

2016-17 多元學習津貼 – (其他課程：資優教育課程) 計劃書

範疇	課程	教學目的	目標學生	修業期/開始日期	預期產出	專責教師	財政預算
科技教育	LEGO 機械設計/程式編程/3D 產品設計/Poster 設計	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提升學生的創意及解難能力</li> <li>2. 為高中機械人校隊成員提供實習及學習機會，擴闊學生的思維及經驗</li> </ol>	高中機械人校隊成員甄選方式： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在初中階段於多元智能時段中曾參與 LEGO 機械工程組並表現出色的同學</li> <li>2. 於高中修讀 ICT 並表現優異之同學</li> <li>3. 於高中修讀 VA 並表現優異之同學</li> </ol>	按校外比賽 (WRO/RIDIIY/FIRST/APRC) 之日期提供合適之培訓。(每個比賽約提供 15 個課節之培訓，每學年參加兩至四項比賽)	學生能完成比賽項目之要求	吳冠明老師	\$39,000
數學	外間機構提供的資優課程	擴闊學生的思維，讓他們以不同角度運用數學原理	5 位高中數學成績最佳學生	春季、夏季資優課程	由有關學院安排	吳樹民老師統籌	\$13,000
生物	外間機構提供的資優課程	擴闊學生於生物科的眼界，為他們提供一般課堂學習以外具挑戰性的課程	1-2 位高中理科成績最佳學生	春季、夏季資優課程	由有關學院安排	袁惠梨老師統籌	\$5,000
化學	外間機構提供的資優課程	擴闊學生於化學科領域的眼界，為他們提供一般課堂學習以外具挑戰性的課程	1-2 位高中理科成績最佳學生	春季、夏季資優課程	由有關學院安排	郭嘉莉老師統籌	\$5,000
物理	外間機構提供的資優課程	擴闊學生於物理科的眼界，為他們提供一般課堂學習以外具挑戰性的課程	1-2 位高中理科成績最佳學生	春季、夏季資優課程	由有關學院安排	吳偉行老師統籌	\$5,000
跨學科	有效提升學習效能課程	為中四資優學生提供有效學習方法，	20 位中四成績最佳學生	2017 年 4,5 月 4 節課	每節一份課業協助學生反思	劉副校長統籌，僱用服務	\$10,000

		增進學習效能			現在的學習方法	機構	
--	--	--------	--	--	---------	----	--