

創知中學

多元學習津貼——其他課程：資優教育課程
周年計劃書 2019/2020 學年

範疇	課程	教學目的	目標學生 (數量/級別/甄選 方式)	修業期/開始日期	預期產出	專責教師	財政預算
English Language	High-fliers Speaking Course	To strengthen students' speaking skills To prepare for DSE Speaking and SBA To apply English as a daily language To build up confidence in speaking in authentic situation	Students who are eligible and have potential to get admitted in local university	One school term Late April- mid May: (2 or 3 parallel sessions) =80 hours Jul-Aug: (4 parallel sessions) = 40 hours	Video of speaking performance for group discussion and individual response Students attain 90% attendance Students can attain Level 3 or above in DSE Paper 4 Speaking	Miss Lo Hin Kwan	\$14000
中國語文	說話能力精英訓練	1 提升尖子學生的口語達的信心 2 改善尖子學生說話技巧和思維方法	分兩組，中六、中五各一組，每組大約 15-20 人。 中五、中六級學生 1 中六級須根據去年下學期中文科成績作選拔原則，成績	第一組：中六級由 2019 年 10 月至 2020 年 12 月，共 6 節課。 第二組：中五級由 2020 年 2 月-5 月，	學生會錄影練習片段以作課業評估 中六級、中五級佔 80% 以上的學生能積極上台發言，在公開演說、小組討	蔡麗如老師	\$9500

			在前 20 名及獲老師推薦才可參加 2 中五級學生須根據上學期中文科成績作選拔原則及獲老師推薦才可參加	共 5 節課。	論時能表現自信，而說話時表現得體、具分析力。		
數學	資優思維訓練班	資優思維訓練班的目的：令能力較強學生有更高的學習水平及建立數學高階思維，提升資優學生對高階數學的興趣。	中五級全級名次首 30 名的學生	11 月或 2 月，共 18 次	提升資優學生對高階數學的興趣，提升該批資優學生的優良率。	鄭翠蘋老師	\$11500
通識	辯論入門課程	教授辯論理論和技巧; 訓練思考方法; 發掘學生思辯潛能	高中 10 至 20 名;	1/10/2019-30/11/2019	學生思辯能力的提升, 長遠能為參與學校辯論隊作好準備	列豪章老師	\$10,000
其他課程 (校外支援課程)	大專院校資優課程	支援資優學生報讀資優教育學院或由大專院校特別設計及開辦的學分課程。	該學習領域/範疇的資優生(10 位)	不定期	學生學習檔案內紀錄學生修畢課程	岑嘉慧老師	\$10000
體育	聯校課程	支援學生報讀學校合辦的新高中科目	該學習領域 / 範疇的學生	3 年	體育選修科學生參與相關訓練	教務組老師	\$8000
STEAM	機械人課程 – 可編程智慧機械人	為學生提供機械人編程訓練，體驗人工智慧，培養獨立	10 位學生	12 月開始，約共 10 次小組訓練	能學懂 Scratch 與 Python 兩種程式語言的基本	李偉亮老師	\$5000

		思考的習慣及動手 解決問題的能力。			編程技巧去控制 DJI 機甲大師 RoboMaster S1 進 行指定動作。能 在學校大型活動 上展示成果，及 參加 DJI RoboMaster S1 挑戰賽。		
--	--	----------------------	--	--	--	--	--