



鳳溪廖萬石堂中學

Fung Kai Liu Man Shek Tong Secondary School

2020-2021年度



鳳溪廖萬石堂中學

政務司孫明揚題

🏆 52.3% 同學升讀大學學士學位課程

🏆 中一開設3班校本數理英文班

**Leadership** **Morality** **Scholarship** **Temperance**

校址：新界上水鳳南路6號 電話：2673 6106 傳真：2673 6810  
網址：<http://www.fklmstss.edu.hk> Facebook：<http://www.facebook.com/FKLMST>



校訓：

謙信勤敏



# 校長的話

本校秉承「鳳溪公立學校」一貫辦學宗旨，以「謙、信、勤、敏」為訓，實施全人教育。本校積極為學生提供優良的學習環境及全面而均衡的課程，讓他們愉快學習，以協助他們提升獨立思考能力，建立正確價值觀，發展個人潛能，為日後回饋社會作好準備。

上學年疫情反覆，同學經歷了長達數月的停課，中學文憑考試也延遲了開考，但在師生共同努力下，本校2020年中學文憑試卻取得優秀的成績。本校英文2級率為96.4%（全港為79.9%），中文2級率為98.2%（全港為85.9%）、數學2級率為97.3%（全港為81.4%）、通識2級率為100%（全港為87.6%）。整體2級率：97.8%（全港為84.8%）。此外，中文科的3級率是69.4%（全港為57.2%），英文科為45.0%（全港為53.7%）。更可喜者，本年超過一半的中六畢業生升讀大學學位課程(52.3%)，另外有45.9%畢業生升讀副學位課程，升學率高達到98.2%，成績令人鼓舞。

受新冠肺炎疫情影響，同學們雖未能回校上課，但本校已妥善為同學安排網上學習及各種支援，務求讓同學能在家有效地學習，真正的做到「停課不停學」。「萬石人」的特質，除了追求學業上的進步外，「Leadership」（領袖才能）、「Morality」（品德）及「Temperance」（自律）也是很重要的。在困難之中，品德及自律更是克服困難、迎難而上的重要元素。這讓我想起《阿甘正傳》的一句電影對白：「Life was like a box of chocolates. You never know what you're gonna get」（生命就像一盒巧克力，你永遠不會知道你將嚐到什麼口味）。在憂患之中，我們只要忍耐樂觀，一步一步踏實的走下去，有需要時向家人、老師、朋友及社工求助，共同面對難題，必定能夠找到最好的方法走出困境，活出精彩人生。

在未來的日子，鳳溪廖萬石堂中學會繼續秉持「嚴而有愛，全人成長」的核心價值，著力發展教學及學生成長工作；而為了提高教學效能，我們會以「提升學科教學效能計劃」及發展資訊科技教學等計劃，進一步提升教師團隊的質素。面對教育及時代的巨大變革，我們會繼續以「苟日新，日日新，又日新」的態度，迎接挑戰，追求卓越，使本校振翅高飛，成為區內以至全港最卓越的學校，為樹人之業作出貢獻。





### 自主學習計劃

我們推行多項優化教學的措施，以培養學生終身學習能力，持續提高他們的學習表現。本校現正積極推行「自主學習計劃」，期望改變由教師主導的傳統學習模式，讓學生成為學習的主人，真正學會學習。在學校層面，學務組制訂政策，如要求學生訂立學習目標、進行備課及協作學習活動等，領導科組推行自主學習；學務組亦舉辦了學習技巧系列講座，如中學生的自我管理、運用概念圖促進學習、學習目標的訂立與實踐等，教導學生自主學習的基本技巧。在學科層面，各科根據學校政策，配合本科特點，制定科本的自主學習策略。在教學層面，老師在課堂上設計小組學習活動，促進學生互動及主動學習，並配合平板電腦和活動式小黑板，方便他們展示學習成果。在學生層面，我們安排高中學生擔任學術領袖，為初中學生提供功課輔導。經過師生共同努力，學生預習、協作學習及反思個人學習方面的能力，均有所提高。



### 電子教學

學校各科積極製作及蒐集教學影片，上載YouTube及Schooly等網上平台，方便學生於家中學習，深化所學；而各學科均善用網上學習平台，如Schooly、Google Classroom及Edmodo等，協助學習進行預習及延展學習。此外，我們運用WIFI900撥款及調撥資源，提升無線網絡，購買平板電腦及更新校園電腦系統，方便學生在校園內進行電子學習。學校所有課室已裝設電子白板，禮堂亦設置大型LED屏幕，進一步增加師生的互動。



### 停課不停學

2020年新冠狀病毒肺炎疫情爆發，全港學校連月停課。為減低停課對學習的影響，學校為學生編定網上學習時間表，運用WebEx及Google Meet等軟件進行實時網上教學；又使用Schooly及Edmodo等教學平台收發及評改課業。同時，學校向學生派發免費流動數據卡，不時更新網上教學平台的使用指引，及向師生提供技術支援，令網上教學得以安全及有效地進行。

停課期間，班主任定期致電聯絡家長，跟進學生網上學習及功課表現，並了解學生身心健康等各方面的需要，以提供適切支援。而學校亦進行全面消毒及添置足夠的防疫物資，確保師生能在安全的環境下復課。

# 教學語言

近年本校同學英語水平持續進步，為配合同學的需要，故本校初中各級均開設3班數理英文班，期望在師生共同努力下，爭取鳳溪廖萬石堂中學於未來成為一所英文中學。

## 2021-2022中一級

	1A, 1B, 1C 數理英文班	1D、1E 普通班
英文	全英教學	全英教學
數學	全英教學；100%英文試題	試卷25%英文試題，上課雙語筆記；
綜合科學	100%英文平時分	板書以英文為主；
地理	上課雙語筆記；	平時小測英文為主，甚至可達100%
電腦	板書以英文為主；	
	平時小測英文為主，甚至可達100%	
生活與社會	附以英文筆記；平時分以英文為主	
術科	英文筆記	英文筆記

## 圖片舉例：中三級世界歷史科雙語筆記

The image displays three pages of student work. The first page features a cartoon titled 'AN INTERRUPTED DATING' showing a man and a woman. The second page is a map of the Balkan region with labels for Germany, Russia, Austria-Hungary, and the Ottoman Empire. The third page is a map of the Balkans with labels for Germany, Russia, Austria-Hungary, and the Ottoman Empire, along with a table of dates and events.

## 高中級別

自2012-13學年開始，本校增設世界歷史科、地理科及經濟科之英文班。北區只有極少數中學設立以英文應考的世史、經濟、地理課程，本校是其中之一。如同學擁有優秀的英語水平，絕對可以由中一至中六以英語學習不同科目。

多年以來，本校文憑試以英文應考之科目，成績優異。綜合所有以英文應考的答卷，通常有多於一半的科次取得4級成績，通常逾96%科次取得2級成績。



# 學與教特色

## 課程特色

本校為一所文法中學，開設一般中學之學科。有以下特色：

- 每循環周均設有全校參與的英語說話日，製造良好的學習英語的語境。
- 英文科於各級均有指定的閱報活動，當中尤以高中級別較為頻繁。
- 學生於中一及中二修讀生活與社會科。
- 中一至中三同學（不論男女）必修家政科及設計與科技科。
- 中一至中三級設有兩節「中文文言文」，提升學生對中文經典的理解能力。
- 各學科均配合「健康校園政策」，在正規課堂內加強相關的隱性課程。
- 聘用多位於本校畢業的公開試小狀元，替高中同學補課及進行中、英文科的說話訓練。



## 自主學習

由2016-17學年起，本校於中一開始自主學習計劃。我們希望學生：

- 自我總結與評價，並依此釐定學習目標，不斷自我強化；
- 自我激發學習動機、能自行預先備課；
- 自己選擇並能有效地利用學習方法；
- 自己計劃和管理課堂以外的學習時間；
- 能夠自我監控學習過程；
- 能主動組織有利學習的外部環境；
- 遇到學習問題時能主動尋求他人的幫助。

## 每一個學生也可以取得成功

- 本校多年以來均不設立「精英班」或「最差班」，以免過份標籤學生。
- 以學生的英文能力設立3班「數理英文班」及2班「普通班」。
- 因應學生能力設立課時內外之中英數保底班。
- 初中設立「學進計劃」，同學只需在學業上超越自己，便可獲獎。
- 設立「優異課堂表現」，學生如在課堂表現優秀，可得老師蓋印。獲取指定數目的蓋印可得獎賞。

## 推廣閱讀風氣 培養自學精神

- 我們一直致力營造閱讀風氣，讓學生在課堂以外開拓更廣闊的學習空間，培養自學能力，提高個人素養。為培養學生的閱讀習慣，學校今年繼續舉辦「再讀未了緣」計劃，向家長及老師募集適合學生閱讀的書籍，置於各班課室，讓學生自由借閱。
- 一年一度的「書香節」舉行了一系列閱讀活動，如讀書會、書展及攤位遊戲等；期間更邀請到本地作家輕鬆早安女士及蔣慧瑜女士蒞臨，與全體學生交流創作及閱讀心得，營造全民閱讀的風氣。本學年在長期停課的情況下，圖書館的書籍借出量仍達8,821冊，閱讀風氣之濃，教人欣喜。



# 優質英語教育

## 創造英語環境

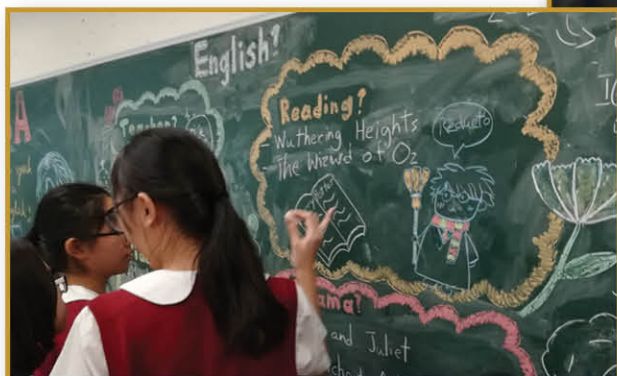
我們努力創造英語環境，提升學生的英語水平，使他們有能力以英語修讀不同學科。在教學語言方面，我們一直於初中開設校本英文班，全面進行英語教學。因應近年初中新生水平上升，我們在中一至中三開設三班校本數理英文班。其餘初中班別，則採用中英雙語筆記，及於測考加入25%英文試題，加強英語教學。高中方面，文理科目均開設英文班，在北區只有極少數中學有此安排，這是為了讓學生可以由中一至中六，一直使用英語學習。

## 課程發展

在課程發展方面，英文科檢視校本課程，及於初中推行促進學習的評估寫作課程，進一步提升教學效能。此外，我們建立了跨課程語言學習小組（LAC），加強英文科及其他學科老師的合作，使英文及各學科課程緊密配合，全方位訓練學生的英語學習能力。例如英文科與音樂科合作，訓練學生分享英語歌曲，以提高他們的英語表達能力；使用跨學科i-Learner服務，讓學生透過網上閱讀跨學科英文文本，提升閱讀能力。

## 多元化英語學習活動

此外，我們亦透過多元化英語活動，延展課堂教學。我們在每循環周設立English Speaking Day，邀請師生進行英語早會分享；而當天學生亦需以英語溝通，並向老師進行專題英語訪談。另外，我們於早會設立英文報章晨讀時段（Morning Reading），藉討論熱門時事議題，培養英語閱讀、說話、聆聽及思考能力。我們會繼續積極推動英語教學，爭取成為全英語教學中學。



# 全級十大 - 中二級

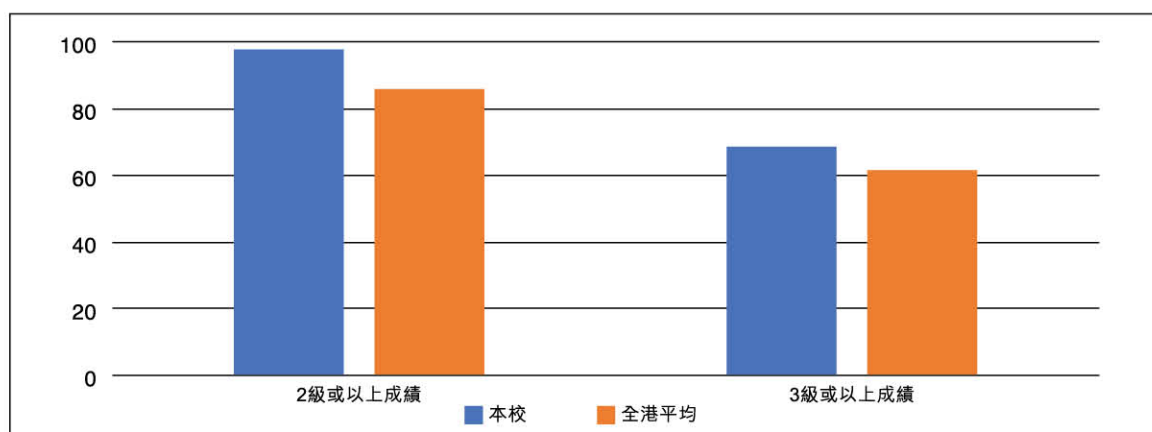
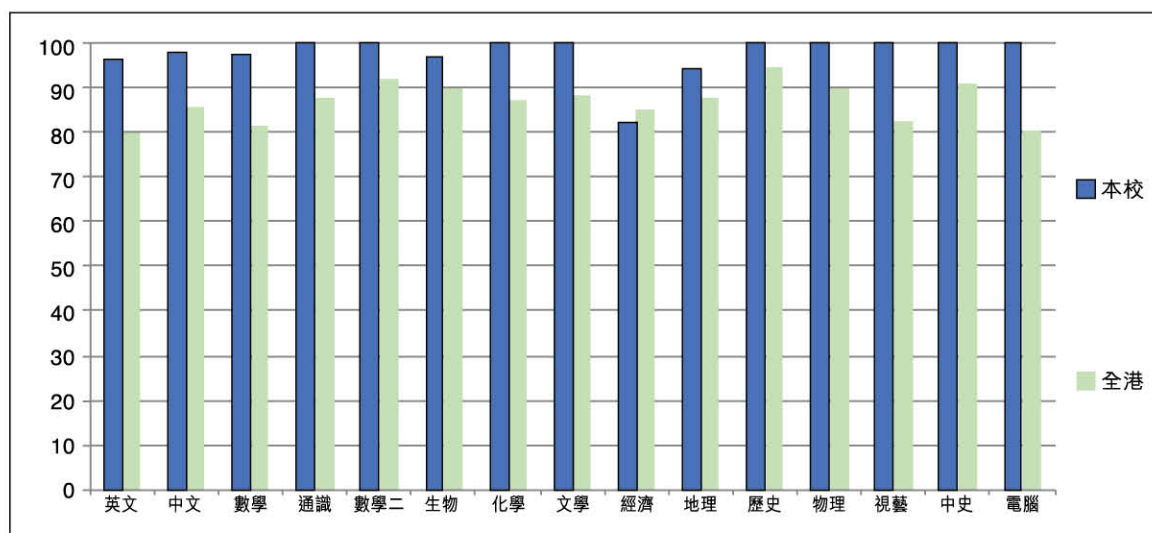
第一名	第二名	第三名	第四名	第五名	第六名	第七名	第八名	第十名
2A	2C	2A	2A	2C	2A	2C	2A	2A
蕭永傑	何嘉兒	張欣琪	騏伊	兒	陳	陳浮	馨寧	陳

## 成果豐碩，備受認同

### 2020年DSE成績優異

全校整體2級率為97.8%。(全港：84.8%)

在15個學科之中，有14科的2級率超越全港水平。



在15個學科之中，有8科的4級率超越全港水平：中文 (36.9%)、通識 (38.2%)、數學二 (66.7%)、文學 (50.0%)、地理 (50.0%)、歷史 (56.3%)、視覺藝術 (50.0%)、中史 (50.0%)

### 增值表現

本校學生於中一入學後，經歷六年的學習時間，在不同的學科上均有極大的進步。





# 成果豐碩，備受認同

## 升讀大學學位比率達52.3%

是年本校順利升讀本港學位課程學生為36.1%。若計算非本地大學的人數，數字暫時更高達52.3%。入讀副學位包括副學士及高級文憑比率為45.9%，總計所有學生的升學比率為98.2%。

## 近年萬石小狀元

	考試年份	DSE成績	升讀學系
阮家鈺	2020	5**, 5*, 5, 5, 5, 4, 4 (36分)	港大精算
陳澤宏	2019	5*, 5*, 5, 5, 5, 4, 3 (34分)	中大風險管理
陳振龍	2019	5*, 5*, 5*, 5*, 4, 3, 3 (34分)	中大精算
張頌謙	2019	5*, 5*, 5, 5, 5, 4, 4 (35分)	港大精算
余峻煒	2018	5**, 5**, 5**, 5*, 5, 4, 4 (40分)	港大工程
黃曉哲	2018	5**, 5**, 5*, 5*, 4, 4, 4 (38分)	中大計量金融
林伊航	2018	5**, 5**, 5*, 5*, 5*, 5, 5, 4 (46分)	港大精算
黃錦鴻	2018	5*, 5*, 5, 5, 5, 4, 4 (35分)	港大精算
詹承和	2017	5*, 5*, 5*, 5, 4, 4, 4 (35分)	中大物理

## 家長認同

近年本校提高了中一收生要求，在小六學生人數偏低的情況下，報名人數仍維持高位。本校自行分配學位階段共收到310份申請，競逐51個學額，平均6.1人爭奪1個學位。而去年的小六升中簡介會，超過800位家長及學生出席，座無虛席。此皆證明學校多年以來的辦學方針及成績，得到了區內人士認同。





# 學生成長策略

鳳溪廖萬石堂中學 學生成長組 的設立，就是針對青少年面對的情況，以不同的措施及計劃去協助他們成長。我們分為不同小組，各自專責處理不同範圍的青少年教育工作：

## 學生成長組

訓育組

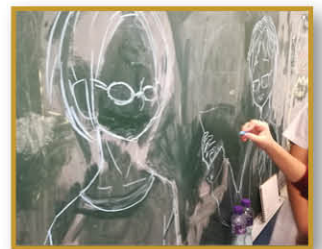
輔導組

課外活動組

公民教育組

德育組

學生會





我們相信，關懷與愛護是學生成長最重要的元素，本校學生成長工作正本著這信念不斷發展，讓同學、老師、家長共同建立一個關愛校園。

### 「萬石鄰舍服務隊」

學校多年以來一直重視同學的德育發展，並特別鼓勵同學多參與義務工作，既可擴闊眼界，更可讓同學多關心社會，建構正面的自我形象及積極的人生觀。本校由2013年開始成立「萬石鄰舍服務隊」，今年將聯合(1)青協(祥華青年空間)、(2)中華基督教會上水堂及(3)中華基督教會上水堂幼稚園，讓同學可以在一個安全的環境下，走出學校，參與不同類型的義務工作。多年來「萬石鄰舍服務隊」參與人數均非常踴躍，多年服務總服務時數均超過3000小時。去年在疫情下全校同學服務時數仍超過800小時，實在難得。

### 「行行出狀元」校友分享周會

我們積極推動生涯規劃，啟導學生整全地規劃人生，以提高學習動機，開拓理想的發展方向。去年的「行行出狀元」分享會，我們邀請到入境事務助理員廖廷軒校友、消防隊長萬志祥校友及衛生督察黃家偉校友，向學生分享個人事業發展的經歷及行業資訊，引導學生反思個人職志。

### 敬師日

每年年中均舉行「敬師日」，透過早會師生分享、學生製作敬師卡等活動，讓同學有機會向海人不倦的老師表達謝意。

### 愛心加工廠及畢業生糖水會

「愛心加工廠」是一個以畢業生為對象的活動，讓畢業生每年收到不同的小禮物。活動的意義在於由低年級同學親手加工禮物，附加加油心意咭，鼓勵學長面對公開考試。過往數年，曾送出的愛心木偶、愛心蠟燭台、愛心風車、筆插筒等多類型禮物。前年開始，更送出由同學設計的畢業襟章，希望成為本校畢業生具代表性的紀念品。畢業同學的最後一個上課天，成長組更安排「畢業生糖水會」，讓畢業生感受學校的關懷和祝福，成為他們勇往直前的動力。

### 關愛校園

學校多年來積極推廣及實踐關愛文化，獲香港基督教服務處嘉許為「關愛校園」。





# 領袖培訓

校內不同範疇的領袖眾多，包括領袖生、學生會、四社社長及幹事、學會幹事、童軍、女童軍及紅十字會等制服團體等，學校會特別為他們設計一系列領袖培訓課程及宿營，提高同學的自信、自律、領導才能及服務他人的精神。本校感謝鳳溪公立學校校友會及廖趙碧玉女士捐贈獎學金，用以勉勵盡心於不同崗位服務、具領袖才能及品格良好之同學。

參與



自信



協作



領導





每個加入廖萬石堂的孩子都是我們所珍視的寶物。無論他們是看似平凡，或是鋒芒初露，我們都願意以愛牽引，讓孩子得以陶鑄，在廖萬石堂健康快樂成長。

### 中一適應活動及家長活動

為了更好照顧每年加入本校大家庭的新生，讓他們早日融入校園，學校於暑假期間邀請新生及家長出席「中一FUNDAY」及「中一新生家長日」。前者以活動為主，由社工、班主任與學兄學姊帶領連串遊戲，而學長參與人數達數十人，透過活動，新生既可認識學長，從中更培養對學校及本班的歸屬感。至於「新生家長日」，讓新生家長初步認識學校，當天更安排家長與班主任會見，有助日後互相溝通。開課後的一個月，班主任與全校家長電話聯繫，既讓家長認識班主任，亦便於建立家校合作渠道，支援學生需要。另外，由大哥哥大姐姐組成的「學生大使」，全年帶領中一同學參與不同活動，讓關愛文化充份發揮。



### 正能量指數

輔導組為了協助同學建立「欣賞自己，讚賞他人」的正面態度，數年前開始推動「正能量指數」活動，鼓勵同學從四方面提升自我，包括閱讀量、準時率、出席率及校服儀容。讓同學了解學校在成績以外，同時重視自律守規，只要在以上方面進步，同樣可得到表揚。活動理念在鼓勵同學養成良好習慣，並逐步建立自尊和自信。

### 「愛傳萬石」

我們深信孩子只有在關愛之中，才能茁壯成長，故本校非常重視營造關愛精神。「愛傳萬石」包括一系列活動，同學透過不同藝術媒介，包括拼貼畫、各班畫冊、英文詩歌創作等，在各級推動「愛」的文化。我們期望「愛」不只傳於萬石，也能傳到同學的家，傳到居住的社區，感染身邊的人。

### 社工及機構支援

本校共有2位社工，於星期一至五服務同學。社工服務機構為香港青年協會，為學校及同學引進不同外間資源，也為同學帶來學校以外的種種體驗，例如盆菜宴、外間機構參觀、各種暑期活動，豐富同學生活內容。

另一方面，教育局教育心理學家會定時來校與老師及同學見面，學校亦聘有朋輩輔導員、言語治療師及臨床心理學家，讓不同需要同學可以得到更多專業支援。





# 德育培訓

## 連續6年全港最高服務時數學校

本校自2005開始至今，便開始於中二至中五級舉辦以「校本」特色為主的義工計劃，於活動舉行前安排專業社工到校，為各準備進行探訪活動的班別舉辦工作坊。除安排中二同學到長者中心進行探訪外，我們更安排中三至中五的同學親自走訪區內、區外的獨居長者，了解他們的需要。再者，我們亦新增幼稚園作為我們的服務對象，期望同學在不同的成長活動中，能感受更多、領受更多。此等活動，我們更安排班主任一同參與，好讓班主任在同學統籌、綵排、探訪等不同層面，觀察同學的表現，予以正面的回饋。我們期望能透過這些活動，進一步擴闊學生的生活體驗及視野，培養學生對校內、校外以及社區的責任感，進一步拓展「助人自助」的文化。

此外，本校於2010-2017年，連續6年獲得最高服務時數「有心學校」的冠軍。同學的付出得到社會各界的認同，實在是一件美事。我們期望同學在成長的階段中，能從服務中建構不同的價值觀及待人接物的態度。來年，我校將繼續鼓勵更多學生參與義務工作，讓他們燃亮愛心，繼續照亮社會上有需要的人士。

## 校本品德培育 — 廖族秋祭

為了讓同學對本校的傳統文化及加深對中國傳統的「孝」、「禮」傳統觀念，本校每年均邀請同學參與廖族秋祭活動。透過主題展板、主題周會、省墓歌練習、問答遊戲等不同活動，讓同學可透過親身體驗，感受本校辦學團體獨有的秋祭傳統，加深同學對「慎終追遠，飲水思源」這觀念的認識。

## 建構正面、積極、健康的自我形象 — L.M.S.T.

為配合本校主題「L.M.S.T.」，本組於開學初舉辦不同的活動，鼓勵同學在德、智、體、群、美五方面均定立志向，予以發展，成為具備L.M.S.T.特質的同學。





本校設有公民教育組，多年以來為社會培養出一班能獨立思考、擁有批判思維能力的良好學生及社會公民。

活動名稱	內容
升旗禮、祖國心意咭、國慶展板、國內交流	確立學生國民身份，並加強學生對祖國的認識及歸屬感。
環境保育體驗	舉辦了海岸清潔活動，又帶領學生前往新界東北沉積岩園區及華山村鄉土學社等地進行考察，令學生關注社會的可持續發展。
時事討論及分享	培養學生對時事的觸角及關注，從而認識社會現況及發展學生批判性思考。
愛心曲奇獻長者及長者同樂日	學生參與長者中心探訪及服務，發揮積極及關愛的精神。
公益金便服日	響應香港公益金在學校舉辦「公益金便服日」。當天師生一起穿着便服上課，為慈善盡一份力。





# 多元智能發展——聯課活動

## (I) 發展宗旨：與時並進

聯課及課外活動組著重以學生為本的方向發展學生多元潛能及全人成長課程，學習主題內容為「科學腦」、「人文心」，配合教育局的教育改革，當中透過70多個「學會」、級會、四社、班會、聯課、全方位活動等媒介付諸實踐，本校更推行周五課外活動日及引進非學術評估機制，全面支援學生成長。

## (II) 學習主題

### (A) 「科學腦」（共通能力的訓練）

領袖才能

以知識型社會為本提供領袖訓練，如全球化的視野、培訓學生創新知識、讓學生善用資訊、讓學生掌握資訊科技的應用等，著重學生個人領導能力，故舉辦領袖訓練活動，如軍訓野戰、歷奇訓練、幹事卡計劃、多元智能挑戰營等。

思維能力

著重批判及創意思維能力，因此舉辦辯論比賽、程式設計、藝術家計劃、創意思維、雞蛋撞地球、壁畫創作、萬聖節化妝等活動。

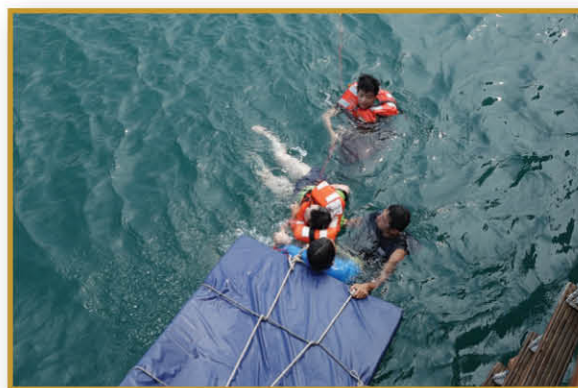
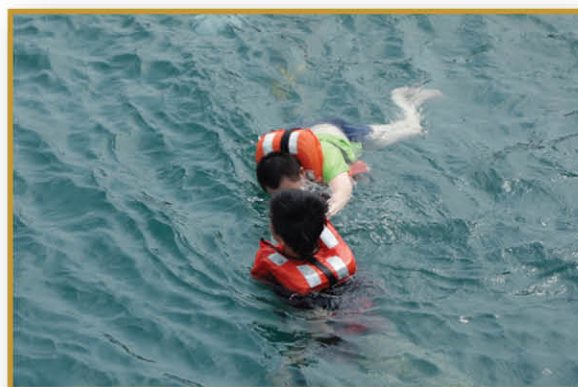
### (B) 「人文心」（素質的培養）

藝術興趣

強化一生一體藝，發展藝術走廊，並培養學生對藝術的興趣，如設立舞蹈隊、劇社、魔術、柔道等活動，並多次獲邀參加北區文藝精英匯演、中樂團聯校大匯演等大型活動。

服務體驗

重點在讓學生累積生活經歷，為學生融入社會作鋪路，增強人際相處，讓學生認識信仰及價值，培養學生服務關懷之愛心，及學習對社會的承擔，實施義工計劃，並大力發展制服團體，體驗團體生活。



為了讓同學能更投入參與學校聯課活動，學校特別選定7個星期五為課外活動日(ECA Day)，全校同學於編定日子上午上課，下午進行課外活動，可以到校內不同課室及地方參加70多個學會及制服團體舉行之活動。





本校未來三年關注事項其中一項為「培養同學積極正面的價值觀」，我們相信只要讓同學擴闊眼界，見多識廣，同學必能從中建立積極正面的價值觀。因此學校除設立「戶外學習日」外，同學更有機會到世界各地進行交流。未來將繼續積極帶領同學走出校園，放眼世界。

### 戶外學習日活動（2019年活動）

級別	活動內容
中一	成長訓練課程
中三	中一：烏溪沙青年新村 中三：展能運動村
中二	上午：好心晴活動 下午：分班義工服務（鄰舍輔導會）
中四	上午：參觀柴灣THEi 下午：分班義工活動（青協）
中五	上午：分班義工活動（青協） 下午：綠腳丫活動(枕頭大戰+低智能卡板車)



### 境外交流

近5年學校分別舉辦了「北京文化之旅」、「華東歷史、經濟及文化體驗團」、「福建文化之旅」、「台灣藝術文化生活體驗團」、「韓國多元產業考察團」、「沖繩文化及生活體驗團」及「陝西河南遊學團」等，讓同學參觀不同地方的歷史文化，並安排他們到當地學校交流，加深他們對內地歷史、文化、社會及經濟發展的了解。

### 生涯規劃

學校設立生涯規劃學生小組，製作展板及進行早會分享，介紹不同行業的特色及入職要求。另外，我們因應各級學生不同的需要，舉辦生涯規劃課及講座，協助他們探索自我及認識多元升學途徑。我們更推行一人一輔導計劃，與每一位中六學生個別進行生涯規劃輔導，讓學生了解自己的特質，釐清發展意向，從而訂立適切的升學與就業目標。



# 跑出自信

學校為了讓同學透過跑步增強自信及克服困難的能力，亦期望同學明白刻苦學習的重要，以「跑出自信」為主題，鼓勵同學參加「環校跑」、「陸運會」（男女子1500米及男子3000米）、「北區豐盛人生健樂長跑」及馬拉松「10公里賽」（或同類長跑比賽）4個項目。成功參與其中2個項目，可獲得2個優點作鼓勵。去年因為疫緣故，學校及校外各項長跑活動均被取消。本年學校將繼續舉辦第10屆「跑出自信」活動。





# STEM教育

## WiFi900

本校已運用WiFi900撥款，全面提升無線網絡，方便學生在校園內使用互聯網學習；學校所有課室已裝設電子白板，並於禮堂增設大型LED屏幕，進一步增加師生互動；而各學科均運用不同網絡工具，如eduCanon、Chemists Online、Schoology、Google Class及e-Class等，發展有效的教學策略。

## 電腦科加入創新課程

本校初中電腦科致力推行STEM校本課程，內容涵蓋SCRATCH、MBLOCK、APP INVENTOR 2和VR101的編程知識。學生修畢本課程後，將可靈活運用不同編程語言編寫電腦遊戲、手機遊戲、虛擬實境體遊戲、控制機械人及進行各種挑戰。另學校亦透過mBot機械模型車及航拍機教學，教導學生編程技巧。電腦科已加入虛擬實境、編程（Scratch 2.0）及手機應用程式（Apps）編寫等課程，以配合資訊科技的最新發展。

### 中一級

老師會以圖像模塊的形式，深入淺出地教導美國麻省理工大學研發的遊戲編程軟件Scratch的基本法則，學生只須領略模塊之間的邏輯關係，便可在不用硬記電腦語法的情況下，快速設計一個完整的電腦遊戲。另外Scratch能有效減低學生輸入英文語法出錯的機會，省卻費時冗悶的除錯步驟，提升其學習興趣和成功感。



### 中二級

學生可透過Scratch進階版MBLOCK編寫程式控制MBOT機械人。當中包括收集在機械人循線感應器(LINE SENSOR)、超聲波感應器(ULTRASONIC SENSOR)、光線透感應器(LIGHT SENSOR)、紅外線感應器(INFRA RED)、LED燈、蜂鳴器、左右馬達(MOTOR)、伺服機馬達(SERVO MOTOR)和WIFI接收器等裝置的數據進行分析，並傳送指示予機械人進行指定動作，例如：循著黑線行走，避開障礙物、到處找尋物件和建立智能家居系統。



### 中三級

APP INVENTOR 2手機遊戲編寫軟件同樣由美國麻省理工大學研發，提供多達數十種功能選項，讓學生以圖像模塊塑造多維度且獨一無二的手機遊戲，完成後更可供其他人下載使用，讓學生可得到即時回饋。



本校成功申請創科局基金，發展虛擬實境體應用軟件課程。VR101虛擬實境體應用軟件是由網龍公司開發，提供數千個的3D立體人物、動物、交通工具、物件及場景，讓學生體驗如何創作虛擬實境體遊戲，並上載至虛擬實境眼鏡即時進行互動遊戲。

## 舉辦各類大型比賽及活動

學校近幾年每年均舉辦「萬石盃全港STEM創意解難挑戰賽」及「萬石盃全港MBOT機械模型車比賽」等全港公開比賽，超過30間北區及區外小學組隊參加，成功向學界推廣資訊科技。



# 藝術陶養

## 視藝及音樂科各項活動

我們一直積極推動藝術教育，陶造學生的審美素養，激發創意，並藉此建立正確價值觀。學校2年前已開辦西樂班，為學生提供大提琴、小號、長號、單簧管及長笛等樂器訓練；學校亦曾帶領同學前往日本關西體驗街頭演奏，讓學生發展多元音樂潛能。視覺藝術科帶領學生參加Art Basel、Art Detour及佳士得展覽，並舉辦水泥工作坊、電繪及修圖工作坊，豐富學生的藝術體驗。本年學校將嘗試舉辦粵劇班，除教授同學壓腿、踢腿、定腿雲手、翻身、旋腰跳躍等粵劇基本功外，還會讓同學試唱不同曲目作品。

## 萬石Busking

學校選定全年10天時間，讓同學自由地在午膳時間於禮堂及操場進行Busking表演，學校音樂科更組織同學不定時於校園不同角落進行「快閃音樂表演」，令校園增添不少歡樂氣氛。





# 校際比賽成績驕人

## 2019泰國機械奧運會國際賽成績

學校在2019年香港機械奧運會共取得三個獎項，包括海洋探索尋寶機械人比賽冠軍及殿軍；海難拯救及打撈機械比賽取得殿軍。另外，2019年機械奧運會國際賽已於2019年7月假泰國舉行，比賽共有600多位來自上海、馬來西亞、遼寧、泰國、澳門、香港的中小學生地區代表參加，爭奪機械比賽項目獎項。我校派出的4位同學代表香港區參加海洋探索尋寶機械人比賽，擊敗各地好手，勇奪冠軍成績。



## 其他比賽成績

今年多項國際及學界比賽因停課而取消，但本校仍能在有限的賽事中取得優異成績，實在難能可貴。

比賽	主辦機構	獎項	
體育	大埔及北區學界田徑賽	學界體育聯會	
		亞軍1項 季軍1項 殿軍1項	
2019全方位水運會	全方位體育會	季軍1項	
學術	Chemists Online Self-study Award Scheme	香港科技大學	
		Diamond 15項 Platinum 1項 Silver 4項 Bronze 11項	
		澳洲化學國際測試比賽	香港數理教育學會
		Distinction 1項 Credit 4項	
全港學界環保栽種比賽	香港北區花鳥蟲魚展覽會	冠軍2項 季軍1項	
藝術	全港學界板畫設計比賽	香港北區花鳥蟲魚展覽會	
		冠軍1項	
	2019亞洲音樂家大賽	Only Music	
手鐘隊銀獎 管弦樂組銅獎 銅管樂組優異獎			
花鳥蟲魚小伙伴設計比賽	香港北區花鳥蟲魚展覽會	優異獎1項	



# 各方合作，齊心育苗

## 鳳溪公立學校董事局

自開校以來，鳳溪公立學校一直全力支持本校發展。本學年董事局延續「鳳溪公立學校董事局精英獎學金」及「上水鄉廖萬石堂文昌勵學金」，連同其他多年來提供的獎學金，切實推動學生勤勉向學，力爭上游。我們謹此致以衷心謝意。

## 家校合作 參與學校決策及管理

多年來家長都是校董會成員。法團校董會成立後，家長校董數目增至兩位，家長的聲音能直接向校董會反映，家長也能清晰地了解和參與校政的決議及管理，促進學校的發展。

## 提升學生學習成效

家長教師會亦十分關注學生學習成效，特設獎學金以鼓勵學生努力學習，爭取優異成績。本會常務委員會於2010年3月通過設立「教育基金」，用以津貼本校學生參與學習活動及境外考察，同時亦用作設立獎學金，以獎勵學業成績有進步及在才藝、服務等方面有傑出表現的學生。

除學生的層面外，良好的家庭教育亦為重要。本會曾舉辦家長教師交流日、家長課程和講座，使家長明瞭青年人的需要和困惑，提升家長處理子女和協助子女學習的技巧，藉此提高家庭教育的素質。

## 促進學生全人成長

除學業的發展外，學生身心的成長同樣不可忽視。本會近年撥出資源為學生提供不同的興趣班，例如：羽毛球班、瑜珈班、柔道班、漫畫班、日文班及劍道班等。



## 自行分配學位取錄方法

因應教育局調節了2020年中學自行分配學位取錄方法，本校亦因而調節了取錄準則。本學年自行分配學位時段本校將會依教育局《成績次第名單》取錄學生，另申請同學如有以下情況，本校將會不考慮其申請：

1. 小五/ 六英文科校內總成績曾出現C級；
2. 小五/ 六操行曾有B-評級；
3. 面試表現不合格；
4. 缺席面試

## 「升中簡介會」報名

感謝各小學校長、老師、家長及同學多年來對本校的支持及愛護，本校於疫情下今年仍初步計劃舉辦「升中簡介會」，以讓大家更深入認識本校的教育理念及特色。活動安排如下：

日期：2020年11月28日（六）

時間：3:00pm -5:00pm

地點：學校禮堂

內容：學校簡介、參觀校舍、家長座談會等

(註：本校會視乎疫情及家長報名情況，決定簡介會形式及是否需要加場。詳情容後公佈)

有意參加以上活動者，請掃描右邊QR code (<https://forms.gle/ySvPgYzbnz444N8A7>) / 致電學校 (26736106) 報名。





鳳溪公立學校  
Fung Kai Public School

捐助機構



香港賽馬會慈善信託基金  
The Hong Kong Jockey Club Charities Trust  
同心同步同進 RIDING HIGH TOGETHER

## 賽馬會鳳溪室內游泳館 預計2021年尾落成啟用



感謝賽馬會慈善信託基金慷慨捐助一億二千八百多萬元，以及鳳溪廖族先賢們無私的奉獻，捐地興學，賽馬會鳳溪室內游泳館已順利開展興建工作，預計於2021年尾落成啟用。

室內游泳館選址在鳳溪校園的北端，佔地約2200平方米，建築面積約3320平方米，設一個主泳池，擁有10條各長25米的泳道，另設一個10米乘20米的預備池。除充足的更衣及衛生設施、空調及濾水系統外，亦設有冬天的池水加熱系統，可以維持泳館全天候運作。為方便舉辦水運會，館內亦將設有先進的比賽計時系統。

