「創科博覽2016」 創新驅動發展•科技引領未來 博覽活動簡介會

程序

時間 (下午)	內 容	講者
2:30 - 2:50	科技創新與香港STEM教育發展	課程發展處 代表
2:50 - 4:15	1. 創科博覽2016與內地及香港的科技及創新成就	香港科技大學 陳雙幸教授 及
	2. 創科博覽2016的節目和活動	團結香港基金 代表
4:15 - 4:45	與博覽活動 / 展覽相關的學與教元素	課程發展處 代表
4:45 - 5:00	公開討論	

創新科技

在學生發展方面的相關元素:

解決與現實 生活有關的 問題

協作能力

立志投身 科創相關 行業

穩固的 STEM相關 知識基礎 提升 學習興趣

綜合和應用 知識與技能

創新思維

創造力

「動手動腦」 學習活動

創業精神

培養 對創科的 學習動機

跨學科學習

「設計與製作」 學習活動 溝通能力

推動STEM教育的六個建議策略



推動STEM教育的目標

▶ 建立穩固的知識基礎,並提升學習興趣。

■強化綜合和應用知識與技能的能力,培養創造力、協作和解決問題能力。

■加強校內教師之間的協作,以及學校與社區持份者的 夥伴合作。

■培育與 STEM 範疇相關的人才。





謝謝!