

Kon Tum, ngày tháng năm

Số: /KH-LTT

KẾ HOẠCH

Tổ chức Chương trình giao lưu Robotics dành cho học sinh trung học cơ sở lần thứ Nhất năm học 2024-2025

Căn cứ Thông tư số 32/2018/TT-BGDĐT, ngày 26/12/2018 của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Ban hành kèm theo Chương trình giáo dục phổ thông năm 2018;

Căn cứ Thông tư 32/2020/TT-BGDĐT ngày 15/9/2020 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Điều lệ trường THCS, THPT và trường phổ thông có nhiều cấp học;

Căn cứ Kế hoạch số 110/ KH-SGDĐT ngày 27/8/2024 của Sở Giáo dục và Đào tạo về việc Hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ Giáo dục Trung học năm học 2024-2025;

Thực hiện Kế hoạch giáo dục năm học 2024-2025 của Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng. Nhằm tạo điều kiện để học sinh có cơ hội được tham gia giao lưu thi đua, học hỏi về kiến thức, kỹ năng lập trình robot, phát triển năng khiếu về công nghệ thông tin, góp phần định hướng nghề nghiệp cho học sinh, Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng tổ chức Chương trình giao lưu Robotics lần thứ Nhất năm học 2024-2025, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Nhằm tạo sân chơi khoa học - sáng tạo cho học sinh trên địa bàn tỉnh.
- Phát triển phong trào học tập STEM và ứng dụng công nghệ robot trong giáo dục; tạo điều kiện cho học sinh nhất là học sinh ở vùng khó khăn được tiếp cận, học hỏi về kỹ thuật, kỹ năng ứng dụng Robotics với học sinh trường bạn.
- Giao lưu, trao đổi kinh nghiệm giữa các cán bộ quản lý, giáo viên trường học và các phòng giáo dục và đào tạo các huyện, thành phố trong việc phát triển các mô hình dạy học tích cực, góp phần nâng cao chất lượng giáo dục địa phương.

2. Yêu cầu

- Đảm bảo tổ chức giao lưu sáng tạo, đúng chuyên môn, phù hợp với lứa tuổi học sinh THCS.
- Tạo điều kiện cho học sinh được thực hành, lập trình và điều khiển robot thực tế.
- Các đội tham gia giao lưu phải tập huấn đầy đủ các buổi tập huấn chuyên môn do Ban tổ chức phối hợp với công ty Ohstem thực hiện và các yêu cầu khác của Ban tổ chức.

- Các đơn vị dự Chương trình giao lưu đảm bảo tuyệt đối an toàn cho thành phần tham gia. Chương trình được tổ chức với tinh thần hiệu quả, tiết kiệm.

II. THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM, THÀNH PHẦN

1. **Thời gian:** Sáng thứ Bảy (Ngày 01.3.2025)

2. **Địa điểm:** Nhà đa năng trường THCS THSP Lý Tự Trọng.

3. **Thành phần tham dự:**

- Đại biểu mời: Khoảng 200 người. Cụ thể:

- Đại diện Lãnh đạo Sở GDĐT

- Lãnh đạo, chuyên viên phòng GDTrH;

- Lãnh đạo và giáo viên các trường THCS trên địa bàn tỉnh Kon Tum (Gồm lãnh đạo và giáo viên trường THCS-THPT Liên Việt và các phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố, mỗi đơn vị 12 người).

III. NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH GIAO LƯU

1. Tổ chức tập huấn chuyên môn và hỗ trợ robot và thiết bị liên quan đến Cuộc thi.

2. Học sinh tham gia lập trình và điều khiển robot theo các thử thách và đề bài được Ban tổ chức đưa ra.

3. Hội thảo, trao đổi ý kiến giữa các đơn vị về kinh nghiệm xây dựng, phát triển phong trào STEM, triển khai dạy kỹ năng lập trình robots cho học sinh tại đơn vị.

4. Trao quà lưu niệm cho các đội tham gia, giấy khen và phần thưởng cho 10 đội thi đấu với thành tích tốt nhất.

IV. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí tổ chức Chương trình giao lưu Robotics dành cho học sinh trung học cơ sở lần thứ Nhất năm 2024 được chi từ nguồn chi thường xuyên của đơn vị và các nguồn hợp pháp khác.

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Mời Phòng Giáo dục Trung học, Sở Giáo dục và Đào tạo tham gia đồng chủ trì buổi giao lưu.

2. Đối với Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng

- Tuyên truyền, quán triệt và triển khai mục đích, ý nghĩa và tầm quan trọng của Chương trình giao lưu.

- Xây dựng kế hoạch giao lưu; chuẩn bị đầy đủ về cơ sở vật chất phục vụ giao lưu; mời đại biểu tham dự giao lưu;

- Thành lập Ban tổ chức giao lưu, phân công nhiệm vụ cụ thể cho thành viên.

- Báo cáo kết quả giao lưu và truyền thông để lan tỏa tinh thần tự học, tự nghiên cứu Robotics, và lan tỏa đến các trường trung học cơ sở trên địa bàn tỉnh.

3. Đối với các trường, đơn vị tham gia giao lưu

- Giáo viên hướng dẫn và các đội thi tham gia giao lưu phải tham gia đầy đủ các buổi tập huấn chuyên môn để đảm bảo chất lượng Cuộc thi.

- Các đơn vị tham gia chủ động đưa đón học sinh đến địa điểm giao lưu đúng giờ, tuân thủ lịch trình của Ban tổ chức. Đảm bảo an toàn khi vận hành robot, tránh va chạm hoặc hư hỏng thiết bị.

- Thu thập ý kiến từ giáo viên, học sinh để hoàn thiện các hoạt động giao lưu lần sau.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Chương trình giao lưu Robotics dành cho học sinh trung học cơ sở Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng lần thứ Nhất năm học 2024-2025./.

Nơi nhận:

- Sở GDĐT Kon Tum (thay báo cáo);
- Phòng GDĐT các huyện, TP (phối hợp);
- Các trường: THCS-THPT Liên Việt Kon Tum (phối hợp);
- Các tổ CM, các ban Nhà trường (thực hiện);
- Hiệu trưởng, các PHT Nhà trường (thực hiện);
- Lưu: VT, Website trường.

HIỆU TRƯỞNG

Phạm Đức Phước