

NGÀY HỘI STEM 2024

Chủ đề “KHÁM PHÁ VÀ SÁNG TẠO”

Thực hiện kế hoạch số 85/KH – THPT ĐD, sáng ngày 20/5/2024 trường THPT Đơn Dương đã tổ chức ngày hội STEM lần thứ 1, năm học 2023 – 2024 với chủ đề “Khám phá và sáng tạo”. Đây là cơ hội khơi gợi niềm say mê học tập, giúp học sinh khám phá tiềm năng của bản thân, khám phá khoa học, công nghệ, phát huy tính tích cực sáng tạo và vận dụng kiến thức đã học vào áp dụng giải quyết các vấn đề trong thực tiễn cuộc sống cho học sinh.

Ngày hội STEM đã hút sự quan tâm và tham gia nhiệt tình của toàn thể giáo viên và học sinh trong nhà trường.

Mở đầu cho ngày hội, Thầy Trần Quang Dương - Phó Bí thư chi bộ, Phó hiệu trưởng nhà trường, Trưởng Ban tổ chức đã phát biểu khai mạc ngày hội STEM.



Tham gia ngày hội STEM năm nay toàn trường có 14 không gian trưng bày sản phẩm dự thi đến từ các lớp thuộc khối 10 và khối 11. Các sản phẩm dự thi là sự kết hợp liên môn trong giảng dạy, gắn liền với thực tiễn cuộc sống, được các em học sinh dành rất nhiều tâm huyết và tỉ mỉ làm ở từng chi tiết. Các sản phẩm được các lớp bài trí rất công phu, bắt mắt và có tính thẩm mỹ cao. Sản phẩm đa dạng, sáng tạo, ấn tượng, thể hiện được sự quyết tâm lớn trong việc đổi mới phương pháp dạy học, hướng đến phát triển phẩm chất, năng lực học sinh.

Một số hình ảnh trưng bày sản phẩm STEM của một số lớp:



(Sản phẩm lớp 11A3 đạt giải khuyến khích)



(Giải Nhất sản phẩm STEM thuộc về tập thể lớp 11A1)





Ban giám khảo gồm các thầy cô có uy tín và nhiều kinh nghiệm chuyên môn đã đến từng gian trưng bày sản phẩm của mỗi lớp để chiêm ngưỡng sản phẩm và lắng nghe các em thuyết trình sản phẩm của lớp mình để có những đánh giá công tâm và chính xác nhất. Các em học sinh đã tự tin thuyết minh giới thiệu tới Ban giám khảo “đứa con tinh thần” của mình. Các em phải lí giải được kiến thức nền, cấu tạo, nguyên lí hoạt động và lợi ích gì của sản phẩm STEM mang lại cho cộng đồng xã hội.





(Sản phẩm đạt giải đặc biệt của Ngày hội STEM)



Ngoài việc trưng bày các sản phẩm STEM, ngày hội còn có cả những trò chơi do các thầy cô từ các tổ chuyên môn của nhà trường chuẩn bị rất chu đáo như “Bắn tên lửa nước”, “Đua xe thể năng”, “Đoán ý đồng đội”... Đây là những trò chơi mà người chơi cần vận dụng linh hoạt các kiến thức của các môn học vào thực tế. Các trò chơi đã được các em học sinh tham gia rất sôi nổi, hào hứng tạo cho không khí ngày hội thêm phần hấp dẫn và vui nhộn.





(Thầy Nguyễn Văn Thanh, đại diện cho Ban giám khảo nhận xét về sản phẩm STEM của các lớp và công bố giải thưởng)

Giải Nhất sản phẩm STEM thuộc về tập thể lớp 11A1, giải Nhì lớp 10A6, giải Ba lớp 10A3 và giải Khuyến khích thuộc về 2 tập thể lớp 11A3 và 11A7.



(Thầy Trần Quang Dương, PHT, Trưởng Ban tổ chức trao giải cho các lớp)



(Thầy Nguyễn Văn Thanh, Tổ trưởng trao giải cho các lớp)



(Thầy Nguyễn Đức Thanh Tuấn, Tổ trưởng và cô Nguyễn Thị Thanh Nga trao giải cho các lớp)



(Thầy Trần Quang Dương, PHT, Trưởng Ban tổ chức trao giải thưởng trò chơi cho các lớp)



(Thầy Nguyễn Ngọc Trai, Chủ tịch Công đoàn trao giải cho các lớp)

Ngày hội STEM thực sự là sân chơi khoa học bổ ích nhằm khơi dậy tiềm năng và phát huy tư duy sáng tạo của các em học sinh, đồng thời giúp các em trau dồi kiến thức, rèn luyện kỹ năng sáng tạo, giao tiếp, ứng xử, chia sẻ kiến thức, nuôi dưỡng niềm đam mê khoa học, xây dựng ước mơ trở thành nhà khoa học tài năng trong tương lai.