

# Tập huấn giáo dục STEM cấp tiểu học tiếp cận theo chương trình giáo dục phổ thông 2018

*Ngày 10/9/2023, Phòng GD &ĐT quận Thanh Xuân tổ chức tập huấn dạy học STEM đối với GV giảng dạy khối lớp 1 tại trường THCS Thanh Xuân Trung. Các giáo viên trực tiếp giảng dạy khối 1 trường tiểu học Khương Mai tham dự đầy đủ và nghiêm túc với tinh thần học hỏi, tiếp thu mô hình dạy học tiên bộ, đổi mới và sáng tạo.*



Đợt tập huấn nhằm chuẩn bị cho việc triển khai nội dung giáo dục STEM cấp tiểu học từ năm học 2023-2024 theo Chương trình giáo dục phổ thông mới năm 2018.



Với một chương trình giáo dục mới như STEM, bên cạnh những phần mềm hỗ trợ công tác giảng dạy, việc tổ chức những buổi tập huấn chuyên môn là vô cùng quan trọng và cần thiết.



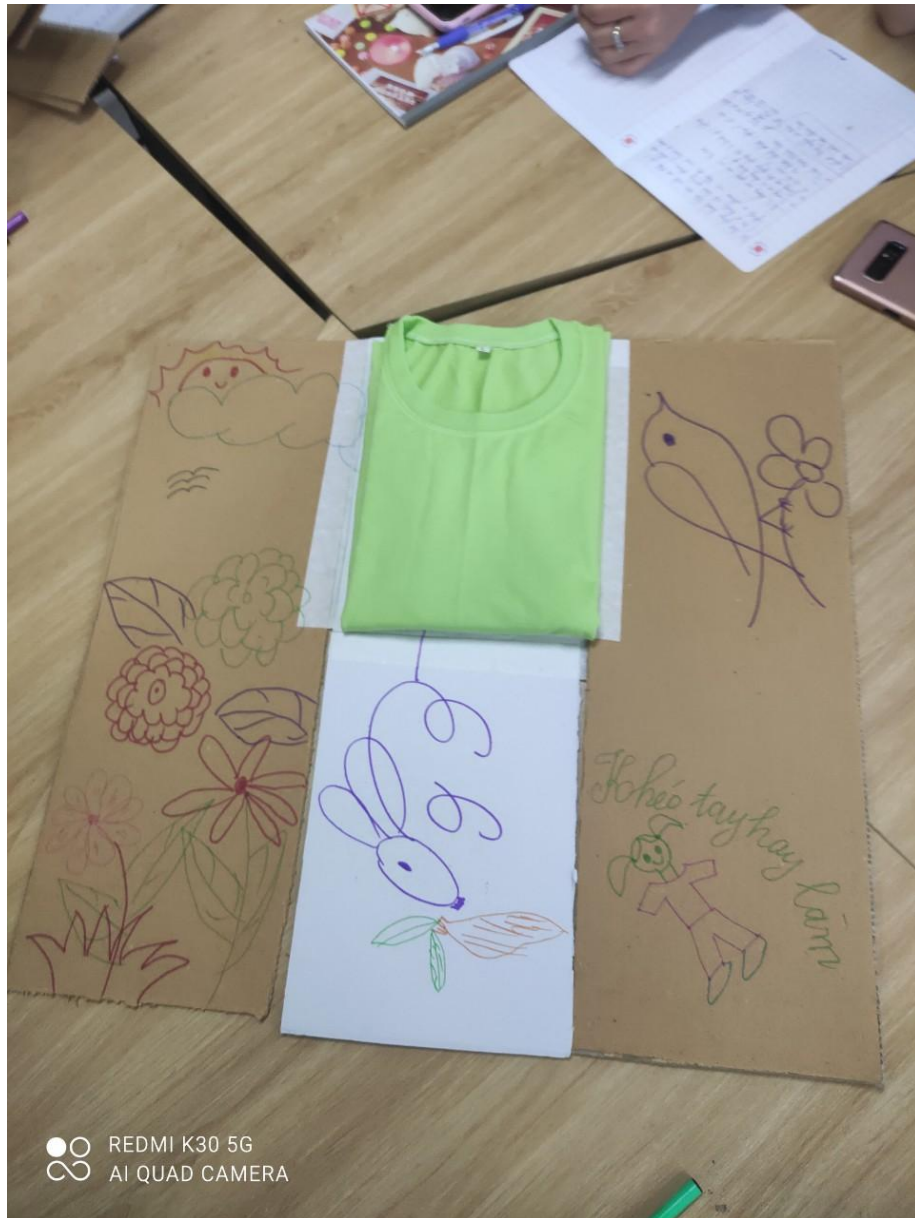
Thông qua những buổi tập huấn, giáo viên bước đầu được làm quen với STEM, tìm hiểu về nội dung chương trình, cấu trúc thiết kế bài giảng theo mô hình học trải nghiệm và ứng dụng phương pháp, kỹ thuật giáo dục tích cực trong triển khai hoạt động thực hành cho học sinh.



Với một chương trình giáo dục mới như STEM, bên cạnh những phần mềm hỗ trợ công tác giảng dạy, việc tổ chức những buổi tập huấn chuyên môn là vô cùng quan

trọng và cần thiết. Thông qua những buổi tập huấn, giáo viên bước đầu được làm quen với STEM và STEM+, tìm hiểu về nội dung chương trình, cấu trúc thiết kế bài giảng theo mô hình học trải nghiệm và ứng dụng phương pháp, kỹ thuật giáo dục tích cực trong triển khai hoạt động thực hành cho học sinh. Từ những lý thuyết cơ bản của STEM, giáo viên được tham gia vào các trải nghiệm thực hành tạo ra sản phẩm, các thí nghiệm mô phỏng, vận dụng các kỹ năng có liên quan nhằm giải quyết vấn đề thực tiễn được đặt ra.





Từ những lý thuyết cơ bản của STEM, giáo viên được tham gia vào các trải nghiệm thực hành tạo ra sản phẩm, các thí nghiệm mô phỏng, vận dụng các kỹ năng có liên quan nhằm giải quyết vấn đề thực tiễn được đặt ra. Đặc biệt, buổi tập huấn còn tạo cơ hội cho các giáo viên lớp 1 cùng nhau chia sẻ kinh nghiệm giảng dạy, giải đáp thắc mắc liên quan đến nội dung chương trình, hỗ trợ định hướng tích hợp các phương pháp giáo dục vào mỗi bài giảng, giúp bài giảng thêm sinh động và gần gũi hơn với học sinh.

**Tác giả: Tập thể GV khối 1**