

THAM GIA NGÀY HỘI “GIÁO DỤC STEAM – KHƠI NGUỒN SÁNG TẠO” QUẬN PHÚ NHUẬN - NĂM HỌC 2024-2025

Thứ bảy - ngày 15 tháng 02 năm 2025, tại sân trường THCS Trần Huy Liệu đã diễn ra Ngày hội “Giáo dục STEAM – Khơi nguồn sáng tạo” năm học 2024-2025 với chủ đề “Năng lượng tái tạo” do Phòng giáo dục và đào tạo quận Phú Nhuận tổ chức. Hoạt động của ngày hội nhằm giúp giáo viên và học sinh hiểu rõ đặc điểm và vai trò của nguồn năng lượng tái tạo; khai thác và vận dụng hiệu quả mô hình giáo dục dựa trên cách tiếp cận liên môn, giúp học sinh áp dụng các kiến thức khoa học, công nghệ, kỹ thuật và toán học, kết hợp với kiến thức khoa học xã hội vào giải quyết vấn đề thực tiễn trong sử dụng và phát triển nguồn năng lượng tái tạo; Tạo sân chơi về khoa học, công nghệ, robotics cho học sinh các trường tiểu học, trung học cơ sở giao lưu học hỏi, thể hiện năng lực trong hoạt động khoa học, phát triển các kỹ năng mềm như kỹ năng giải quyết vấn đề, kỹ năng làm việc nhóm, kỹ năng giao tiếp và tư duy phản biện qua đó phát triển năng lực bản thân; Tuyên truyền, nâng cao ý thức và trách nhiệm việc bảo vệ môi trường; thực hiện nghiêm Luật Bảo vệ môi trường số 72/2020/QH14.



Ngày hội đã diễn ra sôi nổi, thu hút sự tham gia của nhiều trường học trên địa bàn. Hòa vào không khí sôi nổi của ngày hội, trường THCS Cầu Kiệu đã tham gia tích cực các hoạt động như Gian hàng triển lãm - thí nghiệm khoa học; Hội thi STEAM – Robotics; Trò chơi STEAM.

Trường THCS Cầu Kiệu mang đến Gian hàng triển lãm - thí nghiệm khoa học với 12 sản phẩm STEAM về năng lượng tái tạo và 2 thí nghiệm khoa học.





Các sản phẩm STEAM về năng lượng tái tạo được học sinh thực hiện để ứng dụng trong các lĩnh vực như giao thông, xây dựng và kế hoạch hóa đô thị, nông nghiệp, du lịch, y tế, giáo dục và nghiên cứu.







Ngoài các sản phẩm STEAM, học sinh còn thực hiện 2 thí nghiệm khoa học thú vị mang tên Đèn Lava và Nước ngọt có gas.





Hai đội thi của trường THCS Cầu Kiệu mang tên Winner và Titan đã tham gia hoạt động STEAM – Robotics với các cuộc thi đấu đối kháng vô cùng gay cấn.





Ngoài ra, trong ngày hội, học sinh còn được tham gia các trò chơi STEAM với nhiều phần quà hấp dẫn.

Kết quả chung cuộc, trường THCS Cầu Kiệu vinh dự đạt được giải Nhất hoạt động Gian hàng triển lãm - thí nghiệm khoa học, giải Nhất hoạt động Hội thi STEAM – Robotics (đội Winner), giải Ba hoạt động Hội thi STEAM – Robotics (đội Titan) và giải thưởng một trong các trường tham gia tích cực hội thi.







Ngày hội “Giáo dục STEAM – Khơi nguồn sáng tạo” quận Phú Nhuận đã khép lại với nhiều dấu ấn đáng nhớ, mang đến cơ hội học hỏi, sáng tạo và giao lưu bổ ích cho học sinh. Trường THCS Cầu Kiệu xin gửi lời cảm ơn chân thành đến Ban tổ chức, các thầy cô giáo, quý phụ huynh và các em học sinh đã nhiệt tình tham gia và đóng góp vào thành công của ngày hội. Hy vọng rằng tinh thần STEAM sẽ tiếp tục được lan tỏa, khơi dậy niềm đam mê khám phá và sáng tạo trong mỗi học sinh.