

即時發放

麻省理工學院 MIT Hong Kong Innovation Node 夥拍 tramplus 叮叮科創
首次為本港中學生提供專業 STEAM 認可課程 聚焦智慧城市及可持續發展
同步為大學生提供實習機會 學以致用

(香港·2022年6月14日) 叮叮科創有限公司(「tramplus」) 宣布與世界首屈一指的工程學府麻省理工學院旗下的 MIT Hong Kong Innovation Node (「MIT Node」) 簽訂為期5年的獨家合作協議，攜手為本地中學提供貫徹 MIT 設計思維 (Design Thinking) 及 Mind and Hand (MIT 校訓 - Mens et Manus) 教學理念的電車 STEAM 證書課程。



合作協議由 (左起) 叮叮科創總經理張永恒先生、叮叮科創董事總經理敖思灝、MIT Hong Kong Innovation Node 執行董事冼超舜博士及 MIT Hong Kong Innovation Node 智慧城市研究及產業合作總監劉昇陽女士簽署

近年學界越趨重視創科教育，tramplus 將會成為 MIT Node 在「智慧出行」及「可持續發展」(mobility & sustainability) 兩大 STEAM 範疇的獨家合作夥伴，提供智慧城市融合 (smart city integration) 及循環設計 (circular design) 等理念的國際級學習體驗。

MIT Node 執行董事冼超舜博士表示：「自2015年起，MIT Node 一直專注於培育 MIT 學生的創新能力。透過與 tramplus 獨一無二的合作，MIT Node 首次為中學制定教學課程，期望能進一步加強區內的創科生態發展。我們非常期待與 tramplus 攜手推動本地 STEAM 教育，將我們機構頂級的藝術、科學和工程教學方式融合叮叮的卓越技術和工藝，為本地學生提供更大的科創發揮平台。」

trampus 關注教育與城市發展的關係，致力裝備學生將 STEAM 知識轉化對未來智慧城市的洞察力，為學生將來投身科研專業打好根基。trampus 與 MIT Node 的 STAEM 中學教育課程將於 2022 年第四季推出，現正接受學校報名（見 1）。與此同時，trampus 正公開招募有志投身教育行列的大學生參與暑期培訓（見 2）。

1. STEAM 教育課程

由 MIT Node 設計，trampus 主辦，為本地中學生提供不少於 20 小時的 STEAM 課程。課程首階段專注培育中二至中三（或同等程度）學生。課程有趣，互動性強，透過「先理解，後反思」的學習方式，務求令同學得出自我觀點去解決現實中不同的挑戰。題材方面，課程以電車作引旨及實例，學生將具體地思考智慧城市的發展機遇。學生完成課程後可獲得由 trampus 及 MIT Node 頒授的證書。

2. 導師培訓課程 (Train the Trainers)

Trampus 與 MIT Node 及本地大學合作，提供有新的職業導向訓練及實習機會，為有志投身創科教育的年輕大學生打開大門。經 MIT Node 遴選後，合資格的實習生可獲得專業教育培訓，完成培訓後可獲 MIT Node 頒授教學證書，正式成為 MIT Node 及 trampus 的認可導師。實習生日後能夠學以致用，與 trampus 教育團隊到訪中學擔任 STEAM 導師。

Trampus 將繼續與學術界及不同產業成為合作夥伴，建立強大網絡，推動 STEAM 教育及培育本地創科新星。

Trampus 總經理張永恒表示：「我們很榮幸 trampus 成為麻省理工學院 MIT Hong Kong Innovation Node 在 STEAM 領域中的專屬合作夥伴。我們期望透過與 MIT Node 的合作，將源自香港的百年工藝和工程智慧，結合 MIT 的教學理念，以具啟發性的課程培育年輕一代的 STEAM 智慧和能力。」

[完]

關於叮叮科創

叮叮科創（「trampus」）成立於 2021 年，為香港電車的姊妹公司，隸屬 RATP Dev Group。

trampus 以推動本地 STEM 教學發展為目標，與世界頂級學府及專家合作，致力把電車豐富的工學智慧融合嶄新科技知識，為學校及學生提供國際級的線上教學及校本 STEM 課程。

trampus 教學注入「理工科數」各種元素，包括基本科學、機電工程、編程入門及城市規劃等生活可及的專題。叮叮科創冀能透過教育寓學習，讓學生思考自身與城市發展的關係，裝備他們具備創新思維與洞察力，為未來社會培育更多科研專才。

www.trampus.net

查詢：enquiry@trampus.net

WhatsApp: (852) 6537 7291

Facebook: @trampus.hk

Instagram: @trampus.hk

LinkedIn: @trampus

媒體查詢：

李慧華 (Sarah)

電話: +852 2114 2103

電郵: sarah.lee@hkcg.com.hk

李綽晞 (Erica)

電話: +852 2864 4865

電郵: erica.lee@hkcg.com.hk