



香港資優教育學苑
The Hong Kong Academy for Gifted Education

香港特別行政區政府教育局資助
Subvented by the Education Bureau, the Government of the HKSAR

E2STM001W-2
(代幣課程)

[資優課程]

STEM工作坊 (程度二)

創新科技之智能城市

物流及供應鏈多元技術研發中心有限公司



2024年6月17日
正午12時截止報名

2024年6月28日
報名結果發佈

預期學習成果

完成本資優課程後，資優生應能：

1. 解釋如何應用創新技術來建設智慧城市；
2. 培養開放的心態及創意思維，為智慧城市方案提出新的想法。

◆ 資優課程簡介

此工作坊旨在提升學生對創新科技和智能城市的興趣。展示如何把創新科技應用於城市創造以造福人民。因此，可以啟發學生利用他們的想像力和創意來研發其他創新的智慧城市應用方案。

物流及供應鏈多元技術研發中心（簡稱LSCM）由香港特別行政區政府之創新及科技基金撥款資助於2006年成立。自成立以來，LSCM一直致力於研發促進物流及供應鏈之相關行業發展的各種技術，並協助香港和中國內地各行各業採用有關技術。

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	8月22日	上午10:00 - 正午12:00	香港沙田科學園科技大道西 19號16樓1616-1620室 物流及供應鏈多元技術研發 中心有限公司 (位置圖)

◆ 適合對象

- 只限於 2023 至 2024 學年為中一至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：30
- 資優學苑會以電腦系統隨機取錄學員。學苑對課程取錄結果有最終決定權。

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 講授語言

粵語授課

◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。

◆ 科技產品



5G遙控倉庫電動堆高機



銀髮族的智能廚房



虛擬實境系統



自動隨行機械人



語音遙控機械手



智能服務機械人