

## 小學科學科—校本課程及培訓



Dr. Vivian 具三十年的小學科學課程經驗，並熟識創意思維專業培訓及科技（STEAM 及 AI）等輔助教學。Dr. Vivian 現可為 貴校度身訂造新科學（及 STEAM）課程的教材（包括培訓、評估及工具等）。它們適合 貴校不同的需要（如課堂教學、課外活動、親子活動、開放日、科學/STEAM 週、展覽及表演等）。以下只是一些提議，歡迎聯絡，商討詳情。

<ul style="list-style-type: none"> <li>✧ 創意科學探究（各課題）</li> <li>✧ 創意科學解難/發明 (STEAM)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 科學中的國民教育</li> <li>❖ 科學中的創造力培育</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 從玩具/遊戲中學習科學</li> <li>➤ 科學繪本製作/卡通故事創作</li> <li>➤ 從節日/盛事/低空經濟...中學科學</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 仿生學與科學發明</li> <li>✓ SCAMPER 與科學發明</li> <li>✓ 魔術科學表演</li> <li>✓ 多元智能科學表演（視、音、體等）</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 各科學課題的專題研習（如磁、光、聲、熱、電、力、機械、生物、地球、航天等）</li> <li>● 科學（及 STEAM）之職業教育（如做個小小工程師/醫生/廚師等）</li> <li>● 科學科的多元評估</li> </ul>	