



樂道中學60周年鑽禧校慶

別具匠心STREAM課程 擁抱新時代發展趨勢

樂道中學於1962年創校，位於沙田大圍，適逢60周年鑽禧校慶，校慶主題為「感恩、連繫、同行」。學校創校至今，一直秉持「誠信好學」的校訓，致力培養學生的品德和基督教價值觀；鼓勵學生發揮潛能、勇於承擔、積極進取及服務社會。王志偉校長表示，學校重視培養學生掌握「兩文三語」的能力，因應學生的程度和學習能力，因材施教。此外，學校的STREAM跨學科課程，採循序漸進形式，培養同學創新科技的思維、創意解難能力和對科學探究的精神。



樂道中學校長團隊。(左起)陳子明助理校長、莊書榮副校長、王志偉校長、劉慧儀副校長、袁惠梨助理校長。

活學活用「STREAM」課程 發掘學生創科才能

為配合現時科技發展的新趨勢，學校善用優質教育基金撥款的200萬港元，加上學校額外投放資源，改建了3個新的科技學習室，分別是創新科技室、食品科技室及電子科技室。王校長除了加強硬件配套，學校的STREAM跨學科課程以循序漸進形式進行，以目標為本，每年級安排不同課程。我們希望同學對「美」有所追求，故此，在STEM(科學、科技、工程、數學)的基礎上，加上「R」(Religion)及「A」(Art)，成為學校獨有的「STREAM」課程，例如，中一級在製作Ukulele時，首先要掌握科技的知識，去完成



學校的食品科技室，設備完善，讓高中同學學習不同的生活技能以適應社會的發展。

裝嵌及配上弦線工序，接著運用視覺藝術的技巧，粉飾自己獨有的Ukulele，再運用它們在宗教教育科中彈唱詩歌。而中二級製作模具及設計布袋，中三級製作水底機械人，以上課程均針對性培養學生STREAM的知識，過程中能提高學生對學習的動機和參與。

王校長指學校最近引入「智能水耕系統」，系統將配合課程，在初中科學堂，中二級學生透過水耕種植，記錄八組數據並繪畫植物生長曲線；而高中化學堂，中四級學生將學習調配營養液，同時學習智能移動水耕種植機的科技及設計，包括物聯網科技及獨有的雲端遙距監察及管理系統。



學校發展校本「STREAM」課程，投放資源開設創新科技中心，開辦機械人課程及相關活動，讓同學走進科技新世界。

學有所成 屢獲殊榮

學校多年前已發展科技教育，學生在悉心栽培下，除了在本埠公開比賽屢獲殊榮，學生更多次代表香港遠赴美國、印度、卡塔爾及台灣，參加國際級賽事，囊括多個獎項和殊榮，包括：「FIRST Tech Challenge 世界冠軍賽(侯斯敦)2017」、「WRO2016 印度新德里國際賽(創意獎)」、「WRO2015 卡塔爾多哈國際賽(創意獎)」及「APRC 亞太青少年機械人競賽2014」；本地方面，包括第24屆「香港青少年科技創新大賽」——STEM學校優異獎、第24屆「香港青少年科技創新大賽」——STEM教師優異獎、AITLE x CSTCB:「新思維，智網未來」網絡安全創意提案競賽2022，當中四位參賽的同學，分別獲得金獎及銀獎及「全港青少年技能競賽初中組亞軍(時裝科技)」等。



榮獲「第24屆香港青少年科技創新大賽」STEM學校優異獎和STEM教師優異獎。

克薩代表香港前往美國參加得



推展優質基督教教育 建立積極正面價值觀

樂道中學作為基督教學校，強調從聖經教育之中，實踐「愛的教育」。王校長表示，學校一向重視學生靈育發展，除了聖經課外，更安排中一及中二級每星期一次的初中「宗教活動課」，以團契方式，由基督教樂道會沙田堂傳道同工、副校長、宗教主任及老師帶領全級學生進行多元的體驗式活動，延展日常課堂所學。把信仰連接生活，讓學生在生活及行為上實踐基督精神，展現不同的強項及潛能，活動包括：製作感恩卡、電影欣賞、合作



初中的「宗教活動課」，以體驗式活動延展日常課堂所學，讓學生在生活及行為上實踐基督精神。



遊戲、分享祈禱等，王校長表示：「活動讓學生全面、深入地認識上帝和聖經，為他們在信仰上的成長打好基礎。」

全人發展 多元化其他學習經歷

王校長深信神給每一位學生的恩賜都是獨特的，只要能獲得適當的培育，必能發揮所長。課堂以外，學校借助外間力量，提供多元化活動予同學參與，如與衛生署合作為初中同學舉辦「成長新動力」課程，提升同學與人相處及對抗逆境能力；中三級的「乘風航海」為海上歷奇訓練計劃，活動包括合力拉帆、逃生演習、高台跳水及「一飛衝天」等。活動極具挑戰性，參與同學都能發揮團隊精神，以堅強的意志及不屈不撓的精神完成各項艱鉅任務。同行老師會與同學一起接受挑戰，讓他們感受到老師是成長路上的同行者。



學校重視全人均衡教育，安排同學參加「乘風航海」海上歷奇活動，活動包括合力拉帆、逃生演習、高台跳水及「一飛衝天」等，希望同學透過海上歷奇各項挑戰，明白做人要持續向前，繼而超越自我。



學校安排全級中四學生參加外展領袖訓練(Outward Bound)為期五日四夜的海上和陸上野外訓練課程，當中具備不同挑戰性環節，藉以提升學生的自信心、責任感、領導才能和團體合作精神。



境外考察交流活動 拓寬學生視野

為豐富學生的學習經歷，學校每年都會組織境外考察活動，有系統地安排不同級別先後到河源、惠州及北京，分別讓同學作專題探討及了解不同地區的歷史文化。王校長表示：「透過境外考察，讓老師有系統地指導同學進行『專題研習』，跨學科協作學習，讓同學融會貫通，集各科知識及專題研習所學的技能，發展不同的共通能力。」



2019年，中一同學到河源市參加境外考察專題研習。從這次考察體驗，他們瞭解到中國歷史、文化、社會、經濟發展現況和保育的重要。

劍擊融入體育課 推動劍擊普及化

王校長表示，學校一直重視學生的運動訓練。除了傳統的運動項目，學校希望開辦傳統以外的運動，承蒙已故永遠榮譽校監孫秉樞博士的資助，本學年新創劍擊運動，融入初中的體育課程。有關資助包括購置先進設備及服飾，增聘專業導師教授劍擊技術，我們希望讓學生在當中學會獨立自主、情緒控制、團隊和體育精神，與此同時，讓教練挑選具潛質學生接受課後劍擊訓練，成立校隊參與學界賽事。



學校於新學年為學生開辦劍擊訓練班，王校長相信在這項運動的薰陶下，學生的成長發展，必定得到莫大好處。

營造良好英語學習環境

為了提升同學對學習英語的興趣，學校致力推動英語話劇，王校長謂，學校外聘專業導師為中二級同學提供英語話劇課程，讓同學在輕鬆環境下，多「聽」多「講」，並安排同學可以站上展示學習成果，在校慶感恩崇拜中，我們讓同學上台表演，演出的英語音樂劇名為：Footloose。

另外，學校亦設有英語活動室「English Activity Room」，以不同類型的活動營造良好的英語學習環境。學校透過「同行者計劃」，由大學生擔任小組英語提升班導師，幫助同學應付文憑考試。此外，學校每年均有英語周，舉行各式各樣的活動：海報設計比賽、快問快答攤位遊戲和英語工作坊。王校長稱：「今年的英語工作坊設有手工藝、扭氣球和魔術表演，同學在活動中除了展現出創意及才能，也希望他們能在英語環境中培養積極正面的價值觀，同時提升語文能力。」



中二級同學參與英文戲劇表演：《螞蟻和蟋蟀》。學校希望「樂道人」能藉著劇中主角學習承擔盡責的良好品格，同時也能體驗愉快的英語學習。



英語周的工作坊，透過各式活動，讓同學在英語環境中培養積極正面的價值觀之餘，同時提升語文能力。

校本特色課程 為未來作裝備

談及學校特色課程，王校長指學校會按同學多元的興趣及需要設計課程。高中開設應用學習課程，每年都會按學生意向調節課程內容，例如今年便與大專院校合作，在校開設「甜品及咖啡店營運」、「電腦遊戲及動畫設計」課程，當中包含電腦遊戲及動畫行業入門等；此外，學校更提供「未來技能培訓」課程，以校本形式自行設計，裝備學生投身社會的技能，包括健康管理、數碼技能、人生規劃、創新解難、抗逆應變及溝通協作，如一級山藝訓練證書、山野無痕證書及A.I.(人工智能)課程修業證書等。

學校按同學的興趣及需要，開設應用學習課程，其中在校開設「甜品及咖啡店營運」。



學校的休憩平台採豐富色彩設計，營造溫馨開心的校園文化。



大型校慶壁畫--展現幸福快樂的校園生活



樂道中學 LTSS 六十周年鑽禧校慶

六十周年鑽禧校慶活動一覽表	
2022年9月	六十周年鑽禧校慶啟動儀式
2022年9月	校慶標誌頒獎
2022年11月	校慶壁畫
2023年1月	出版樂道人報(六十周年特別版)
2023年1月12日	校慶同樂日
2023年1月13日	六十周年鑽禧校慶感恩崇拜暨創新科技中心開幕典禮、英語音樂劇、校慶同樂日、小學邀請賽
2023年3月	步行籌款
2023年5月25日	校慶短片首播
2023年6月	校慶聚餐



校慶專頁

學校網址