



東華三院李東海小學



「學校發展重點」

一. 優化校園計劃：蒙教育局及東華三院董事局增撥資源，優化校園設備，為學生創建理想學習環境



- 提升學生閱讀設施
- 創科體藝教育計劃
- TeamLab 計劃

提升學生閱讀設施

- 在公共空間及課室添置圖書櫃
- 添置圖書和雜誌
- 創科小天地加設冷風機



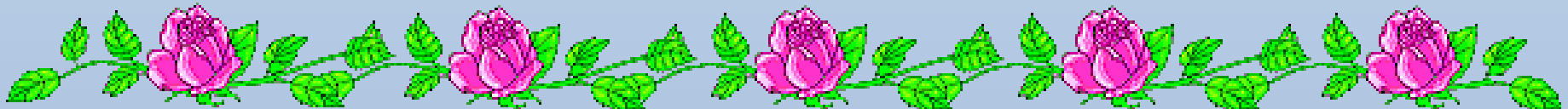
創科體藝教育計劃



- 主要為改善語言室、常識室、課室及校園的學習環境
- 為學生營造科學探究、電子學習、資訊科技和編程學習的環境
- 提升常識、體育、音樂、電腦及視藝科的學習配套設施
- 發展學生運用資訊科技、思維、創意及解難能力
- 學會自學及懂得欣賞他人

創科體藝教育計劃 - 基本架構

- 深化科技學習課程
- 發展健康體感課程
- 培育創造及評賞能力





STEM 科探尖子

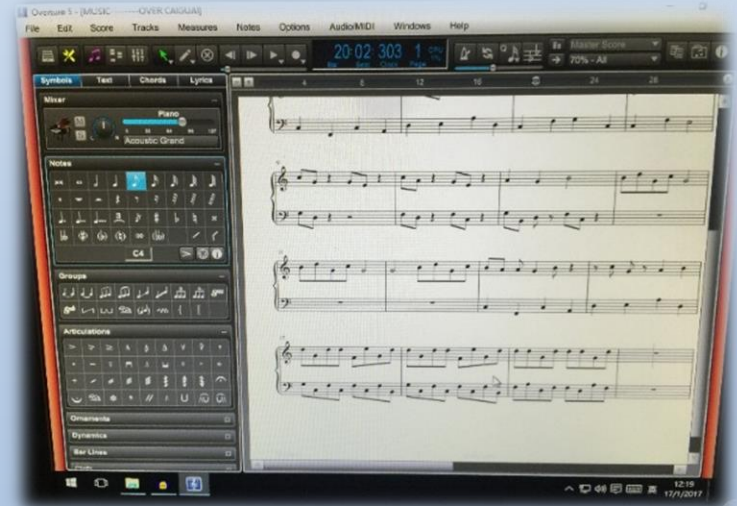
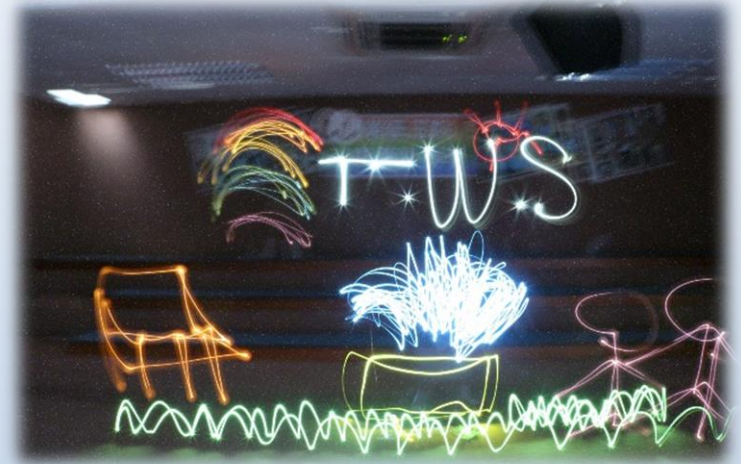
- 學生組裝MBOT機械人
- 學生利用編程軟件為機械人輸入程式



STEM 創意數碼藝術教育

「璀璨星光影下的天水圍」

- 視藝
 - 光影塗鴉 (Light Painting)
- 音樂
 - 利用Overture和Cakewalk Music Creator進行音樂創作



STEM 衝上雲霄飛行計劃

- 由現職機師為講師教授飛行理論和技巧
- 到新加坡進行紙飛機比賽
- 在校利用模擬駕駛軟件練習飛行



「FROM CODING TO STEM」

- 編程課程
- 教師進行培訓
- 學生參加 HOUR OF CODE

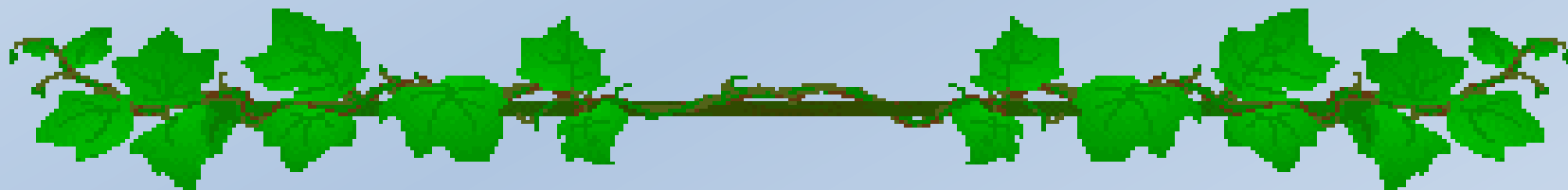


創科體藝@東海 活動日



TeamLab 計劃目的

- 讓學生在參與活動過程中不停嘗試、進行探究，嘗試解決問題
- 發展運用資訊科技、思維、創意及解難能力
- 學會自學及懂得欣賞他人
- 擴闊眼界，對世界科技的發展有一定認知



TeamLab 三大學習環境

- 「SKETCH TOWN」彩繪城市
- 「PROJECTION MAPPING」光雕投影
- 「AWARDED STAGE」嘉許舞台



2018-2019年度學校課程計劃簡介

| 計劃名稱 | 科目 | 計劃內容簡介 |
|---|-----|----------------------------|
| 優質教育基金 「FROM Coding to STEM」 計劃(香港城市大學電子工 程學系) | 電腦科 | 組織編程課程，提升教師專 業及學生邏輯思維能力 |
| 內地與香港教師交流及協 作計劃 | 中文科 | 建立有系統的識字課程、教 材，加強幼小銜接 |
| 校本支援服務(英國語文) | 英文科 | 優化校本英文課程，提升學 生英語能力 |

2018-2019年度學校課程計劃簡介(續)

| 計劃名稱 | 科目 | 計劃內容簡介 |
|---|-----|--------------------------|
| 優質教育基金「QTN E-learning Module」網絡學校計劃(香港中文大學) | 英文科 | 透過電子學習，促進學生學習英語 |
| 協作研究及發展「種籽」計劃探討及發展小學數學科照顧學生學習多樣性的有效策略(待批) | 數學科 | 提升教師對學生數學科照顧學生學習多樣性的有效策略 |
| 與大專院校共同研發教學及評估協作計劃(待批) | 數學科 | 提升數學科教材及教師教學的專業能力 |

18-19年度時間表優化版



| | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
|-----|-------------|-----------------|-----------|-------------|-----------|-------|
| | 8:00-8:15 | 閱 讀 / 早 會 | | | | |
| | 8:15-8:30 | 班 務 | | | | |
| 1 | 8:30-9:05 | 中 | 中 | 中 | 中 | 中 |
| 2 | 9:05-9:40 | 中 | 中 | 中 | 英 | 英 |
| 3 | 9:40-10:15 | 英 | 英 | 英 | 英 | 英 |
| | 10:15-10:45 | 小 息 (30 分鐘) | | | | |
| 4 | 10:45-11:20 | 英 | 數 | 數 | 數 | 數 |
| 5 | 11:20-11:55 | 數 | 數 | 常 | 普 | 常 |
| 6 | 11:55-12:30 | 常 | 體 | 音 | 音 | 體 |
| | 12:30-1:30 | 午 膳 (1 小時) | | | | |
| 7 | 1:30-2:05 | 視 | 常 | 成長/ 書香校園 | 電 | 普 |
| 8 | 2:05-2:40 | 視 | 電 | 多元 智能課 | 常 | 圖 |
| 9 | 2:40-3:30 | 多元 智能課 | 多元 智能課 | | 多元 智能課 | 成長/周會 |
| 放 學 | | | | | | |
| | 3:30-4:30 | 課後培訓 / 練習 / 拔尖班 | | | | |