每期內容不同，歡迎新舊學員參加

STEM 小先鋒證書課程

對象	一至三年級同學 (全新課程，歡迎新舊生報名參加)
日期	4/10 · 11/10 · 18/10 · 1/11 · 8/11 · 22/11 · 29/11 · 6/12 · 13/12 · 20/12 (星期六) 全期 10 節
時間	10:15 - 11:15 (每節 1 小時)
上課地點	學校課室
費用	\$1,000/ 10 節 費用包括：導師費用、出席證書及器材借用費用
查詢	電話：2172 4202 whatsapp：5742 6645 網址：www.rihk.com
負責老師	陳美鳳老師



注意事項

1. 報名日期 請於 12/9 (五) 或之前在 eClass 報名，逾期恕不受理。
2. 繳費方式 家長收到上課通知書後，依指定日期和方法繳費。
3. 備註
 - 如參加人數眾多，將以抽籤決定。
 - 學費一經繳交，除課堂取消外，所繳的費用恕不退回。
 - 學生因任何理由或參加學校活動而缺課，該節課堂的費用概不退回及安排補課。
 - 「校本課後學習及支援津貼」資助對象，經審批後可獲資助部份費用。
4. 聯絡電話：

此致

孫方中小學家長教師會

家教會主席

鍾淑梅謹啟

二零二五年九月九日