

Tổ Vật lí trường THPT Lê Trọng Tấn là một tổ thuộc nhóm môn khoa học tự nhiên, gồm 11 thành viên với nhiều năm kinh nghiệm giảng dạy, trên 50% giáo viên đạt trình độ trên chuẩn là một lợi thế về chuyên môn cũng như phong trào.

Trong 5 năm qua, các thầy cô tổ Vật lí không những trau dồi học tập nâng cao chuyên môn, nghiệp vụ mà còn tích cực tham gia các hoạt động ngoại khoá, thành lập Câu lạc bộ Vật lý trực thuộc, nhằm tạo sân chơi lành mạnh cùng khơi dậy sự hứng thú trong học tập cho học sinh của trường THPT Lê Trọng Tấn.

Câu lạc bộ Vật lí ra đời vào năm 2018, ban đầu trực thuộc tổ Khoa học tự nhiên (năm học 2017-2018) với những hoạt động chế tạo Tên lửa nước thi cấp thành phố đã tạo nên một làn sóng ham học hỏi từ rất nhiều học sinh đam mê kĩ thuật từ nhà trường.







Vào các năm học tiếp theo, Câu lạc bộ được sự ủng hộ nhiều từ Ban giám hiệu nhà trường cũng như sự động viên của cô Tổ trưởng tổ Vật lí Lê Thị Kim Hạ, các em học sinh tham gia đông hơn, mạnh dạn tham gia các kì thi Khoa học kĩ thuật của Thành phố và mang về nhiều giải thưởng danh dự (02 giải đồng cuộc thi Xe Thế Năng). Chính vì thế, tinh thần tham gia của cả giáo viên và học sinh ngày càng được đẩy mạnh hơn, mang lại sự hào hứng và thái độ rất trách nhiệm trong việc học của học sinh, khiến các em càng yêu thích môn học.











Hiện tại trong chương trình Vật lý phổ thông nói chung và trong quá trình học Vật lý của học sinh trường THPT Lê Trọng Tấn nói riêng, có khá nhiều khái niệm trừu tượng đối với các em, vì nó chỉ là một đại lượng trung gian để tiếp cận giữa lý thuyết và thực tế. Trong các bài toán liên quan đến thực tiễn, học sinh thường gặp khó khăn trong việc hình dung vấn đề và rất hạn chế trong việc sử dụng toán học để tính toán. Điều đó làm hạn chế đi mục đích cơ bản mà chương trình giáo dục nước ta hiện nay đang hướng đến cũng như là mục đích học tập của UNESCO đề xướng ***“Học để biết, học để làm, học để cùng chung sống, học để tự khẳng định mình”***. Chính vì thế, Câu lạc bộ Vật lý là một cầu nối quan trọng giúp học sinh dễ tiếp thu môn học, hình dung được thực tế thế giới xung quanh cũng như có niềm đam mê với môn học hơn, cùng hoà nhập với xu thế của Thế giới.





Trong tương lai, Câu lạc bộ Vật lí của trường THPT Lê Trọng Tấn sẽ không ngừng cố gắng xây dựng và đào tạo nhiều thế hệ học sinh ưu tú trong hoạt động giáo dục của trường để chung tay góp phần xây dựng tập thể sư phạm vững mạnh, một ngôi trường đáng mơ ước của các thế hệ học sinh.

- CLB Vật lí THPT Lê Trọng Tấn -