

Maryknoll Fathers' School
STEM Activity for S5 students of Physics

13th June 2018

Dear Parents / Guardians,

In conjunction with the development of STEM (Science Technology Engineering and Mathematics) education in our school, the Physics department takes the initiatives to enlighten our students of Physics on STEM education through a post-examination activity called "Physics of Soap Bubbles". The aim of the activity is to provide further experiential learning and practical inquiry processes in addition to the existing HKDSE Physics curriculum. Some students will be selected to teach the STEM knowledge learnt to our junior form students.

Details of the activity are follows:

A. STEM learning activity for all students of Physics

Date: 22 June 2018 (Friday)
Time: 9:00 am – 11:30 am
Venue: Physics Laboratory, MFS

B. Student helpers to teach STEM knowledge to Junior form students

Date: 27 June 2018 (Wednesday)
Time: 9:00 am– 10:30 am
Venue: F.1 Classrooms and covered Playground, MFS

Please complete the following reply slip and return it to Mr. Chan Wing Ngoi, Raymond, on or before 19th June 2018. For any enquiries, please feel free to call at 27775117.

Yours faithfully,

Ho Lik Sang Lobo
Principal
Maryknoll Fathers' School

CWN



Reply Slip

To: The Principal, Maryknoll Fathers' School

I have read the letter dated 13th June 2018 concerning the STEM activity for students of Physics. I give consent to my child to attend/to be

A. STEM learning activity

B. Student helper in STEM for junior form if he/she is selected.

Name of student _____ Class (No.) _____

Name of Parent/Guardian _____ Signature _____

Contact No. _____ Date: _____

瑪利諾神父教會學校
選修中五物理學生的 STEM 活動

敬啟者：

為配合 STEM（科學、技術、工程和數學）教育的開展，我校物理部設計了一項名為“肥皂泡與物理”的試後活動，以增強選修物理學生對 STEM 教育的認識。本活動目的是在現有的香港中學文憑物理學課程之上，提供進一步的體驗式學習和實踐探究。另外，部分學生會被挑選成為「學生導師」，將所學的 STEM 知識教授予低年級的學生。

活動詳情如下：

A. 修讀物理學生的 STEM 學習活動

日期：2018 年 6 月 22 日（星期五）

時間：上午 9：00-11：30

地點：本校物理實驗室

B. 作為「學生導師」教授低年級學生 STEM 知識

日期：2018 年 6 月 27 日（星期三）

時間：9:00 am – 10:30 am

地點：本校中一課室和有蓋操場

請填寫以下回條，並於 2018 年 6 月 19 日或之前交回陳榮凱老師。如有任何疑問，請致電 27775117。此致中五學生家長。

瑪利諾神父教會學校
何力生校長謹啟
2018 年 6 月 13 日

CWN

✂
回條

致：瑪利諾神父教會學校校長

本人已知悉 2018 年 6 月 13 日關於「選修物理中五學生的 STEM 活動」的通告。我同意小兒／小女參加

A. STEM 學習活動

B. 作為「學生導師」教授低年級學（如被挑選）。

| | | | |
|----------|-------|---------|-------|
| 學生姓名 | _____ | 班別 (學號) | _____ |
| 家長/監護人姓名 | _____ | 簽署 | _____ |
| 聯絡電話號碼 | _____ | 日期 | _____ |