

SINH HOẠT CHUYÊN MÔN

HỌC SINH KHỐI 5 HỨNG THÚ VỚI TIẾT HỌC STEM MÔN KỸ THUẬT

Giáo dục STEM là phương thức giáo dục dựa trên cách tiếp cận liên môn giúp người học phát triển năng lực, phẩm chất toàn diện. Các thầy cô giáo luôn chủ động nghiên cứu, lên kế hoạch để thực hiện giáo dục STEM cho các em học sinh.

Ngày 22/11/2023, trong buổi sinh hoạt chuyên môn, khối lớp 5 trường Tiểu học Ái Mộ B đã tổ chức chuyên đề giáo dục STEM môn Kỹ thuật – chủ đề: Khâu, thêu và nấu ăn tự chọn do cô giáo Nguyễn Thị Thanh Huyền cùng tập thể học sinh lớp 5A1 thực hiện.

Tiết học diễn ra hào hứng, sôi nổi, tương tác đa chiều giữa giáo viên và học sinh rất nhịp nhàng. Cô giáo đã thực hiện bài học STEM thông qua 5 bước rất cụ thể và rõ ràng, đó là: Xác định vấn đề; Nghiên cứu kiến thức nền; Đề xuất và lựa chọn giải pháp; Chế tạo sản phẩm; Chia sẻ thảo luận và điều chỉnh.

Học sinh tích cực tham gia thảo luận nhóm và đưa ra những ý kiến cá nhân trong hoạt động vẽ phác thảo sản phẩm và hoạt động chế tạo sản phẩm. Phần báo cáo sản phẩm học tập sau khi thảo luận của các nhóm cũng rất sáng tạo và phong phú với các sản phẩm thể hiện sự sáng tạo trong cuộc sống, gần gũi với thiên nhiên,... Từ những vật liệu đơn giản: cúc áo, kim tuyến, chỉ màu, bút màu... cùng đôi bàn tay khéo léo, các em học sinh lớp 5A1 đã tạo ra những sản phẩm khâu thêu rất sáng tạo và thiết thực. Tiếp cận với chương trình giáo dục phổ thông 2018, cô giáo Nguyễn Thị Thanh Huyền đã đổi mới trong cách truyền thụ kiến thức, thực hiện dạy học theo định hướng phát triển năng lực học sinh. Các em học sinh lớp 5A1 tích cực thảo luận, trao đổi trong nhóm và tự tin chia sẻ với lớp về ý tưởng và sản phẩm của nhóm mình đã thực hiện, từ đó giúp các em có cơ hội thể hiện và khẳng định bản thân.

Đây là một chuyên đề có ý nghĩa đối với các thầy cô giáo trong khối 5 và với các em học sinh. Dạy học STEM thật hay, thật hữu ích mà lại có thể dễ dàng thực hiện trong điều kiện bình thường nhất. Hi vọng rằng sau chuyên đề này, sẽ có nhiều tiết dạy STEM hay hơn, góp phần thực hiện chương trình GDPT 2018 đạt hiệu quả cao.

Dưới đây là một số hình ảnh của tiết chuyên đề STEM:



