

多元學習津貼 – (其他課程：資優教育課程) 計劃書2019-2022

策略及預期效益	課程名稱 (校內課程)	修業期	目標學生	預計每學年涉及的學生人數			學生學習的評估/成功指標	*	財政預算			負責教師
				19/20 (F.4)	20/21 (F.5)	21/22 (F.6)			19/20 (F.4)	20/21 (F.5)	21/22 (F.6)	
提高學生繪畫及藝術欣賞能力	高中視藝精英培訓課程	16堂	高中視藝表現卓越學生	20	20	20	學生繪畫及藝術欣賞能力提升	*	5,000.00	5,000.00	5,000.00	lsc
透過參觀、訪問藝術家提高學生對藝術的欣賞及自學能力	與藝術對談	3次	中四至中六視藝表現卓越學生	20	20	20	學生藝術欣賞及自學能力提高	*	3,000.00	3,000.00	3,000.00	lsc
1. 提升解難的技巧 2. 提升編寫電腦程式的能力 3. 提高學生邏輯思考能力	HKOI訓練班	2年	修讀ICT 及對編程有興趣的優秀學生	15	15		1. 學生運用課程中學習智識編寫自己的電腦程式 2. 參加校外比賽 3. 參加校內選拔賽，進身學校奧林匹克隊	*	30,000.00	30,000.00		OYHC
提高學生對科技的應用及認識	VR教室課程(STEM)	20堂	中四至中五VR表現卓越學生	20	20		學生透過學習完成個人習作	*	50,000.00	50,000.00		OYHC
學生參與進階的生態學考察課程，並由專業生態學導師帶領進行小組計劃及考察。 令學生日常生活中對生態學概念運用熟悉程度提升，並提升測考中有關生態學課題的表現。 同時令學生關注環保及生物保育的議題。	生物學進階生態學教育及實地考察課程	每年度2日	部份中五級對生物學、生態科學探究及熱衷環境保育具潛質學生		50-60		1.生態學測考成績進步 2.能以生態學概念解釋日常生活中的例子 3.顯示對環保有改善態度	*		5,000.00		LP /CHW
以參與國際級iGEM比賽及科研工提升精英學生對STEM興趣及能力。 同時學生將以研究項目參與香港本地科研展覽及比賽。	iGEM Research Team	全年	修讀STEM科目之精英學生	5-10	5-10	5-10	1.STEM科目成績提升 2.對STEM興趣提升 3.對科研了解提升 4.學生能自主進行科研項目	*	10,000.00	10,000.00	10,000.00	LP /CHW
與中文大學合作進行黃豆培育STEAM課程，提升學生STEM能力及了解農業糧食等社會議題。	STEAM@Soybean	全年	修讀生物科之精英學生	5-10	5-10	5-10	1.STEM科目成績提升 2.對STEM興趣提升 3.對農業及糧食人口問題了解提升	*	7,000.00	7,000.00	7,000.00	LP /CHW
									105,000.00	110,000.00	25,000.00	
								Total	240,000.00			

* 因應情況，部份費用可能由學員繳付(Fee may be Partly paid by Participants)