

**TỔ LÝ – HÓA – CÔNG NGHỆ - TRƯỜNG THPT ĐỨC HỢP TRIỂN KHAI KẾ HOẠCH CHUYÊN MÔN THÁNG 12/2023: DẠY HỌC STEM CHỦ ĐỀ “CHUYỂN HÓA CHẤT BÉO THÀNH XÀ PHÒNG”.**

*(Người dạy: Cô giáo Trịnh Thị Nhân – GV môn Hóa Học – Trường THPT Đức Hợp)*

**Tác giả bài viết: Đ/c Phạm Thị Thương – GV Vật Lí.**

Thực hiện kế hoạch của BCM nhà trường và kế hoạch tổ chức hoạt động dạy học theo định hướng giáo dục STEM của tổ Lý – Hóa – CN, được sự cho phép của BGH nhà trường, ngày 28/12/2023 *Cô giáo Trịnh Thị Nhân* đã thực hiện tiết dạy STEM tại phòng học STEM của nhà trường với chủ đề **“Chuyển hóa chất béo thành xà phòng”**.

Tiết học diễn ra sôi nổi với sự tích cực của các em học sinh. Qua tiết học, các em đã phát huy được tinh thần làm việc nhóm tích cực, hiệu quả, đã có sự chủ động, tự tin trong các nhiệm vụ học tập.

Sau đây là một số *hình ảnh của thầy và trò* trong tiết học:



*Cô giáo Trịnh Thị Nhân giới thiệu tiết học*















*Các nhóm trình bày, báo cáo và kiểm tra sản phẩm*



