

Headline : 40 students apply theoretical science knowledge in interactive field work
News Source : Sin Chew Daily, Metro, page 10
Date : 21 July 2022 (Thursday)



洗都卫理男中的师生参与实康爱护河流教育运动。

(八打灵再也20日讯) 40名来自洗都卫理男中的学生今日于武吉加拉公园的本查拉河, 通过实康有限公司举办的爱护河流教育运动 (Salcon Smart Water Programme, SSWP) 体验户外实体活动, 进行河水物理、生物及化学实验。

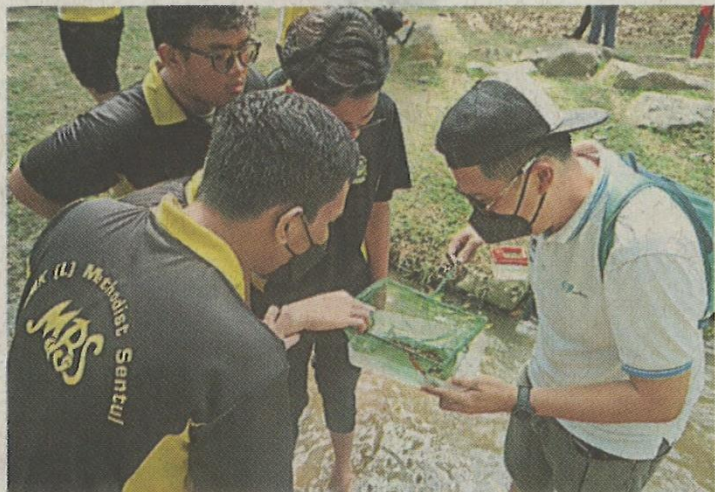
这项获奖的活动是由实康有限公司 (Salcon Berhad) 主办, 并与马来西亚理科大学 (USM) 和非政府组织槟城水源监督组织 (WWP) 联合举办。

其目的是为了提倡科学实践学习, 让学生在互动实验中实践他们在学校学到的各种科学理论。

学生们在督导的协助下, 进行了各种水源实验, 其中包括物理测试; 他们在本查拉河中监测河水的流速、透明度、颜色和气味。

此外, 学生和老师

互動實驗鑑定水質 40學生學習檢測河流



生物监测是为了识别河流中的水中生物。

们也一起进行了河水中的酸碱水平的测量, 并有机会识别生活在河中的各种生物, 这也是确认河水健康水平的指标之一。

槟城水源监督组织将今天的水源测试记录在其数据库中, 作为标准的水监测过程。

自SSWP活动自成立

以来, 已让巴生河流域和吉隆坡一带的三千多名学生受益。

在每次得活动中, 我们都会通过活动前后的水源知识评估来衡量此活动的成效。

评估结果显示, 学生对水知识认解在实践学习后明显提高。