

保良局朱敬文中學

2016/2017 學年「向中學發放一筆過津貼以推動 STEM 教育」評估報告

支援關注重點	項目名稱	預期目的/效益	推行計劃/施行細則	所需人力資源/財政預算	表現指標	評估機制	評估	負責人
策劃小型活動	IS 科轉廢為能 (生物柴油提煉)	從殘食廢油中生產生物柴油	IS 老師帶領生物柴油小組生產生物柴油進行成份測試。	\$1000 測試費用	同學能掌握生產過程及認識其成份	帶隊老師評度及同學合作投入時間	同學能掌握相關生產過程亦能在測試中認識其成份	林志華
培訓 Mblock 應用	Mblock 培訓	由 IT 科老師培訓 STEM 老師應用 MBLOCK	於 5-6 月向 STEM 老師講授 Intermert of things 及 mBLOCK 組件	\$1500 購買簡單套件	參與人數	老師意見	老師認為套件應用在教學上易於執行	林志華