

GIỚI THIỆU TỔ VẬT LÝ

Cùng với sự phát triển vững mạnh và đổi mới thường xuyên của nhà trường. Tổ Vật Lý luôn đồng hành, cộng hưởng với nhà trường và góp phần đáng ghi nhận vào thành tích chung của trường.

Hiện nay, tổ Vật Lý có 9 thành viên luôn đoàn kết, kế thừa và tiếp nối giữa các thế hệ, thường xuyên tự học để nâng cao trình độ và hành động theo kim chỉ nam “mỗi thầy cô giáo là một tấm gương đạo đức tự học và sáng tạo”.

Danh sách giáo viên tổ Vật Lý

STT	Họ và tên	Năm vào ngành	Chức vụ
1	ThS. Trần Thị Thu Vân	2004	Tổ trưởng chuyên môn
2	Phùng Đức Anh	1988	
3	Trần Minh Hùng	1989	
4	Nguyễn Thị Phước Lộc	1996	
5	Nguyễn Tấn Danh	2003	
6	Nguyễn Xuân Thịnh	2004	Tổ trưởng công đoàn
7	ThS. Tạ Huỳnh Phương Linh	2013	Thư ký hội đồng
8	ThS. Lữ Thế Đăng	2014	Trợ lý thanh niên
9	ThS. Nguyễn Thị Thùy Dương	2020	

GIỚI THIỆU CHƯƠNG TRÌNH

Các kiến thức Vật Lý đã, đang và sẽ tác động mạnh mẽ đến sự phát triển của mọi lĩnh vực trong đời sống, công nghệ và khoa học – kỹ thuật. Học sinh sẽ được học tập các kiến thức, thực hành thí nghiệm và định hướng nghiên cứu khoa học thông qua Chương trình Giáo dục phổ thông môn Vật Lý lớp 10 năm 2018 gồm các nội dung như sau:

- Giới thiệu vấn đề tổng quan về mục tiêu, đối tượng và phương pháp nghiên cứu môn Vật Lý; các quy tắc an toàn; các ứng dụng trong thực tế;...
- Các chủ đề về kiến thức Cơ học: động học; động lực học; công – năng lượng; động lượng; chuyển động tròn; biến dạng vật rắn.
- Các thí nghiệm: khảo sát định luật II Newton, khảo sát tốc độ của vật trước và sau va chạm, thực hành đo gia tốc rơi tự do, thí nghiệm tổng hợp hai lực đồng quy, thí nghiệm sự biến dạng của vật rắn, khảo sát mối liên hệ giữa lực đàn hồi và độ biến dạng lò xo,...



CÁC HOẠT ĐỘNG HỌC SINH SẼ ĐƯỢC THỰC HIỆN

- Học tập bằng các phương pháp tích cực và có sự hỗ trợ công nghệ thông tin hiện đại.
- Thực hành các thí nghiệm Vật Lý với đầy đủ trang thiết bị.
- Tham khảo và trao đổi nguồn học liệu số từ trang Facebook “Khám phá Vật Lý”.
- Tham gia các hoạt động ngoại khóa như: “Rung chuông vàng”, “Người kỹ sư tương lai”, “Vật Lý và cuộc sống”, “Vật Lý qua các thước phim”,....



TRƯỜNG THPT LÊ QUÝ ĐÔN

TỔ VẬT LÝ

