

# 湯榮坤：各校三機構承擔學費 巴生華小推STEM課程

(巴生13日讯)巴生区发展华小工委主席拿督汤荣坤说，在不影响正课教学之下，巴生发展华小工委同意推行STEM课程，学费由各校三机构承担。

## 家协下月须开大会 通过开课

他说，各校家协须于明年1月召开会员大会，通过推行STEM课程，由董事部及家协负责推行。

该工委日前在巴生

皇城会议商务中心举行推行STEM课程会议后，达成上述决定。

在这之前，汤荣坤致词时欢迎督学陈义骏、巴生21所华小董事长、家协主席、校友会主席、三机构理事及校长，出席会议。

他说，自从教育局在6月禁止学校在正课上电脑班，目前学校只有20%的学生在课外上电脑班。

他表示，为了让所有学生能继续上电脑班，所以建议以不收费方式推行STEM课程。

## 王明雄：共和華小續辦電腦班

共和华小董事长拿督王明雄感谢工委的邀请，主办了此次电脑交流会。他说，电脑班之前已办了20至30年，由于小部分人的意见，被教育局停办。

“我们欢迎雪隆董联会继续争取办电脑班，但在双管齐下，共和学校也同时启动电脑班。”

“共和学校以不收费、不影响正课的情况下，续办电脑班。费用由董事会和家协承担。

“电脑公司已将之前价格25令吉降至15至18令吉，此价格董事部可接受。上课时间将教育局所规定一个星期50节再加2节。学校延迟15至20分钟放学，这不会影响正课时间。”

他说，由于所聘请的教师需教育局批准，所以老师由电脑公司来培训。目前全国已有22所中学在进行STEM课程。程式教育在中国及欧美叫STEM课程，已广泛被推行。”



## 陳義駿：不影響正課不收費可行

督学陈义骏说，教育局明文规定电脑班不能纳入正课，如在不影响正课，家协通过不收费的情况下，要推行STEM课程是可行的。

“主要是不影响其他科目的节数。要推行STEM课程须获全体家长的同意。如以乐捐方式筹款，家协须开大会通过并记录在案，所有议案必须呈给教育局，让家协来承担责

任。”

校长陈丽珍感谢工委的努力，既然我们已大胆做了二、三十年，为了我们的孩子，只要以上3个问题能解决，就大家一起来做吧。

“虽然有教师投诉校长加课，但不是大问题，因教育部副部长口头上有通过，呼吁家教协会和电脑公司，一起来开办STEM课程。”

巴生区发展华小工委日前举行推行STEM课程会议。坐者左起为林秀玉、杨丽珠、张日城、郑金记、王明雄、汤荣坤、陈义俊、李天赐、卢金峰、颜航峻及陈华民。

## STEM課程 讓學生掌握5技能

工委副主席陈伟后告知，很多学校已停办电脑班，目前没有其他方案可代替，所以巴生发展华小工委经过理事开会讨论后，决定推行STEM课程，让学生能掌握5项技能。

这些技能包括与社会链接的技能、自我进步的技能、有效完成任务的技能、独立思考的技能及数学素养的技能。

工委副主席李雄谋表示，因小部分人反对，很多学校已在6月之后停办电脑课。

“各区发展华小工委会有收集资料，大部分家长都赞成孩子学电脑。各校家协也呈上请愿书给教育局，但没获回复。”

他说，雪隆董联会有开会，要求暂缓施行。6月过后，部分学校被教育局取缔。很多学校已停办电脑班，只有在檳城的学校没有停办。

“在11月时，雪隆董联会已开会并发函给各校董事部和家协收集赞成与反对巴仙率。在这21世纪优质学习的年代，希望各校家协一致通过，以筹款方式让STEM课程能顺利推行，发展华小工委则从旁协助。”