

# 家教會會訊

PTA Newsletter

2023年8月



## 胡立峰校長專訪

— STEAM Everywhere



新會商會學校

San Wui Commercial Society School

# STEAM Everywhere – 胡校長專訪



自從有了STEAM Everywhere 突破空間限制的概念後，我們發現同學們都對STEAM學習極富興趣，讓學生在有趣的氛圍中學習各種STEAM知識。  
- 胡立峰校長 -

## 從STEM 到 STEAM

2015年11月教育局發出《推動STEM教育——發揮創意》概覽文件，正式打開香港教育界建設STEM（科學（Science）、科技（Technology）、工程（Engineering）及數學（Mathematics）教育之路。經過八年急速的發展，它已成為我們下一代必修的知識，而且它還在不斷發展，今天已不單是STEM，還加入了其他的學科，例如藝術元素（Arts），而組合成STEAM。

## STEAM Everywhere?

新會商會學校的STEAM教學是怎樣的呢？我們學校的STEAM教育透過不同的形式體現：

第一，在學科上。我們在數學、常識及電腦科中加強STEAM素養及知識的教學，例如：電腦科加入編程、立體圖製作、立體圖形打印及資訊科技素養的題材。



第二，在特備活動上。我們透過與不同的服務供應商合作，為學生提供特備STEAM學習日。今年設有高小STEM DAY及初小的LEGO STEAM DAY，同學們能應用STEAM知識，製作不同的機械設備，實作學習工程及科學知識。



第三，STEAM Everywhere。在本校各處，設置不同的STEAM學習角，現時及將會設置的學習角有：Coding Everywhere，讓學生有趣地學習編程；3D Everywhere，讓學生學習立體打印知識；Engineering Everywhere，透過操控機械臂學習機械知識；Microscope Everywhere，讓學生利用顯微鏡探索身邊微小世界；Lego Building Everywhere，透過積木培養創意及建設能力；Drawing Everywhere，透過創作像素圖畫，激發學生藝術創意；Planting Everywhere，透過水耕讓同學探索自然科學。



## 從STEAM Everywhere 到 Learning Everywhere

自從有了STEAM Everywhere 突破空間限制的概念後，我們發現同學們都對STEAM學習極富興趣，其實這種學習角的設置並沒有限定主題，我們將會不斷創造不同主題的Learning Everywhere，讓學生在有趣的氛圍中學習各種STEAM知識，進而對身邊各種事物產生探究興趣，培養出新會商會學校小小科學家。

# STEAM Everywhere - 家教會委員



「以有限為無限，創造更多可能性。」胡校長善用每一個角落增設STEAM學習的元素，協助同學建立自主學習的能力，亦鼓勵同學一起去解決問題。

吳藹倩女士-主席

胡校長曾說過STEAM Everywhere，我看到學校課程上加入了STEM元素，園校各處擺放了STEM的資料，真正把STEM融入校園中，我覺得這個安排很好。



張子義先生-副主席



STEAM Everywhere，方便了好奇的眼睛，讓每一位同學都有機會親近STEM學習，讓心中所想，透過動手，不畏繁複，反覆求證，演繹成現實。

張維女士-康樂

科技帶動社會的發展，小兒旭希也嘗試在家中學習編寫程式碼，寫了一個簡單的遊戲，藉此瞭解程式設計的基本概念。



鄭舒寧博士-教育及宣傳



本校推行STEAM Everywhere，除了在常規課程教授知識之外，亦培養學生解難能力、綜合知識的能力、創新思維等。學校提供科學雜誌讓學生自主閱讀，也利用micro:bit教授編程技巧，學生可以透過簡單而且容易上手的介面進行編程，控制micro:bit完成各種工作。另外還有無人機編程、機械人組裝、3D打印、舉辦STEAM DAY及數學解難日、參觀醫學博物館等，同學都能在愉快中學習和成長。

姜崇傑老師

小朋友總是對身邊的事情感到好奇。STEAM Everywhere將STEAM教育從課堂拓展至學校日常生活，讓學生有更多途徑接觸和認識STEAM，亦提供更多學習機會讓學生加以實踐。



陳嘉雯老師

# 「看見STEAM、聽到STEAM、觸碰STEAM」

## — 胡德明老師專訪

學生了解科技及生活的運作原理，鼓勵他們探索，在實踐的過程中，不斷優化自己的想法和想出解決的方法。

- 胡德明老師 -

我以前是讀電子計算的，讀書的時候喜歡寫網頁、寫程式，所以一有空間，就會閱讀一些與編程相關的書籍，透過模仿及學習，製作自己的應用程式，利用製作的程式便利自己日常的學習及工作。

有一次教高年級用Scratch製作遊戲，和他們分享自己製作的甲蟲遊戲，讓他們在限時內捉到最多甲蟲，大家都非常享受這個活動，也激發了學生製作屬於自己的遊戲的興趣。

STEAM Everywhere這個概念十分配合學校的發展，學校能善用空間，在學校不同的地方佈置學習點，讓學生能隨時隨地「看見STEAM」、「聽到STEAM」、「觸碰STEAM」。STEAM不只是在課堂能接觸到，在學校不同地方亦能感受到。

有一次，我邀請了一位五年級的同學幫忙製作一件STEAM玩具，那位男同學每個小息都準時到達電腦室，熱心地幫助老師完成工作。另外為了準備STEAM everywhere，學校招募學生義工時，不論是高年級的學生，還是一二年級的學生，都願意犧牲寶貴的小息時間，嚷着要成為義工。學生對STEAM的渴求均令我十分難忘。

學生了解科技及生活的運作原理，鼓勵他們探索，在實踐的過程中，不斷優化自己的想法和想出解決的方法。



# 「STEAM + 英語 = 樂趣？」

## — 郝純一老師專訪



### 為何需要STEM教育？

STEAM (科學、技術、工程、藝術、數學) 不僅在教育界備受追捧，更延伸至現今香港各處。孩子們的親身體驗讓他們興奮不已。STEM 活動旨在承諾一種「反複試驗」的學習方法。這種方法有效地培養了孩子變得有韌性、創造力和獨立解決問題的能力。

### STEAM + 英語 = 樂趣？

我們學校積極地將英語和STEAM融合，希望能大大提高學生接觸英語的機會，並讓他們在日常生活中應用英語。學生進行有趣的STEAM活動時變得放鬆，更有自信，使他們能更專注地學習和應用英語。對學生來說，STEAM真是既具挑戰又富樂趣的活動。

### 郝老師喜歡STEAM 嗎？

作為一名英語科老師，我非常喜歡在不同的場景中教授英語。STEAM 無疑營造了一個良好的英語學習環境，有趣的實驗很快令學生著迷，同時忘掉了英語令人畏懼的一面。

## 胡立峰校長



胡校長為人虛懷若谷，積極樂觀，領導力強，執行力高。他懷著一顆愛心，不但關心同學和家長，對老師亦很關懷，在短短幾個月裡，他在校園內增添了不少創意學習區，為員工更換和添置新設施，令同學和老師更享受校園生活。

胡校長積極參與和樂意與家長正面溝通的心態，令今屆家教會很有凝聚力和創造更多可能性。

家教會各委員

## 梁勁韻老師和郝純一老師

與梁老師的緣份很深，她不但是哥哥葉俊賢6年的班主任，亦是妹妹禧晴的3年級班主任。禧晴很喜歡上學，每日都在充滿歡樂和愛的環境下學習。

梁老師不只是傳授知識，亦喜歡與同學分享她的人生經驗，如何與人相處，培養同理心，做個懂得分享的孩子。

郝老師教英文是既專業又有趣！她非常有愛心和耐性，時常關心同學，更鼓勵禧晴堅持她的興趣。

3B班的同學非常幸福遇上有愛的班主任。

龔寶琪 (3B葉禧晴媽媽)



## 朱杏賢老師和葉嘉芳老師

記得兒子在二年級時，因讀書問題而打算轉校，風聞新會商會的校長老師都非常有耐性有愛心，於是懷着戰兢放膽一試。

在朱老師和葉老師的悉心教導下，兒子感受到被愛之餘，亦加強了對讀書及運動的信心；而我對兩位老師能夠因材施教、有問必答與無私奉獻的表現都十分驚訝及欣賞，感謝兩位老師，讓我在短短三年時間，見證了你們對教育的真誠及付出。

麥家葦 (5A徐翹弘媽媽)



## 馮穎葭老師和梁偉婷老師



馮穎葭和梁偉婷老師陪伴著1A班學生渡過了整整六年的小學教育，老師與同學們建立了一種無法拆解的默契。感謝馮老師和梁老師對我們女兒六年來的關愛和照顧。女兒即將畢業，六年裡，您們把一個很害羞的女孩，培養成一個有自信心及有責任感的女孩，實在極不容易。對您們的感激雖無以言表，卻銘記心中。

6A班每位同學的明天，定會因有您們的教導而感到驕傲。

陳寶榆、朱海儀 (6A陳柔安家長)

## 潘盈盈老師和黃翎嘉老師

光陰似箭，轉瞬即逝，回顧小學六年，柏鋒由一個活潑好動的小男孩，變成一個懂事沉穩的大男孩，作為家長更多的是感激，感謝黃老師持續的激勵和幫助。

感謝潘老師無私的傳授，悉心的教導，讓柏鋒在歡聲笑語中度過充滿愛的六年，更讓柏鋒養成了良好的思維習慣和求知好學的品質，令柏鋒在自行擇校的時候順利進入心儀的學校。

在此衷心的感謝潘老師和黃老師，祝願你們桃李天下，工作順利，身體健康!柏鋒的明天會因為有你們的教育而感到驕傲!

馮月齊 (6B 李柏鋒媽媽)



## 姜健萍老師和陳啟榮老師

二零一六年，姜健萍老師和陳啟榮老師是瑋晴即將入讀的新會商會學校的班主任。為了讓同學們能順利適應小學生活，他們主動了解瑋晴在幼稚園的學習表現，也關心她的興趣和困惑。這次面談讓我感到安心和放心，我相信上天一定為瑋晴作了最好的安排。

姜老師是瑋晴眼中的恩師，她很有愛心和耐心，對同學們既嚴格又溫柔。陳老師是瑋晴的數學科老師，他教學嚴謹，也很有創意。

姜老師和陳老師是非常優秀的老師。

黃卓新 (6A 黃朗晴及2022畢生黃瑋晴爸爸)



### 「感恩」 – 香港宣教會恩言堂堂主班鄭振耀牧師



「感恩！恩言堂自2006年在上環區創堂後，與新會商會學校同行十多年。過往曾參與家長祈禱會、家長講座，以及舉辦素描畫班、乒乓球班，現時基督少年軍在校內集隊，貢獻些微的力量。

願意在前面的日子，藉著與學校、家長教師會合作，能給學生和家長們多點支援，為學生的成長獻上一分力。」

### 「螢火蟲和清風」 – 中西區家長教師會聯會會長游偉賢先生

父母就像孩子生命之中的螢火蟲，照亮及引領孩子踏向成長的道路；老師就像孩子們的清風，指導孩子及鼓勵他們探索自我和發掘知識的寶庫。培育孩子成長，建立正確的價值觀，家庭和學校合作是必然的關鍵，家長教師會正是作為家庭與學校之間的橋樑，讓學習環境有著良好的發展。

衷心敬佩各家教會委員及義工們多年來無私的付出，以生命影響生命，為學校及中西區緊密良好的家校關係奠定穩定基礎作出貢獻。



### 「心中的城堡」 – 校友楊平先生

每當踏入校園時，歡樂，童真，美滿回憶涌上心頭。這裏充滿關懷，充滿包容，充滿歡聲笑語，每一磚一瓦，一花一草皆用愛建造。為人正直，出淤泥而不染是每位「引路人」對我們的期望。

離開校園，踏入社會，每條道路上的誘惑向你恭維揮手，笑面相迎。雖然人生的道路是自己的，你會走上甚麼路，跟你的引路人有著必然的關係。

新會學校就是我心裡的城堡，城堡裡人的微笑，是我的財寶，回家真好！





## 聯校畢業典禮 (2023年7月5日)



左起: 新會商會學校校長胡立峰, 新會商會中學校長李卓興博士, 馬浚偉先生, 新會商會陳白沙紀念中學校長楊文德博士



## 校內畢業典禮 (2023年7月10日)





## 家教會活動 - 釋放疲累舒心伸展 + 頌钵療癒



感謝身心靈導師:  
Mitchell Lam



# 明日棟樑 - 皮影工作坊



# 中華日 - 家教會攤位



# 午膳 - 家長義工



## 聖誕扭蛋機



## 敬師禮物



## 家教會會訊 編輯團隊

顧問:	胡立峰校長
會訊設計及編輯:	吳藹倩女士
翻譯:	吳貞嬋老師、郝純一老師、葉嘉芳老師、馮穎葭老師、吳藹倩女士
內容及校對:	梁勁韻老師、吳貞嬋老師、麥曉霖老師
統籌:	梁勁韻老師



新會商會學校

San Wui Commercial Society School

