|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS NAM TRUNG**  **TỔ BỘ MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC**

**Năm học 2022 - 2023**

**1. Khối lớp:** 6; Số học sinh: 78

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Chủ đề**  **(1)** | **Yêu cầu cần đạt**  **(2)** | **Số tiết (3)** | **Thời điểm (4)** | **Địa điểm**  **(5)** | **Chủ trì**  **(6)** | **Phối hợp**  **(7)** | **Điều kiện thực hiện (8)** |
| 1 | Làm sữa chua  (Bài 28) | - Học sinh làm ra thành phẩm là cốc sữa chua  - Hiểu được ý nghĩa của sữa chua và dinh dưỡng với sức khỏe con người | 3 | Tuần 16,17 | Hội trường  (Phòng bộ môn KHTN) | Giáo viên bộ môn KHTN 6 | GVCN  Cha mẹ học sinh  HS | - Máy chiếu  - Bảng phụ  - Kinh phí hỗ trợ |
| 2 | Làm bánh trôi nước  (Bài 40) | - Học sinh làm ra thành phẩm là bánh trôi nước  - Hiểu được ý nghĩa dinh dưỡng với sức khỏe con người  - Sử dụng lực trong làm bánh | 2 | Tuần 25 | Hội trường  (Phòng bộ môn KHTN) | Giáo viên bộ môn KHTN 6 | GVCN  Cha mẹ học sinh  HS | - Máy chiếu  - Bảng phụ  Kinh phí hỗ trợ |

**2. Khối lớp:** 7; Số học sinh: 112

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Chủ đề**  **(1)** | **Yêu cầu cần đạt**  **(2)** | **Số tiết (3)** | **Thời điểm (4)** | **Địa điểm**  **(5)** | **Chủ trì**  **(6)** | **Phối hợp**  **(7)** | **Điều kiện thực hiện (8)** |
| **1** | Ngôi nhà cách âm  (Bài 13,14) | - Học sinh nắm vững được nguyên tắc hạn chế ô nhiễm tiếng ồn  - Đễ xuất thiết kế giải pháp, chê tạo được ngôi nhà cách âm thông qua kiểm chứng thực tế | **6** | **Tuần 14,15** | Hội trường  (Phòng bộ môn KHTN) | Giáo viên bộ môn KHTN 7 | GVCN  Cha mẹ học sinh  HS | - Máy chiếu  - Bảng phụ  - Kinh phí hỗ trợ |
| **2** | Thiết kế bẫy bắt chuột an toàn dựa vào tập tính của động vật  (Bài 33, 34,35) | - Hiểu một số tập tính của động vật  -Tiến hành được thí nghiệm nghiên cứu và tìm ra điều kiện phù hợp để bắt được chuột có hiệu quả.  -Vẽ được bản thiết kế bẫy chuột an toànthân thiện với môi trường.  -Chế tạo được bẫy chuột an toàn theo bản thiết kế; | 4 | Tuần 30 | Hội trường  (Phòng bộ môn KHTN) | Giáo viên bộ môn KHTN 7 | GVCN  Cha mẹ học sinh  HS | - Máy chiếu  - Bảng phụ  Kinh phí hỗ trợ |

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ BỘ MÔN KHTN**  **Lê Thị Luyến**  **Nguyễn Thị Lý**  **Lê Thị Thu Hà**  **Trịnh Hồng Hiển** | *Nam Trung, ngày 28 tháng 8 năm 2022*  **HIỆU TRƯỞNG** |