

聖公會李兆強小學
全方位學習津貼 運用計劃
2021 至 2022 學年

聲明：本校已清楚明白運用全方位學習津貼的原則，並已徵詢教師意見，計劃運用津貼推展以下項目：

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號，可選擇多於一項)				
				級別	預計參與人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
第 1 項	舉辦／參加全方位學習活動											
1.1	本地活動：在不同學科／跨學科／課程範疇組織全方位學習活動，提升學習效能，或按學生的興趣和能力，組織多元化全方位學習活動，發展學生潛能，建立正面價值觀和態度											
1	小小作家訓練班 以小組形式進行訓練，自編教材，提供增潤工作紙，涵蓋中文寫作不同範疇，強化學生的寫作能力。 參與訓練班期間，會推薦小組成員參加不少於 4 次的校外作文比賽。 深入剖析文章體裁及要領，指導各種寫作思維，內容構思，鋪排組織及修辭技巧，例如確立寫作主題、按內容層次分段及撰寫段落大綱等。	中文	● 2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 22 日 ● 全年共 20 節 ● 逢星期四: 3:00-4:00	五、六年級學生	10 人	1. 問卷調查(不少於 85%學生達標) 2. 課堂及活動之觀察	約\$20,000	✓				

* 適用範疇包括：中文 / 英文 / 數學 / 科學 / 地理 / 歷史 / 藝術 (音樂) / 藝術 (視藝) / 藝術 (其他) / 體育 / 常識 / 公民與社會發展 / 跨學科 (STEM) / 跨學科 (其他) / 憲法與基本法 / 國家安全 / 德育、公民及國民教育 / 價值觀教育 / 資優教育 / 領袖訓練等，如活動不屬於上述所列範疇，請自行填寫該活動所屬範疇。

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
2	口才訓練班 以不同的活動，訓練學生講故事、朗讀、訪問、報告、演說等技巧。 在參與訓練班期間，會推薦小組成員參加不少於 2 次的校外講故事/演講/辯論比賽。 訓練學生的說話技巧，提升學生的溝通和表達能力。 訓練學生說話時能表達清晰、有條理、合乎邏輯。	中文	● 2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 22 日 ● 全年共 20 節 ● 逢星期三: 3:00-4:00	五、六年級	12 人	1. 問卷調查(不少於 85%學生達標) 2. 課堂及活動之觀察	約\$20,000	✓				
3	數學奧林匹克課程 透過有規模培訓，讓學生明白奧林匹克數學不同的內容，例如：循環周期、盈虧問題、抽屜定理、高斯求和等，以提升學生的思維能力。 提升學生的計算技巧、解難能力、邏輯推理等，使學生在校際比賽中有更佳表現。	數學	● 2021 年 10 月至 2022 年 5 月 (全年 20 節) ● 逢星期四: 4:00-5:30 (四、五年級) ● 逢星期五:	三至六年級	每班約 12 人	1. 學生能取得不少於一次的獎項	導師費： 約 15 人× \$78×20 堂× 4 班 =\$93,600 暑期班：	✓				

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
			4:00-5:30 (三、六年級) (全年共 20 節) ● 暑期班： ● 每級 10 堂 每次 1.5 小時	暑期班 三至五年級			約 15 人× \$78×10 堂× 3 班 =\$35,100 合共： \$128,700					
4	戶外參觀 配合各級的常識科課程內容，分別安排一至六年級學生到不同地點進行戶外參觀，提供更多機會讓學生豐富學習經歷。	常識	● 2022 年 1 月 (全學年一次) 上午(半天)	一至六年級	全校學生 (約 930 人)	1. 教師觀察 2. 學生作品	車費： \$37,200	✓				
5	科學探究課程 透過外購服務，在校內舉辦科學探究課程並組織學生參加校外比賽。 培養學生對科學探究的興趣及提升學生科學探究的能力。	常識	● 2021 年 10 月至 2022 年 5 月 ● 逢星期三 3:00-4:00 (全年共 20 次)	五、六年級	12 至 14 人	1. 教師觀察 2. 學生問卷調查	導師費： \$24,000	✓				

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
6	中樂團 聘用專業指揮協助培訓中樂團，提昇學生的合奏技巧能力，提升校隊水平及團隊精神。	藝術(音樂)	2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 - 逢星期二 2:30-4:00 (全年共 20 次)	二至六年級	約 30 人	1. 全年參與有關比賽及演出不少於一次 2. 學生問卷(不少於 80%學生達標) 3. 教師觀察	導師費及合奏譜費用： \$700(每小時) × 70 小時 = \$ 49,000			✓		
7	管樂團 聘用專業指揮協助培訓管樂團，提昇學生的合奏技巧能力，提升校隊水平及團隊精神。	藝術(音樂)	2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 - 逢星期二 2:30-4:00 (全年共 20 次)	二至六年級	約 30 人	1. 全年參與有比賽及演出不少於一次 2. 學生問卷(不少於 80%學生達標) 3. 教師觀察	導師費及合奏譜費用： \$700(每小時) × 70 小時 = \$ 49,000			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
8	手鐘校隊訓練 學生將循序漸進地學習手鐘的基本演奏技巧及樂理知識，包括節奏及基本樂理訓練，讓學生能建立良好的音樂基礎。	藝術(音樂)	2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 (全年共 20 次) - 逢星期一 3:00-4:00 (三、四年級) 4:00-5:00 (五、六年級)	三至六年級	約 26 人	1. 全年參與手鐘表演不少於一次 2. 學生出席率達 85% 3. 教師觀察	導師費： \$800(每小時) × 40 小時 =\$32,000			✓		
9	合唱班 學習合唱的技巧及樂理知識。 學生將學習不同形式的合唱技巧及樂理知識，讓學生體驗合唱的樂趣和技巧，提升學生演唱及聆聽的能力。	藝術(音樂)	2021 年 10 月 25 日至 2021 年 5 月 20 日 (全年共 20 次) - 逢星期三 3:00-4:00	四至六年級	約 20 人	1. 全年參與合唱表演不少於一次 2. 學生出席率達 85% 3. 教師觀察	導師費： \$600(每小時) × 20 小時 =\$12,000			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
10	小提琴班 透過小組排練，學生學會小提琴的合奏技巧，提升演奏的水平。 提升小提琴的合奏技巧，培養與人合作的精神及提升演奏的水平。	藝術(音樂)	2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 (全年共 20 次) - 逢星期二：3:00-4:00	二至六年級	約 10 人	1. 全年參與有關比賽不少於一次 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 教師觀察	導師費：\$10,000 購買教材套件：\$1,000 總數：\$11,000			✓		
11	男女子籃球校隊 聘用專業教練協助培訓男子籃球隊。為該校隊提供每星期兩次的訓練，訓練內容：加強基本功及個人技術，針對隊員技術所需作出調整。 導師以互動形式課，幫助學員提升打籃球的基礎技巧，增加學員的自信和學習興趣，同時挑選學生成為校隊成員，參加學界比賽。	體育	2021 年 10 月 9 日至 2022 年 5 月 21 日 (全年共 24 節) - 逢星期六：8:30-10:30	四至六年級	約 24 人	1. 全年參與有關比賽不少於兩次 2. 學生問卷	導師費： $\$750 \times 2 \times 24 + \$750 \times 3 = \$38,250$			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
12	足球校隊訓練 教授隊員各項足球技術，訓練學生體能、紀律及合作性。 以互動形式課，幫助學生培養踢足球的基礎技巧，增加學員在場上的自信和對於足球的喜愛，同時挑選學生成為校隊成員，參加學界比賽。	體育	2021 年 10 月 9 日至 2022 年 5 月 21 日 - 逢星期六 8:30-10:00 (全年共 32 節)	四至六年級	約 15-20 人	1. 全年參與比賽不少於兩次 (學界比賽及友誼賽) 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 統計學生出席率(80%或以上)	導師費： \$28,800			✓		
13	羽毛球校隊訓練 聘用羽毛球專業教練協助培訓羽毛球隊(男女子組)。為該校隊提供每星期兩次的訓練，訓練內容包括：羽毛球技巧、體能訓練。 提供專業培訓給予學生，培育學生在羽毛球運動方面的發展。	體育	2021 年 10 月至 2022 年 5 月 - 逢星期六 10:30-12:30 (全年共 36 節)	四至六年級	約 12 人	1. 學生出席率達 85% 2. 學生問卷(不少於 80%學生達標)	導師費： \$29,700			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
14	徑賽訓練 聘用田徑專業教練協助培訓徑賽隊。 訓練內容包括：徑賽技巧、體能訓練。 與教練合作提供專業培訓給予學生， 培育學生在徑賽運動方面的發展。	體育	2021 年 10 月至 2022 年 5 月 - 逢星期六 (全年共 24 次)	三至六年級	約 30 人	1. 學生出席率 2. 學界比賽表現	導師費： \$15,600			✓		
15	乒乓球校隊訓練 聘用專業乒乓球教練協助培訓乒乓球校隊，訓練內容包括：技巧訓練、體能訓練及比賽戰術訓練。 以常規及針對性的訓練，提升學生在乒乓球比賽上（技巧及戰術）技術發展，從而在各項比賽中獲取佳績。	體育	2021 年 10 至 2022 年 5 月 - 逢星期六 8:30-10:30 (全年共 24 次)	P.4-P.6 男子隊 約 10 人 女子隊 約 10 人	約 20 人	1. 全年參與比賽不少於兩次 (學界比賽及學界精英賽) 2. 老師觀察 3. 統計學生出席率(80%或以上)	導師費： \$27,000			✓		
16	田賽擲項 與教練合作提供專業培訓，以常規及針對性的訓練，提升學生在田賽擲項	體育	2021 年 10 月 9 日至	四至六年級	20 人	1. 學生出席率達 80%	教練費用：			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	的能力，讓學生代表學校出賽得到理想的成績。		2022 年 5 月 21 日 ● 逢星期六 (全年共 24 次)				\$26,400					
17	排球校隊訓練 教授隊員各項排球技術，訓練學生體能、合作性及紀律。 讓學生有能力參與各項比賽。	體 育	● 2021 年 10 至 2022 年 5 月 共 24 節 ● 逢星期六 08:30-10:30	三至六年級 男子隊 約 14 人 女子隊 約 14 人	約 28 人	1. 全年參與比賽不少於兩次 (學界比賽及友誼賽) 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 統計學生出席率(80%或以上)	導師費： \$23,850 比賽隊衫 \$7,000 比賽裝備：(護膝) \$2,000 比賽交通費： \$4,000			✓		
18	跳高跳遠訓練 聘用田徑專業教練協助培訓跳高、跳遠項目，為本校校隊提供訓練，訓練內容包括：跳項技巧及體能訓練，讓學生發展體育方面的潛能。 以常規及針對性的跳高跳遠訓練，提升學生在田賽擲項的能力，讓學生代	體 育	● 2021 年 10 月至 2022 年 5 月 ● 逢星期六 10:30-12:00 (全年共 24 節)	三至六年級	約 20 人	1. 學生出席率 2. 前測及後測表現	導師費： \$19,200			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	表學校出賽得到理想的成績。											
19	跆拳道隊 跆拳道隊是近年成立的校隊，旨在透過這項新興的集合健身、競技及娛樂為一體的現代奧運項目，以技擊格鬥和套路為基礎，磨練孩子的意志，振奮精神的氣質，培訓他們擁有良好的禮儀及道格為目標。 為學校建立特色運動，學生在課堂上學到跆拳道的基本技術，以提升心肺功能及肌力，加強柔韌性及身體協調。學生學到跆拳道的態度、禮儀及規則，磨練他們的意志、振奮精神，培訓出良好的禮儀及道德。	體育	2021 年 10 月至 2022 年 5 月 - 逢星期六 10:30-12:30 (全年共 32 節)	三至六年級	約 25 人	1. 學生出席率達 85% 2. 學生問卷 (不少於 80% 學生達標)	導師費： \$32,000			✓		
20	校本特色活動-跆拳道 跆拳道為一項集健身、競技及娛樂為一體的現代奧運項目，以技擊格鬥和套路為基礎，以修心養性為核心。 為學校建立特色運動，學生在課堂上學到跆拳道的基本技術，以提升心肺功能及肌力，加強柔韌性及身體協調。	體育	上、下學期各班 4 節 - 全年上、下學期各班共 8 節 - 全校 30 班 (共 240 節)	一至六年級	約 900 人	1. 學生出席率達 100% 2. 學生問卷 (不少於 85% 學生達標)	導師費： \$49,200			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基本學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	學生學到跆拳道的態度、禮儀及規則，磨練他們的意志、振奮精神，培訓出良好的禮儀及道德。											
21	游泳訓練班 透過“愉快練習、認真訓練”課程，讓學生感受課程帶來的樂趣之餘，更可以進行自身訓練(如態度，責任心，紀律性及人際關係)，從而加強體能和心志發展。 以泳隊型式訓練，將學員訓練成競賽水平，學習跳水及轉池，訓練身體能力。	體育	逢星期二 下午 6:00-7:00 (全年共 19 節)	一至六年級	約 25 人	1. 學生出席率達 85% 2. 學生問卷 (不少於 80% 學生達標)	導師費： \$9,500			✓		
22	運動體驗日 邀請專業教練到校，舉辦各類新興運動的體驗課程。例如：劍擊、地壺、VR 閃避球、Wii Sport 遊戲比賽。舉行班際競技比賽及舉辦體適能工程師活動。 提升學生對做運動的興趣。 認識新興運動，擴闊視野。 培養一生一體藝的目標和恒常做運動的習慣。	體育	2021 年 11 月 5 日 8:30-12:00	三至六年級	約 600 人	1. 班際比賽成績 2. 教師觀察 3. 收集佳作 4. SportACT 獎勵計劃 5. 學生問卷	導師費： \$12,000 獎品： \$3,000			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
23	新興運動至多 fun 於課堂及課後活動安排新興運動機構推廣活動。 提供校外訓練資源讓學生持續參與新興運動。	體育	● 下學期及第三次評估後	三至六年級	約 600 人	1. 班際比賽成績 2. 教師觀察	導師費： \$60,000			✓		
24	水墨畫班 學習國畫的繪畫及用色技巧。 學生能學習正確的毛筆執筆姿勢及運筆方法。從繪畫的過程中，認識中國傳統文化藝術，並培養學生的恆心和毅力。	視藝	● 2021 年 10 月 28 日至 2021 年 5 月 19 日 (全年共 20 次) ● 逢星期四：3:00-4:00	三年級	約 20 人	1. 學生問卷 (不少於 80% 學生達標) 2. 統計學生出席率	導師費： \$500×20 =\$10,000			✓		
25	綜合繪畫班 運用不同類型的媒介及物料創作藝術品。 課程涵蓋多種視覺藝術範疇，擴闊學生藝術視野。並從中學習視覺語言，培養學生的藝術氣質。最後能鼓勵學生創作，完成具個人風格的藝術創作。	視藝	● 2021 年 10 月 28 日至 2021 年 5 月 19 日 (全年共 20 次) ● 逢星期四：3:00-4:00	四年級	約 20 人	1. 學生問卷 (不少於 80% 學生達標) 2. 統計學生出席率	導師費： \$500×20 =\$10,000			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
26	「智多星」計劃 以小組形式進行訓練，學習自我管理及尊重別人的態度。完成訓練後，「智多星」成員以「尊重別人」為主題，合力籌辦兩次校內攤位遊戲服務。 參與「智多星」訓練計劃的學生學習自我管理及尊重別人的態度。透過攤位遊戲，讓全校學生學習如何尊重別人。	公民與社會發展	● 2022 年 1 月至 5 月	四、五年級	30 人	1. 問卷調查(不少於 85%學生達標) 2. 課堂及活動觀察(約 600 名小一至小六學生參與攤位活動)	約\$30,000			✓		
27	旅行日 舉行旅行日，為學生提供課堂以外的學習經歷。 三至六年級： 上水展能運動村 一至二年級(親子)： 浸會園，為學生提供課堂以外的學習經歷。 舉行旅行日活動，讓學生體驗校外環境、學習自理及建立班級團隊文化。 手工活動： 於旅行日舉行手工活動，提升學生創	德育及公民教育	● 12 月 (全年共 1 次)	一至六年級	約 950 人	1. 出席旅行日人數達 90%或以上	車費： \$28,000 場地： \$25,680 手工活動材料費： \$5,000 總數： \$58,680	✓				

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	意設計能力。											
28	畢業營 舉行畢業營，讓學生親身參與生活教育活動，為學生提供課堂以外的成長學習經歷。 舉行畢業營活動，讓親子經歷營地生活，提升團隊精神。	德育及公民教育	● 2022 年 6 月 (全年共 1 次)	六年級	約 160 人	1. 學生出席率人數達 90%或以上	營地費用 \$49,113 車費：\$5,000 總數：\$54,113	✓				
29	聘請專業教練計劃 (LSK Drama Club) 編排一套約 10-20 分鐘英語話劇，並於學期末進行表演。 編定教材以培養學生之戲劇藝術技巧(例如演技、發聲、戲劇性的知識等)。編定教材以訓練學生的說話及創意能力，並提升與人溝通及合作的能力。與教練合作提供專業培訓給予學生，訓練學生的說話及創意能力，並提升學生與人溝通及合作的技巧。	英文	● 2021 年 11 月至 2022 年 5 月 ● 逢星期一 3:00-4:00	四至六年級	約 12 人	1. 學生出席率達 80%	導師費：\$42,000 道具、戲服、橫幅：\$5,000 總數：\$47,000		✓			
30	小女童軍 透過分組學習，發展她們的潛能，使		● 2021 年 10	一至六	約 30 人	1. 學生能取得不	購買教材			✓		

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	她們成為有責任感的世界公民。 從多元化活動，包括考取不同的興趣章，讓學生學習及分享，發展技能及建立自信心。	公民與社會發展	月至 2022 年 5 月 (全年共 21 次) ● 逢星期四 3:00-4:00	年級		少於一個興趣章。 2. 統計學生出席率。	套： \$300 購買活動物資： \$5,000 總數： \$5,300					
	生活教育活動 讓學生親身參與生活教育活動，為學生提供課堂以外的成長學習經歷。 提升團隊精神。	公民與社會發展	● 2022 年 7 月 (全年共 1 次)	三至六年級	約 15 人	1. 參加人數不少於 70%	營地費用： \$700 車費： \$1,000 活動物資： \$3,000 總數： \$4,700			✓		
31	STEM 小老師計劃 讓學生學習簡易的 STEM 課題，培養及發展學生演說技巧，以及讓學生以服務學習形式實踐所學	STEM	● 2021 年 12 月 ● 共 8 小時 (每節 2 小時)	四至五年級	40 人	1. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 2. 統計學生出席率	課程、教材及學具費用： \$50,000	✓				

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
32	立體打印班 讓學生利用網上軟件 Tinkercad 學習立體打印的概念，並創作不同的立體模型。 透過製作不同的立體模型，讓學生能善用立體打印技術發揮創意及主動探索，並製作及打印可應用於生活上的產品。例如：個人名牌、集線器、電話座、Minecraft 角色製作、多關節模型。	STEM	2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 - 逢星期四 3:00-4:00 (全年 15 節)	四至六年級	約 12 人	1. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 2. 統計學生出席率	學生培訓費用： \$50,000 器材及材料費： \$50,000 總數： \$100,000	✓				
33	課後自助 STEM 學習 讓學生放學後參加自己喜愛的 STEM 學習活動及培養及發展學生 STEM 教育能力。	STEM	每星期開放 2 日 STEM LAB 予學生使用，每次 1 小時	一至六年級	每次約 40 人	1. 全年參與相關的校外比賽不少於一次 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 統計學生出席率	課程、教材及學具費用： \$100,000	✓				
34	無人機編程班 利用 DJI Tello EDU 無人機讓學生透過編程操控無人機完成指定任務。	STEM	2021 年 10 月 25 日至	四至六年級	約 12 人	1. 全年參與相關的校外比賽不	學生培訓費用：					

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	利用積木化形式學習編程，讓學生能從簡單的序列開始，逐步提升編程的能力，並透過無人機編程提升學生於三維空間中的分析及解決能力。		2022 年 5 月 20 日 ● 逢星期六 8:30-10:00 (全年 10 節)			少於一次 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 統計學生出席率	\$45,000 比賽及外出活動費用： \$5,000 總數： \$50,000	✓				
35	機甲大師班 利用 DJI Robomaster 機械人讓學生透過編程操控機械人完成指定任務。透過動手作的形式，讓學生從組裝機械人的過程中學習機械原理，以及學習編寫程式使機械人能完成指定任務，從而提升運算思維能力，更透過參與校外比賽，訓練學生的團隊合作能力。	STEM	● 2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 ● 逢星期六 10:30-12:00 (全年 10 節)	四至六年級	約 8 人	1. 全年參與相關的校外比賽不少於一次 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 統計學生出席率	學生培訓費用： \$45,000 比賽費用： \$5,000 總數： \$50,000	✓				
36	EV3 機械工程師 A 班 透過分組學習，提升 EV3 機械人編程技巧。 以互動形式課，讓學生發揮無限創意，同時為學生培養學習動機，豐富物理及機械知識基礎。同時可於修讀本	STEM	● 2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 ● 逢星期五	三、四年級	約 12 人	1. 全年參與相關的校外比賽不少於兩次 2. 學生問卷(不少於 85%學生	導師費： \$28,000 比賽及外出活動費用：	✓				

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
	課程的學生中挑選機械人校隊成員。		3:00-4:00 (全年 20 節)			達標) 3. 統計學生出席率	\$5,000 總數： \$33,000					
	EV3 機械工程師 B 班 透過分組學習，提升 EV3 機械人編程技巧。 以互動形式課，讓學生發揮無限創意，同時為學生培養學習動機，豐富物理及機械知識基礎。同時可於修讀本課程的學生中挑選機械人校隊成員。	STEM	2021 年 10 月 25 日至 2022 年 5 月 20 日 - 逢星期五 3:00-4:00 (全年 20 節)	三、四年級	約 12 人	1. 全年參與相關的校外比賽不少於兩次 2. 學生問卷(不少於 85%學生達標) 3. 統計學生出席率	導師費： \$28,000 比賽及外出活動費用： \$5,000 總數： \$33,000	✓				
				第 1.1 項預算總開支			\$1,406,193					

1.2	境外活動：舉辦或參加境外活動／境外比賽，擴闊學生視野											
1	境外交流 舉辦新加坡交流團，並於交流前安排學生參與相關講座或工作坊，讓學生能在各方面有充足的預備。	公民與社會發展	2021 年 4 月 (全年共 1 次)	五及六年級	30 人	1. 問卷調查 2. 老師觀察	團費： \$5,800 X 30 = \$174,000 學生支付團費：	✓				

編號	活動簡介及目標	範疇* (請參考附註例子)	舉行日期	對象		監察／評估方法	預算 開支 (\$)	基要學習經歷 (請於適用方格加上✓號， 可選擇多於一項)				
				級別	預計 參與 人數			智能發展 (配合課程)	德育及公民教育	體藝發展	社會服務	與工作有關的經驗
							20%，其餘由全方位學習津貼支付，即 \$139,200					
2	境外交流 舉辦日本 STEM 交流團，並於交流前安排學生參與相關講座或工作坊，讓學生能在各方面有充足的預備。 讓學生透過實地觀察、研習、匯報等學習活動，提升學生理解、分析及溝通等共通能力，同時讓學生體驗當地 STEM 成就，擴闊視野。	STEM	● 2022 年 7 月 (全年共 1 次)	五及六年級	30 人	1. 問卷調查 2. 老師觀察	團費： \$7,500X30 =\$225,000 學生支付團費： 20%，其餘由全方位學習津貼支付，即 \$180,000	✓				
				第 1.2 項預算總開支			\$319,200					
				第 1 項預算總開支			\$1,725,393					

編號	項目	範疇* (請參考附註例子)	用途	預算開支(\$)
第 2 項	購買其他推行全方位學習所需的設備、消耗品或學習資源			
1	足球(校隊) 購買足球 20 個、龍門手套 2 對及其他器材	體 育	提升訓練水平，讓學生於比賽中有較佳發揮。	\$3,000
2	購買太空滑步機 2 部	體 育		\$24,000
3	購買健身單車 5 部	體 育		\$19,000
4	學界比賽報名費 (九東遊戲日比賽、九東各項比賽及校際網球比賽)	體 育		\$4,740
5	校外比賽費用 (田徑比賽、香港小學跆拳道隊際賽 2021、野外定向比賽、足球比賽、康文署藝術體操比賽、花式跳繩比賽、籃球比賽、排球比賽、九東遊戲日比賽、九東各項比賽、花式跳繩比賽、舞龍舞獅比賽、野外定向比賽及藝術體操比賽)	體 育		\$18,800
6	比賽車費	體 育		\$65,400
7	比賽報名費 (教協比賽報名費及聖公會奧林匹克數學比賽報名費)	數 學		\$1,100
8	比賽車費	數 學		\$3,000
9	漢語聖經協會朗誦比賽報名費	宗 教		\$1,560
			第 2 項預算總開支	\$140,600

編號	項目	範疇* (請參考附註例子)	用途	預算開支(\$)
			第 1 及第 2 項預算總開支	\$1,865,993

第 3 項：預期受惠學生人數

全校學生人數：	930
預期受惠學生人數：	930
預期受惠學生人數佔全校學生人數百分比(%)：	100%

全方位學習聯絡人(姓名、職位)： 羅佩玲老師(APSM)