

潮州會館中學
2022/23 學年「學校發展津貼」報告

項目	關注重點	策略/工作	時間表	成效
教學工作	發展校本 STEM 教育	購買 STEAM 活動服務—提供 STEM 助理一名及兩項課程	22 年 10 月至 2023 年 8 月	推動校內 STEAM 活動 ● 中一級及中三級 IT-LAB 課程 全部中一及中三同學參與共十節、三項涉獵不同 STEAM 範疇尤其編程的體驗活動。全部學生均能夠完成活動，並啟發同學對 STEAM 學習的初步認識。部份活動中更加入解難的挑戰，讓學生發揮創意解決問題。從老師觀察及同學問卷調查結果反映，同學歡迎活動安排。 ● 中二級 STEAM APL 專題探究活動 在符合教育局於疫情期間的課外活動指引下，中二級同學安排於下午進行共十組不同 STEAM 範疇的專題探究活動，活動共有八節，按同學興趣及希望深造的範疇編配 STEAM 探究學習，活動完結前更安排小組分享探究成果及學習經歷，增加同學 STEAM 知識及匯報能力。 ● 中四級 STEAM 體驗學習活動 在優化新高中課程，釋放課時政策下，學校於班主任課節中，按同學興趣編配四個不同 STEAM 學習範疇的體驗活動。課程設計除學習及教授利用 STEAM 技巧解難以外，亦安排了一些 STEAM 專才到校分享行業發展情況。活動共有五個課節，同學表現理想，亦能充分展示從中從課程中學習到的 STEAM 知識和技巧。 ● 支援初中設計與科技課堂 提供技術支援：立體打印、鐳射切割，組裝機械等課餘協助學生完成課業

				● 創客中心當值及策劃校內比賽 STEAM 助理除了協助創客中心的日常運作外，並於學生課餘時間，安排課外活動學習及暑期活動，讓同學從體驗中學習，善用餘暇，增進知識。並協助策劃膳後 STEAM 比賽，例如扭計骰比賽、機械人世界盃等。 ● 校外參加 STEAM 比賽 參與多次比賽，分別奪得不同獎項： 1. 香港新一代文化協會主辦 第二十五屆香港青少年科技創新大賽一等獎 2. 香港生產力促進局主辦 VHK 都會之旅 AR 創作比賽冠軍 3. 香港科學園主辦 第 4 屆全港初中生機械人大賽冠軍 4. 美國勞倫斯理工大學主辦 2023 ROBOFEST 國際機械人大賽冠軍 5. ROBOFEST 2023 APP 電子遊戲設計大賽高級組個人冠軍 6. 2023 中電智能都會創新能源創作比賽亞軍
資訊科技	支援校園電視台及學校影音工作	聘請活動助理一名	2022 年 9 月至 2023 年 8 月	● 協助完成校園電視台拉線工程。 ● 協助推行攝影及錄像班。 ● 管理學校的多媒體材料及製作學校網頁 ● 製作大型燈箱廣告 LED WALL ● 製作學校宣傳短片及其他宣傳品 ● 協助各項校內外直播事宜

教學工作	協助教學工作及推行活動	聘請教學助理一名	2022 年 9 月至 2023 年 8 月	支援學科工作 ● 協助學科舉辦學術周活動 ● 協助境外交流活動支援工作 ● 協助語文科口試預備工作 ● 協助學科撰寫會議紀錄 支援委員會工作 ● 協助考試數據統計分析 ● 協助網上考試工作 ● 協助學科獎壁報工作 ● 協助校內考試支援工作 ● 協助委員會撰寫會議紀錄 其他支援工作 ● 個別課外活動支援 ● 帶隊工作支援 ● 圖書館當值支援 ● 學科歷屆試題製作 ● 學校大型活動、典禮支援 ●
------	-------------	----------	------------------------	---