E2STM001W-2 (代幣課程)

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



正午**12**時截止報名 **2023**年**4**月**28**日

報名結果發佈

預期學習成果

完成本課程後,學員應能:

- **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。



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2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)

對象

■ 於 2022 至 2023 學年為中一至中六 的香港資優教育學苑學員。

■ 名額:30

▶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。



報名程序

本課程為不設甄選課程。

此類課程不設任何甄選問題、筆試或其他甄選方式。

- 學員可於此類課程中報讀最多5個課程。報名時,學員必須列明報讀志願(第一志願、第二 志願、第三志願......如此類推)。每個課程需要一枚代幣。(本季此類課程名單,請參閱 最新 一期課程時間表(按此連結);
- 學員只可遞交報名申請一次。報名遞交後,不得更改課程及其志願排序;
- 學員如於報名截止以前透過退出課程取消某些課程的報名,先前列明的志願將維持不變。 (例:學員選報三個課程後,申請退出第一志願課程。學苑只會維持學員的第二志願及第三 志願課程,而不會提升這些課程的報讀志願);
- 學苑會先根據學員志願,再以電腦系統隨機取錄學員。如學員報讀的課程與其已獲取錄的 課程時間重疊,學苑將會考慮是否取錄該學員;
- 學員應避免同時報讀時間重疊的課程;
- 學苑對課程取錄結果有最終決定權。



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

科技產品



5G遙控倉庫電動堆高機



虛擬實境系統



語音遙控機械手



銀髮族的智能廚房



自動隨行機械人



智能服務機械人