

2021-22 多元學習津貼 – 其他課程：資優教育課程評估報告

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	學生習作	課程/學生表現評核	財政報告
科技教育	機械設計/程式編程/3D產品設計/Poster設計	為資優學生提供創意及解難課程。為高中機械人校隊提供培訓機會，擴闊學生的思維	高中機械人校隊成員甄選方式： <ul style="list-style-type: none"> <li>在初中階段於科技教育科表現出色的同學</li> <li>於高中修讀ICT並表現優異之同學。</li> <li>於高中修讀VA並表現優異之同學。</li> </ul>	按校外比賽(WRO/RIDIY/FIRST/Makeblock/AWS DeepRacer/5G Future Robot/Robomaster)之日期提供合適之培訓。(每個比賽約提供30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	<ol style="list-style-type: none"> <li>本學年共為三項比賽合共14位高中學生共21人次提供賽前培訓： <ol style="list-style-type: none"> <li>Robomaster 2022 培訓班(4人)及青少年對抗賽成功進入32強,十二月將進行有關比賽</li> <li>IoT物聯網 智能校園培訓班(7人)</li> <li>AVG 機器人編程培訓班(4人)</li> <li>「新思維，智網未來」網絡安全創意提案競賽(4人)</li> <li>全港青少年技能競賽大賽亞軍(流動應用程式開發)(1人)</li> <li>《香港中學IT知識網上問答挑戰賽》銅獎(1人)</li> </ol> </li> </ol>	\$46,848.00 (培訓物資及器材，導師費用，比賽物資及運輸費、參賽費)
數學	中文大學教育學院資優課程	為有關科目資優學生提供於一般課堂學習以外具挑戰性的課程	2名中四及2名中五數學科成績最佳的學生	冬季及春季課程	由有關學院安排	<ol style="list-style-type: none"> <li>學生出席率達100%，取得有關證書。</li> <li>有關課程由中大教育學院提供，課程設計具質素，資優學生的眼界得以拓闊。</li> </ol>	\$14860元 (報讀課程費用)
科學	科技大學優資課程	為有關科目資優學生提供於一般課堂學習以外具挑戰性的課程	1名中四及1名中五生物科成績最佳的學生	冬季及春季課程	由有關學院安排	<ol style="list-style-type: none"> <li>學生出席率達100%，取得有關證書。</li> <li>有關課程由科技大學提供，課程設計具質素，資優學生的眼界得以拓闊。</li> </ol>	\$6030元 (報讀課程費用)