



# 仁濟醫院靚次伯紀念中學

## 創建關愛校園 STEAM教育引發想像

創校於1996年的仁濟醫院靚次伯紀念中學（下稱靚中），校長以「Think positive, do possible 積極思考，盡力做到」為鼓勵學生的口號。靚中給予學生很多親身體驗，參與不同比賽及服務社區，致力給予學生多元升學出路，培育行業專才。該校的STEAM教育尤其表現卓越，屢獲國內外多項大獎。此外，他們為有特殊需要的學生及內地來港學生提供適切支援，十多年來獲享關愛校園稱譽。

### 教學經驗豐富 帶領團隊創新河

於本學年上任的劉世蒼校長，服務教育界三十多年，教育經驗非常豐富，更曾獲頒基礎教育國家級教學成果獎。除擔任校長外，他亦致力推動STEAM教育，現擔任香港創新發明總會理事、香港STEAM教育學會常務理事、行政長官卓越教學獎教師協會科技教育召集人及澳門國際電子創新發明孵化協會副會長等。以往他亦曾帶領友校師生創下三項世界紀錄，可見劉校長在教育界的卓越成就。



▲仁濟醫院靚次伯紀念中學劉世蒼校長教學經驗非常豐富

### 多元升學出路 培育行業專才

該校於將軍澳區內屬於受家長愛戴的特色學校，畢業生的升學出路理想，很多都能升讀心儀的本港及內地著名專上學府。劉世蒼校長表示畢業生除升讀本港八大院校外，當中包括港大、中大、科大等，亦有入讀內地著名學府，如清華大學、北京中醫藥大學、上海交通大學、上海中醫藥大學、重慶大學、中山大學、廣州中醫藥大學、華南師範大學、暨南大學及深圳大學等，此外，畢業生亦會於台灣的國立清華大學、高雄醫學院及澳門的澳門大學繼續升學，追尋自己的夢想。

### 促進教育交流 擴闊國際視野

靚中自本學年起已分別接待了國家教育部教師工作司任友群司長、廣東省教育廳、廣州市第二中學、梧州市教育局及當地四所中學；並與梧州高級中學簽訂姊妹學校交流計劃，十二月下旬劉校長更親自帶領本校學生前往梧州與姊妹學校交流。除姊妹學校交流外，本校黃家霖同學亦獲中國宋慶齡青少年科技文化交流中心邀請，代表香港特區遠赴北京參與「第二屆青少年可持續發展教育國際論壇」，分享本校可持續發展及STEAM教育的成就。學校持續為學生安排學術及文化交流活動，豐富學生學習經歷及促進學生全人發展。



▲仁濟醫院靚次伯紀念中學給予學生多元學習，培育專才。

▲劉校長帶領本校學生前往梧州與姊妹學校交流

### STEAM教育

#### DREAM IT · MAKE IT · SHARE IT

靚中的STEAM教育一直表現出色，他們獲教育局優質教育基金推薦為主題網絡計劃「小點子，大動作」STEAM创客教育中心長達五年，可見該校在此領域的卓越表現。據郭志文副校長表示，他們推行STEAM教育是希望培養學生的創造力、解難能力及明辨性思考及協作能力。

該校認同STEAM課程能為學生提供更多成功機會，助學生重拾對學習的興趣和動力，更有助個人發展人生目標和生涯規劃。因此，該校投放大量資源發展校本STEAM課程，於一及中二開設「創意科技」科目，例如以「環保智能燈」為主題，要求學生自行設計智能燈的功能，當中同學需要運用編程、雷射雕刻、智能機械及組裝

等知識。高中方面，部分同學可於「其他學習經歷」課時，選修「创客Maker」課程，學習「智能機械」、「雷射雕刻」和「立體打印」等。

### 參與境內外比賽 屢獲殊榮

讀萬卷書，不如行萬里路。該校為學生提供許多能學以致用的機會，出外交流及比賽，增廣見聞，如參與大型的STEAM活動：香港、東京、深圳的Maker Faire及仁濟舉辦的STEAM Faire。多年來，他們參與了許多國內外大型比賽，獲得不少獎項，如美國國際大型無人機比賽（CREATE ROBOTICS WORLD CHAMPIONSHIP—CREATE DRONES）獲得Ace Champion及Tournament Champion、校際EDGE級方程式賽車比賽Jetracer組別大灣區總冠軍兼香港區冠軍、「蛇蛇」大作戰獲得2023年第十一屆澳門國際創新發明大賽金獎、世界發明智慧財產聯盟總會特別獎；「安心睡」獲得第二十一屆廣東省少年兒童發明獎金獎；「漂流搜救」獲得

2023年第十屆高雄國際發明暨設計展金獎，以及泰國、印尼、澳門等多個地區及國家的特別獎，成績斐然。此外，劉校長帶領英文科組老師創辦「The 1st Hong Kong English Speaking and Performing Contest 2024」，將於一月下旬舉行，優勝者更於四月代表香港前往馬來西亞參加國際賽，屆時會有國際及本港中小學生參賽，以提升學生英語水平及學習興趣。

### 關愛校園 為學生提供適切支援

從教育局舉辦「關愛校園」獎勵計劃之初，靚中均有參與申請，在這十多年間他們均獲得「關愛校園」獎狀，可見獲得認同。輔導主任王綺婷老師表示，他們會為有特殊需要的學生調適考試及功課，並會將有相同需要的學生安排小組學習，讓老師更了解他們的進度及需要。亦會為新來港學生安排課後英語班及廣東話班，另設「伴你飛翔」計劃，老師會帶領新來港學生遊覽香港，助他們融入香港。學校每年舉辦「勵她大會」，老師會因著在學習、服務、品德及活動等方面有進步的學生而作出提名，獲獎的學生有機會上台領獎及獲得小禮物，王老師表示學生都很珍惜給老師欣賞的機會。此外，他們設有兩位駐校社工，並有心理學家及言語治療師定期到校為學生提供服務，讓學生得到適切支援，建立共融關愛校園。



▲黃家霖同學代表香港特區遠赴北京參與「第二屆青少年可持續發展教育國際論壇」



▲靚中在校際EDGE級方程式賽車比賽Jetracer組別贏得大灣區總冠軍兼香港區冠軍



▲靚中在STEAM教育範疇獲得多項國際、內地及本地獎項，成就斐然。

仁濟醫院靚次伯紀念中學

地址：將軍澳毓雅里10號

電話：2702 9033



學校網頁