

Số: /TTr-SKHCN

Quảng Ngãi, ngày 23 tháng 6 năm 2025

TỜ TRÌNH

Chính sách về tổ chức Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh

Kính gửi: Sở Tư pháp tỉnh Quảng Ngãi

Thực hiện quy định Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật số 64/2025/QH15 ngày 19/02/2025 và Nghị định 78/2025/NĐ-CP ngày 1/4/2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật, Sở Khoa học và Công nghệ kính trình HĐND tỉnh xem xét Chính sách về Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh, cụ thể như sau:

I. SỰ VẤN THIẾT XÂY DỰNG CHÍNH SÁCH

1. Cơ sở chính trị, pháp lý

- Nghị quyết 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và Quyết định số 327/QĐ-UBND ngày 26/5/2025 của UBND tỉnh về việc ban

- Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật số 64/2025/QH15 ngày 19/02/2025;

- Nghị định 78/2025/NĐ-CP ngày 1/4/2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật.

- Công văn số 2681/UBND-KGVX ngày 03/6/2022 về thống nhất việc tổ chức “Cuộc thi Sáng tạo Robot dành cho học sinh Trung học phổ thông trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi”

2. Cơ sở thực tiễn

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của UBND tỉnh tại Công văn số 3534/UBND-CNXD ngày 14/6/2017 theo Công văn mời tham gia “Cuộc thi Sáng tạo Robot dành cho học sinh THPT” (gọi tắt Cuộc thi Robodnic) do Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật thành phố Đà Nẵng phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Giáo dục và Đào tạo và Thành Đoàn Đà Nẵng tổ chức hàng năm, Liên hiệp Hội đã chủ trì, phối hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo và Trường Đại học Phạm Văn Đồng tổ chức 02 đội thi của Trường THPT chuyên Lê Khiết và Trần Quốc Tuấn tham gia trong các năm 2018 và 2019. Qua các lần tham gia, các đội thi của tỉnh được giao lưu về khoa học kỹ thuật và chế tạo Robot với các đội thi của Thành phố Đà Nẵng và tỉnh Quảng Nam; các em học sinh của tỉnh có điều

kiện tiếp cận các ý tưởng và thúc đẩy niềm đam mê nghiên cứu khoa học và chế tạo Robot. Trong lần thi năm 2019, với sự nỗ lực cố gắng và quyết tâm, đội thi của trường THPT Trần Quốc Tuấn đã đạt được giải Phong cách.

Từ năm 2020 đến năm đầu năm 2022, do tình hình dịch bệnh Covid-19 còn phức tạp và kéo dài, các trường vẫn còn đang kết hợp học trực tiếp và trực tuyến nên các trường không đủ điều kiện để đăng ký với Liên hiệp Hội thành lập các đội thi tham gia Cuộc thi Robodnic.

Từ năm 2023 đến nay, được sự cho phép của UBND tỉnh, Liên hiệp Hội chủ trì triển khai tổ chức 03 lần. Cụ thể, lần thứ I, năm 2023 với đối tượng là học sinh THPT; lần thứ II, năm 2024 với đối tượng là học sinh THPT và khuyến khích học sinh THCS tham gia với mỗi lần tổ chức có trên 50 đội, 200 em học sinh tham gia; và Cuộc thi lần thứ III năm 2025 với 72 đội đến từ 23 trường với hơn 260 học sinh tham gia, tăng 19 đội và 5 trường so với cuộc thi năm 2024; đặc biệt có 6 đội là học sinh khối THCS đến từ Trường THCS tham gia.

Đến nay, Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh đã trở thành sân chơi bổ ích dành cho học sinh trung học cơ sở và trung học phổ thông. Cuộc thi dần hình thành cầu nối đưa học sinh tiếp cận gần hơn với các lĩnh vực STEM (Khoa học, Công nghệ, Kỹ thuật và Toán học).

Đặc biệt với sự ra đời của Nghị quyết số 57-NQ/TW về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia, Kế hoạch hành động số 359- KH/TU ngày 29/4/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy thực hiện Nghị quyết 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và Quyết định số 327/QĐ-UBND ngày 26/5/2025 của UBND tỉnh về việc ban hành Kế hoạch hành động triển khai thực hiện Nghị Quyết số 71/NQ- CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ, việc phát triển, trọng dụng nhân lực chất lượng cao, nhân tài đáp ứng yêu cầu phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia càng được Đảng và Nhà nước coi trọng và xem đây là một trong những nhiệm vụ, giải pháp của Nghị quyết số 57-NQ/TW. Và mục tiêu của Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh không nằm ngoài chủ trương của Nghị quyết số 57-NQ/TW.

Để Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh được tổ chức bài bản, lan tỏa thành phong trào, cũng như đáp ứng được yêu cầu thực tiễn hiện nay, việc xem xét trình HĐND tỉnh ban hành Nghị quyết về tổ chức Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh là hết sức cần thiết.

II. MỤC ĐÍCH, QUAN ĐIỂM XÂY DỰNG CHÍNH SÁCH

1. Mục đích xây dựng chính sách

Đảm bảo tính pháp lý để tổ chức Cuộc thi Sáng tạo Robot dành cho học sinh Trung học trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi.

2. Quan điểm xây dựng chính sách

- Việc xây dựng Nghị quyết bảo đảm tính hợp hiến, hợp pháp, đúng thẩm quyền và quy định của pháp luật.

- Trình tự, thủ tục xây dựng Nghị quyết phải đảm bảo đúng quy định của Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật số 64/2025/QH15 ngày 19 tháng 02 năm 2025; Luật Ngân sách nhà nước số 83/2015/QH13 ngày 25/6/2015; Nghị định 78/2025/NĐ-CP ngày 1/4/2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật.

- Xây dựng mức chi của từng nội dung hỗ trợ bảo đảm phù hợp với quy định của pháp luật về ngân sách nhà nước, đảm bảo nguồn lực để các cơ quan quản lý nhà nước về khoa học và công nghệ, giáo dục và đào tạo, các cơ sở giáo dục, các cơ quan, đơn vị và cá nhân khác có liên quan thực hiện các chính sách trên cơ sở khả năng cân đối ngân sách tỉnh.

III. PHẠM VI, ĐỐI TƯỢNG ÁP DỤNG CỦA CHÍNH SÁCH

1. Phạm vi của chính sách

Quy định việc tổ chức Cuộc thi Sáng tạo Robot dành cho học sinh Trung học trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi.

2. Đối tượng của chính sách

- Học sinh trung học phổ thông và trung học cơ sở trên địa bàn tỉnh tham dự Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi.

- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh

- Sở ban ngành, địa phương, tổ chức và cá nhân có liên quan.

IV. QUÁ TRÌNH XÂY DỰNG CHÍNH SÁCH

- Quá trình xây dựng chính sách thực hiện theo các quy định của Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật số 64/2025/QH15 ngày 19/02/2025 và Nghị định 78/2025/NĐ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật.

- Tổng kết thực tiễn qua các lần tổ chức Cuộc thi Sáng tạo Robot dành cho học sinh Trung học trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi từ năm 2018 đến nay.

V. MỤC TIÊU, NỘI DUNG CỦA CHÍNH SÁCH

1. Mục tiêu của chính sách

- Việc tổ chức Cuộc thi Sáng tạo Robot hàng năm dành cho cho các em học sinh trung học trên địa bàn tỉnh nhằm tạo sân chơi giao lưu hữu ích về khoa học kỹ thuật và chế tạo Robot, thúc đẩy nhận thức và phát huy vai trò tiên phong của tuổi trẻ trong việc chủ động nắm bắt xu hướng thời đại, nghiên cứu các nền

tăng công nghệ mới, đổi mới sáng tạo, rèn luyện kỹ năng giao tiếp, hợp tác nhóm, ý chí phấn đấu và động lực cho chiến thắng trong lập nghiệp sau này và hướng đến chế tạo, làm chủ công nghệ các sản phẩm đổi mới có tính ứng dụng cao trong tương lai.

- Thông qua Cuộc thi, giúp các em học sinh thể hiện niềm đam mê, phát huy sự sáng tạo, tiếp cận sớm, tìm hiểu, nâng cao kiến thức về giáo dục STEM, lập trình, robotics; xem đây là một trong những hoạt động trải nghiệm trong giáo dục STEM đối với học sinh tỉnh nhà.

2. Nội dung của chính sách

a) Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo Robot dành cho học sinh Trung học trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi như sau:

b) Quy định nội dung chi và mức chi Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi, gồm:

+ Chi khen thưởng cho các cơ quan, tổ chức và cá nhân có thành tích xuất sắc trong tuyên truyền, vận động, tổ chức Cuộc thi.

+ Chi thù lao đối với thành viên Ban Tổ chức, Ban Thư ký.

+ Tổ chức hội nghị tập huấn, tư vấn hướng dẫn, hội thảo chia sẻ kinh nghiệm, Lễ khai mạc, thi đấu vòng loại, thi đấu vòng chung khảo, Lễ tổng kết và trao giải thưởng.

+ Chi hỗ trợ linh kiện Robot Kit theo thể lệ.

+ Các khoản chi khác

VI. DỰ KIẾN NGUỒN LỰC, ĐIỀU KIỆN ĐẢM BẢO CHO VIỆC THỰC HIỆN CHÍNH SÁCH

1. Nguồn ngân sách nhà nước (*ngân sách chi sự nghiệp khoa học và công nghệ thuộc ngân sách địa phương theo phân cấp ngân sách*);

2. Nguồn tài trợ, hỗ trợ của các tổ chức, cá nhân trong và ngoài nước; các nguồn vốn xã hội hóa, nguồn vốn huy động hợp pháp khác.

Trên đây là Tờ trình chính sách về Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo robot dành cho học sinh trung học trên địa bàn tỉnh, đề nghị Sở Tư pháp xem xét trình cấp có thẩm quyền xem xét quyết định./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo Sở;
- Liên hiệp các Hội KHKT tỉnh;
- Lưu VT, QLKHCN.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phan Văn Hiếu