

CHUYÊN ĐỀ DẠY HỌC STEM

PHÁT HUY NĂNG LỰC HỌC SINH CỦA KHỐI 2

Ngày 10 tháng 10 năm 2024, cô giáo Nguyễn Thị Sao Mai - Giáo viên khối 2 đã thực hiện tiết chuyên đề STEM theo định hướng phát triển năng lực học sinh.



Với tiết học hoạt động trải nghiệm: Tay khéo, tay đảm, cô giáo đã chuẩn bị bài chu đáo, áp dụng phương pháp dạy học phong phú và ứng dụng công nghệ thông tin hiệu quả. Khởi động tiết học với bài Rap chào mừng các thầy cô đã đem đến không khí vui vẻ, hào hứng trước khi vào tiết học. Xuyên suốt tiết học là những trải nghiệm rèn luyện sự khéo léo của đôi bàn tay, trí tưởng tượng và khả năng tính toán logic cùng trí sáng tạo của học sinh. Với việc bắt đầu ý tưởng đề xuất thiết kế dụng cụ gấp áo, HS đã có những tưởng tượng ban đầu về việc lắp ghép các hình phẳng (Hình vuông, hình chữ nhật) bằng băng dính lại với nhau. Trong quá trình thiết kế, mô phỏng dụng cụ gấp áo, học sinh đã biết cách đo đạc, tính toán để lắp các miếng bìa từ các khổ giấy bằng nhau. Khi thực hành, học sinh thao tác làm trên các đồ dùng rất nhanh nhẹn, khéo léo, tạo được hứng thú, kích thích tư duy, khả năng sáng tạo của các con học sinh một cách tối đa. Mỗi nhóm là một ý tưởng khác nhau, qua tiết học, các con đã thiết kế và làm được dụng cụ gấp áo phục vụ cho công việc hàng ngày thêm nhẹ nhàng và thú vị.

Dưới đây là một số hình ảnh của tiết dạy:





Giáo viên thực hiện : Nguyễn Thị Sao Mai.