

多元學習津貼－其他課程：資優教育課程
周年計劃書 2021/22 學年

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選方式) 參與人數及準則	修業期/ 開始日期	預期產出	專責老師	財政預算
中文	辯論* (資優訓練)	提升同學思辯能力,包括:審題、組織觀點、論證、拆解邏輯繆誤等思考方法 提升同學演辯藝術	<u>辯論隊員</u> 參與人數: 各級菁英約 40 人 準則: - 出席比賽 - 問卷/學習反思 <u>中四融辯入教課程</u> 參與人數: 中四全級同學 準則: - 測驗 - 問卷	由 2021 年 12 月到 2022 年 3-4 月 1 次講座 2 次初賽 1 次總決賽 1 次級評核	寫辯論稿一篇班內對賽 中四融辯入教課程 - 各班 10 位菁英,合共 40 人,參與特別訓練 (4 次) - 思辯教學(2 月): 參與辯論基礎訓練共 8 節 - 中四級觀摩比賽: ◇ 午間:初賽 (全校同學自由參與) ◇ 周會:決賽 (高中兩級)	冼玉珍老師	- 聘請六位導師以及擔當評判工作; - 聘請導師擔任講座; - 文具以及比賽用品 合共費用 \$15,000

*根據 2019-2020 年度的高中學習支援的模式。

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選方式) 參與人數及準則	修業期/ 開始日期	預期產出	專責老師	財政預算
數學	奧數比賽 訓練班	培養學生學習數學的興趣，擴闊學生在數學上的視野，提高學生的數學水平及應用知識的能力，從而激發探究、創新的熱情。	6 位中四及 6 位中五學生 由數學老師揀選對學習數學有濃厚興趣並在校內數學科成績優異的學生	由 2021 年 11 月至 2022 年 3 月內，中四及中五共一班，每班 6 節課，每節課 1.5 小時，合共 9 小時	每節一份課業，表現優異的學生參加不同級別的培正數學比賽及香港奧林匹克數學比賽	鍾英偉老師	僱用校外導師費用 \$18,000
公民科、通識教育科學科活動	公民科、通識科人才庫活動	透過通識教育科多元化的學習活動(如：講座、參觀和體驗等)和課程(如香港資優教育學苑等)豐富和拓展人才庫學生的眼界和思維，以培養他們成為具備明辨能力和懂得多角度思考的通識「達人」。	於通識科人材庫內挑選及邀請中四至中五合適同學參與。 主要對象為公民與社會發展科以及通識科的同學。	21/22 年度，約 5-6 次活動	活動完結後，挑選 10% 的學生填寫反思及作口頭回應 老師觀察出席活動同學能應用活動中的經驗於日常課堂中	鄧智強老師	交通費及活動費用 \$12,000
STEM	人工智能(AI)設計課程	- 認識人工智能及機器學習的原理 - 人工智能聲音及容貌識別裝置製作	中四及中五 ICT 選修科同學，大約 30 人	1/1/2021 - 31/8/2021	人工智能聲音或容貌識別裝置	方建龍老師	課程導師及材料費 \$35,000

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選方式) 參與人數及準則	修業期/ 開始日期	預期產出	專責老師	財政預算
企業、會計與財務概論科	企業、會計與財務概論延伸課程 – 企業考察	透過企業考察、外間工作坊等提升學生對商業的視野及興趣	6-15 位中四至中五學生 由 BAFS 科成員根據特定準則提名	2020-21 學年 全年	學生反思及文字或口頭等匯報	廖美瑾老師	交通費、機構活動報名費 \$2,000
音樂	校際音樂節比賽	為音樂表現傑出的高中學生提供資助，鼓勵他們參加校際音樂節比賽，以加強其演奏能力。	六名中四和中五學生 由音樂科老師選取音樂表現傑出的學生，鼓勵他們參賽	2022 年 3 月	至少有三名音樂表現傑出的高中學生參賽	譚綺雯	\$2,000
體育	為體育精英提供多元出路 (籃球及排球)	為校隊成員提供教練課程，發展他們溝通能力，引導他們學習成為教練角色(特別找回校友教練協助成為助教，帶出傳承的重要角色)	30 位代學校出席校際籃球比賽的高中學生及 20 位代學校出席校際排球比賽的高中學生	21 年 9 月至 22 年 8 月期間，20 次籃球課程及 20 次排球課程。	同學於下學期擔任 10 次丙組 (中一二三級) 的教練/助教角色。	黃冠中老師 黃天欣老師 校外籃球教練 校友助教	室內場地 \$7,200 ((\$120X60) 籃球訓練班 \$20,000 ((\$500X40) 球衣 \$10,000 ((\$200X50) 總數： \$37,200

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選方式) 參與人數及準則	修業期/ 開始日期	預期產出	專責老師	財政預算
體育	專項精英 訓練	提供學生對田徑運動專項的訓練，提升高中學生田徑水平，以達致全港公開賽水平。	20 位代表學校參加校際田徑比賽/全港公開比賽的高中學生	21 年 9 月至 22 年 8 月期間，合共 20 次課程	學界及公開賽成績	黃冠中老師，校外香港田徑隊教練，校友助教	訓練班 \$18,000 ((\$600x30) 田徑隊比賽服 \$3,000 暑期田徑訓練班及比賽費用 \$3,000 總數： \$24,000
理科	物理科	透過科學比賽實踐物理科所學的知識，同時也提升他們的解難和協作能力	5-10 位中四、中五物理科學生 由物理科老師定立準則	2021-2022 年	完成比賽	關家欣老師	\$2,000 報名費及材料費

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選方式) 參與人數及準則	修業期/ 開始日期	預期產出	專責老師	財政預算
其他課程	聯校課程 與屯門中學校長 會合辦聯校課程， 以照顧學生的不 同需要	體育課程	1 人	2021-22 全年	學生參加香港中學 文憑試	黃冠中老師	\$8,000
Other program	To enhance the practical musicianship of students who are interested in music and enhance their social communication skill through training. Students acquire diversified learning experiences and develop career aspirations.	Network program organized by Tuen Mun Secondary School Heads Association. Courses for selected NSS students: 1.Creating 2.Listening 3. Performing	Selected S6 student	2021-22 whole year	HKDSE Results	Ms Tam Yee Man	\$5,000

Total budgeted amounts: \$ 160,200

多元學習津貼－其他語言：資優教育課程
周年計劃書 2021/22 學年

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選方式) 參與人數及準則	修業期/ 開始日期	預期產出	專責老師	財政預算
其他語言	日文	透過其他語言學習課程，同學除可學習他國語言外，亦可認識他國的文化和習俗，可讓同學擴闊視野，學習共融和欣賞不同文化和其背後的思想 and 價值觀，為日後進一步進修及多元化發展作好基礎準備。	參與人數：7 位中四同學 甄選準則和方式： - 同學對日文的熱誠，學習態度，修讀這科對同學的正面影響。 - 由班主任和升輔老師一同面試和商討	2021-22 全年	同學完成課程後，報考由香港考試及評核局承辦的劍橋大學國際考試組的高級補充程度考試。	關家欣老師	每位學生一年學費為\$3,900 \$3,900 × 7 = \$27,300