

KẾ HOẠCH

Triển khai tham gia Cuộc thi sáng tạo dành cho thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Bình Thuận lần thứ 16 (2022-2023) và Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần thứ X (2022-2023)

Căn cứ Kế hoạch số 384/KH-BTC ngày 12/10/2022 và Quyết định số 383/QĐ-BTC ngày 12/10/2022 của Ban Tổ chức Cuộc thi sáng tạo dành cho thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Bình Thuận về việc ban hành Kế hoạch tổ chức và Thể lệ Cuộc thi sáng tạo dành cho thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Bình Thuận lần thứ 16 (2022 - 2023);

Căn cứ Công văn số 07/LHH ngày 05/01/2022 của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật về việc triển khai Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần thứ X (2022-2023);

Nay, Trường ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Khơi dậy tiềm năng và phát huy tư duy sáng tạo của học sinh, sinh viên (HSSV), tạo điều kiện để HSSV ứng dụng kiến thức, kỹ năng đã học để thực hiện các mô hình, sản phẩm sáng tạo, có khả năng ứng dụng vào thực tế, qua đó nuôi dưỡng thói quen và hình thành tính cách học hỏi, tìm tòi, sáng tạo và ước mơ trở thành nhà sáng chế tương lai.

- Đẩy mạnh hoạt động khoa học công nghệ trong viên chức, người lao động (VC, NLĐ) toàn Trường; phát huy tính chủ động, sáng tạo, sáng chế, phát minh, cải tiến kỹ thuật để tạo ra những sản phẩm, thiết bị, quy trình kỹ thuật công nghệ mới với nhiều tính năng ưu việt, thể hiện tính mới, tính sáng tạo, bảo đảm khả năng nhân rộng, áp dụng trong hoạt động đào tạo của Trường nói riêng và trong sản xuất, đời sống của tỉnh nói chung.

2. Yêu cầu

- Nội dung kế hoạch phải được phổ biến rộng rãi đến HSSV, VC-NLĐ để tích cực hưởng ứng và thu hút đông đảo HSSV, VC-NLĐ tham gia; các Khoa chuyên môn phải phân công cụ thể giáo viên hướng dẫn HSSV thực hiện các mô hình, sản phẩm.

- Sản phẩm, thiết bị đảm bảo đáp ứng đúng tiêu chuẩn của Ban Tổ chức đề ra, đảm bảo tính mới, tính sáng tạo, chú trọng vào chất lượng, tránh hình thức và có khả năng đưa vào sử dụng trong các hoạt động của Trường.

- Đảm bảo đủ số lượng mô hình, sản phẩm được Trường giao chỉ tiêu.

II. CUỘC THI SÁNG TẠO DÀNH CHO THANH THIẾU NIÊN, NHI ĐỒNG TỈNH BÌNH THUẬN LẦN THỨ 16 (2022-2023)

1. Đối tượng và yêu cầu đối với người dự thi

1.1. Đối tượng dự thi: Tất cả HSSV của Trường trong độ tuổi từ 15 đến 18 tuổi đều có quyền dự thi (có ngày sinh trong khoảng từ 31/8/2005 đến 31/8/2008).

1.2. Yêu cầu đối với người dự thi

- Người dự thi có thể thi theo cá nhân hoặc theo nhóm, tập thể (trường hợp nhóm có nhiều tác giả tham gia, chỉ được ghi trong phiếu dự thi tối đa 05 tác giả).

- Người dự thi được quyền nhờ người khác làm sản phẩm theo đúng ý tưởng sáng tạo của mình (trừ lĩnh vực phần mềm tin học).

- Đối với lĩnh vực phần mềm tin học:

+ Nếu là website hoặc hệ thống mạng riêng phải triển khai trước và Ban giám khảo có quyền truy cập vào được (ghi trong bản thuyết minh)

+ Nếu là các phần mềm chạy độc lập trên máy tính phải đóng gói sản phẩm đầy đủ các thành phần bộ cài đặt.

+ Nếu là các ứng dụng trên nền tảng android, ios phải kèm theo phiên bản chạy được trên nền phần mềm giả lập trên máy tính hoặc có video giới thiệu.

+ Nếu sản phẩm có sử dụng các thư viện có sẵn (miễn phí hoặc có phí) của bên thứ 3 thì phải có bản quyền và kê khai đầy đủ trong bản thuyết minh dự thi.

2. Lĩnh vực dự thi

Các mô hình, sản phẩm tham dự Cuộc thi sáng tạo thuộc các lĩnh vực sau đây:

2.1. Đồ dùng dành cho học tập;

2.2. Phần mềm tin học;

2.3. Sản phẩm thân thiện với môi trường;

2.4. Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em;

2.5. Các mô hình, sản phẩm sáng tạo kỹ thuật nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế.

3. Yêu cầu và tiêu chuẩn đánh giá đối với mô hình, sản phẩm dự thi

3.1. Các mô hình, sản phẩm dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo; đảm bảo tính kỹ thuật, mỹ thuật; sử dụng vật liệu rẻ tiền, ít tốn kém và có khả năng ứng dụng trong sản xuất, đời sống.

3.2. Mô hình, sản phẩm dự thi phải được thực hiện theo đúng ý tưởng của người dự thi.

3.3. Mô hình, sản phẩm dự thi được làm từ vật liệu, nguyên liệu sẵn có và không nguy hại để làm ra mô hình, sản phẩm sáng tạo trong các lĩnh vực nêu tại mục 2 của Kế hoạch này.

3.4. Mô hình, sản phẩm bắt buộc phải có bản thuyết minh, hình ảnh kèm theo, video clip (nếu có). Bản thuyết minh phải nêu rõ ý tưởng sáng tạo, phương pháp, vật liệu chế tạo, cách sử dụng vận hành, tính mới, tính sáng tạo, khả năng áp dụng.

3.5. Các mô hình, sản phẩm đã từng tham gia và đoạt giải ở các cuộc thi sáng tạo khác vẫn có thể tham gia Cuộc thi sáng tạo dành cho thanh, thiếu niên nhi đồng, nhưng phải có sự cải tiến và có tính mới, tính sáng tạo so với sản phẩm dự thi cuộc thi trước đó

3.6. Nếu mô hình, sản phẩm có kích thước lớn hơn 0.5m x 0.5m x 0.5m và nặng hơn 10kg thì được gửi dự thi bằng video clip (Video clip phải có thuyết minh thể hiện rõ, đầy đủ quá trình lắp ráp, vận hành của sản phẩm).

4. Hồ sơ tham dự cuộc thi

Hồ sơ gồm có:

4.1. Phiếu đăng ký tham dự Cuộc thi (*Mẫu 1*).

4.2. Mô hình, sản phẩm dự thi. Đối với lĩnh vực phần mềm tin học phải gửi kèm theo mã nguồn, chương trình cài đặt và hướng dẫn.

4.3. Bản thuyết minh.

4.4. Ảnh tác giả: mỗi tác giả gửi 2 ảnh 4x6 cm (ghi rõ họ tên và ngày, tháng, năm sinh ở mặt sau).

4.5. Bản sao giấy khai sinh của người dự thi.

Đồng thời tác giả gửi hồ sơ bản mềm về Ban tổ chức Cuộc thi theo địa chỉ email: lhhkhkt@binhthuan.gov.vn

5. Thời gian, địa điểm đăng ký và nộp hồ sơ, sản phẩm

- Thời gian nộp hồ sơ dự thi (bao gồm mô hình, sản phẩm đã hoàn thiện): **hạn cuối vào ngày 13/6/2023**.

- Địa điểm nộp hồ sơ dự thi: Phòng Nghiên cứu khoa học & Hợp tác quốc tế.

6. Cơ cấu giải thưởng

Cơ cấu giải thưởng theo quy định của Ban Tổ chức, cụ thể như sau:

- Giải đặc biệt, mỗi giải trị giá: 12 triệu đồng.

- Giải nhất, mỗi giải trị giá: 9 triệu đồng.

- Giải nhì, mỗi giải trị giá: 6 triệu đồng.

- Giải ba, mỗi giải trị giá: 5 triệu đồng.

- Giải khuyến khích, mỗi giải trị giá: 3 triệu đồng.

- Số lượng giải thưởng không hạn chế (căn cứ khung điểm chấm thi để xác định giải thưởng).

- Các giải thưởng bao gồm tiền thưởng, giấy chứng nhận của Ban Tổ chức. Đồng thời, Ban Tổ chức đề nghị UBND tỉnh tặng bằng khen cho tác giả đạt giải đặc biệt, giải nhất theo quy định khen thưởng hiện hành.

7. Quyền lợi của giáo viên hướng dẫn và HSSV tham gia

7.1. Đối với giáo viên trực tiếp hướng dẫn HSSV tham gia và đạt giải cuộc thi sẽ được công nhận hoàn thành nhiệm vụ khoa học công nghệ và quy đổi giờ giảng theo quy định hiện hành của Trường. Ngoài ra sẽ được Trường xem xét công nhận

hoàn thành nhiệm vụ đột xuất và là tiêu chí để xem xét công nhận danh hiệu thi đua, khen thưởng trong năm học.

7.2. Đối với HSSV tham gia và đạt giải sẽ được Trường xem xét tặng giấy khen và tiền thưởng theo Quy chế Công tác HSSV và Quy chế chi tiêu nội bộ.

III. HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH BÌNH THUẬN LẦN THỨ 10 (2022-2023)

1. Đối tượng và yêu cầu đối với người dự thi

Tất cả VC, NLĐ trong Trường, có thể tham gia theo từng cá nhân hoặc nhóm.

2. Lĩnh vực dự thi

Các mô hình, sản phẩm tham dự Hội thi thuộc các lĩnh vực sau đây:

- 2.1. Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông;**
- 2.2. Cơ khí tự động hóa, xây dựng, giao thông vận tải;**
- 2.3. Vật liệu, hóa chất, năng lượng;**
- 2.4. Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên môi trường;**
- 2.5. Y dược;**
- 2.6. Giáo dục và đào tạo.**

Lưu ý: Khuyến khích VC, NLĐ thực hiện các thiết bị đào tạo tự làm để dự thi và ứng dụng vào lĩnh vực hoạt động đào tạo của Trường.

3. Tiêu chuẩn đánh giá đối với giải pháp dự thi

3.1. Tính mới, tính sáng tạo: Giải pháp do tác giả tạo ra, là kết quả của hoạt động sáng tạo, sánh kiến, cải tiến và ứng dụng khoa học công nghệ trong hoạt động kinh tế - xã hội, không trùng với các giải pháp đã được công bố trước thời điểm dự thi.

3.2. Khả năng áp dụng: Giải pháp dự thi đã được thử nghiệm, sản xuất thử và chứng minh khả năng áp dụng hoặc đã được áp dụng hiệu quả.

3.3. Hiệu quả kinh tế - xã hội: Giải pháp mang lại lợi ích kinh tế - xã hội cao hơn so với tương tự đã biết ở Việt Nam, không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường và xã hội.

4. Hồ sơ tham dự Hội thi

Hồ sơ dự thi được trình bày bằng Tiếng Việt, trên khổ giấy A4, font: Times New Roman, cỡ chữ 14 (theo quy định tại Nghị định 30).

Hồ sơ gồm 02 bộ, mỗi bộ gồm có:

4.1. Phiếu đăng ký dự thi (Mẫu 2).

4.2. Bảng mô tả giải pháp dự thi:

- Tên giải pháp dự thi (ghi như tên đăng ký trong phiếu đăng ký dự thi).

- Mô tả giải pháp kỹ thuật đã biết (nếu có): Mô tả ngắn gọn các giải pháp kỹ thuật đã biết trước ngày tạo ra giải pháp dự thi, đặc biệt cần nêu rõ những nhược điểm cần khắc phục của các giải pháp đó.

- Mô tả giải pháp dự thi, thuyết minh tính mới, tính sáng tạo của giải pháp dự thi: Mô tả ngắn gọn nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung của giải pháp dự thi. Đặc biệt, cần nêu rõ đây là giải pháp sáng tạo hoàn toàn mới hoặc đã có những sáng kiến, cải tiến mới được áp dụng để khắc phục những nhược điểm, nâng cao tính năng kỹ thuật của giải pháp đã biết.

- Khả năng áp dụng: Đã được áp dụng tại đâu; được chứng minh thông qua các hợp đồng chuyển giao công nghệ, hợp đồng sản xuất thử, hợp đồng bán hàng hoặc hóa đơn bán hàng.

- Hiệu quả kinh tế của giải pháp dự thi: Là lợi ích trực tiếp có thể thu được do áp dụng giải pháp mới vào sản xuất. Có bản tính toán kinh tế so với giải pháp cũ hoặc so với những giải pháp tương tự đã biết ở Việt Nam.

- Hiệu quả kỹ thuật: thể hiện bằng những chỉ tiêu kỹ thuật mới, tiến bộ hơn so với kỹ thuật đã biết trước đó.

- Hiệu quả xã hội: Như cải thiện đời sống, nâng cao trình độ dân trí, bảo vệ sức khỏe, điều kiện làm việc, an toàn lao động, bảo vệ môi trường, tạo thêm công ăn việc làm cho người lao động,...

4.3. Toàn văn giải pháp dự thi: Tác giả cần nêu cụ thể quá trình từ khi bắt đầu thực hiện đến khi hoàn thành giải pháp. Các tác giả có thể gửi kèm theo mô hình, sản phẩm chế thử, sơ đồ công nghệ, các bản vẽ, hình ảnh, các tính toán minh họa...

4.4. Các tài liệu khác (nếu có).

5. Thời gian, địa điểm nộp hồ sơ và thực hiện mô hình, sản phẩm

- Thời gian nộp hồ sơ, mô hình, sản phẩm: Ngày 13/7/2023.
- Địa điểm nộp hồ sơ, sản phẩm, mô hình: Phòng Nghiên cứu khoa học và Hợp tác quốc tế.

6. Kinh phí thực hiện:

VC, NLĐ sau khi đăng ký tên mô hình, sản phẩm kèm bảng dự trù kinh phí thực hiện, Hội đồng Khoa học công nghệ Trường sẽ thẩm định và xem xét cấp kinh phí thực hiện.

7. Cơ cấu giải thưởng

7.1. Giải thưởng Hội thi lần thứ 10 có trị giá như sau:

- Giải nhất, mỗi giải trị giá: 30 triệu đồng
- Giải nhì, mỗi giải trị giá: 24 triệu đồng
- Giải ba, mỗi giải trị giá: 18 triệu đồng
- Giải khuyến khích, mỗi giải trị giá: 6 triệu đồng

7.2. Mỗi công trình, giải pháp dự thi có **tối đa 02 đồng tác giả**. Tác giả, đồng tác giả và cộng sự có mức đóng góp từ 20% trở lên mới được tặng Giấy chứng nhận của Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh.

7.3. Các giải pháp xuất sắc được Ban tổ chức xét và đề nghị UBND tỉnh tặng bằng khen, Tổng Liên đoàn Lao động Việt Nam xét tặng Bằng lao động sáng tạo, Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh tặng huy hiệu tuổi trẻ sáng tạo và phần thưởng của các nhà tài trợ Hội thi.

8. Quyền lợi của VC, NLĐ khi tham gia

- Thực hiện theo quy định hiện hành của Trường

IV. PHÂN CÔNG THỰC HIỆN

1. Phòng Nghiên cứu khoa học & Hợp tác quốc tế

- Chủ trì, phối hợp các đơn vị thuộc Trường triển khai kế hoạch; tuyên truyền, theo dõi, đôn đốc việc triển khai thực hiện đảm bảo đúng thời gian, số lượng mô hình, sản phẩm được giao chỉ tiêu.

- Liên lạc với đơn vị tổ chức năm bắt tình hình, những sự thay đổi trong quá trình thực hiện.

- Tiếp nhận và nộp hồ sơ, sản phẩm, mô hình dự thi đảm bảo đúng thời gian theo yêu cầu.

- Tham mưu tổ chức họp thẩm định các mô hình, sản phẩm dự thi Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần thứ 10 (2022-2023).

- Phối hợp phòng Tài vụ tham mưu Ban Giám hiệu kinh phí thực hiện (nếu có).

- Tham mưu các chế độ liên quan cho VC, NLĐ tham gia theo đúng quy định.

- Báo cáo Ban Giám hiệu tiến độ thực hiện, các khó khăn, vướng mắc, phát sinh trong quá trình triển khai và đề xuất hướng xử lý.

2. Phòng Tài vụ

- Chuẩn bị kinh phí thực hiện.

- Phối hợp với các đơn vị và đối tượng dự thi mua sắm vật tư.

3. Phòng Công tác chính trị và Quản lý Học sinh - Sinh viên

- Tuyên truyền Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Bình Thuận lần thứ 16 (2022-2023) đến toàn thể HSSV của Trường.

- Tham mưu Ban Giám hiệu khen thưởng HSSV tham gia và đạt giải đúng quy định.

4. Phòng Tổ chức - Hành chính - Tổng hợp

- Phối hợp tuyên truyền đến toàn thể VC, NLĐ tham gia các nội dung thi theo kế hoạch.

- Tham mưu Ban Giám hiệu khen thưởng VC, NLĐ tham gia và đạt giải đúng quy định.

5. Các Khoa chuyên môn

- Trường giao chỉ tiêu thực hiện các mô hình, sản phẩm cụ thể như sau:
 - + Đối với Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Bình Thuận lần thứ 16 (2022-2023): Khoa Kỹ thuật tối thiểu 02 mô hình, sản phẩm; Khoa Khoa học Cơ bản và Bộ môn chung, Khoa Kinh tế - Du lịch - Văn hóa, Khoa Y - Dược, Khoa Sư phạm mỗi khoa tối thiểu 01 mô hình, sản phẩm.
 - + Đối với Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần thứ 10 (2022-2023): Khoa Kỹ thuật tối thiểu 02 mô hình, sản phẩm (ưu tiên thực hiện thiết bị đào tạo tự làm các nghề trọng điểm quốc gia); Khoa Khoa học Cơ bản và Bộ môn chung, Khoa Kinh tế - Du lịch - Văn hóa, Khoa Y - Dược, Khoa Sư phạm mỗi khoa tối thiểu 01 mô hình, sản phẩm.
- Tuyên truyền đến toàn thể VC, NLĐ và HSSV thuộc Khoa biết và tham gia dự thi; theo dõi, đôn đốc, nhắc nhở, hỗ trợ HSSV và VC, NLĐ trong quá trình thực hiện các mô hình, sản phẩm.
- Phối hợp phòng Tài vụ và các đối tượng dự thi mua sắm vật tư.
- Tổng hợp các sản phẩm, mô hình dự thi gửi phòng Nghiên cứu khoa học & Hợp tác quốc tế đúng thời gian kế hoạch.
- Đề xuất, kiến nghị tháo gỡ các khó khăn, vướng mắc trong quá trình thực hiện.

Trên đây là Kế hoạch tham gia Cuộc thi sáng tạo dành cho thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Bình Thuận lần thứ 16 (2022- 2023) và Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần 10 (2022 - 2023); đề nghị các đơn vị thuộc Trường nghiêm túc triển khai thực hiện./

Noi nhận:

- Ban Giám hiệu (b/c);
- Các đơn vị thuộc Trường (t/h);
- Lưu: VT, P.NCKH&HTQT (Duyên).



Nguyễn Hữu Ích

Mẫu 1

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

PHIẾU ĐĂNG KÝ

**THAM DỰ CUỘC THI SÁNG TẠO DÀNH CHO THANH THIẾU NIÊN,
NHI ĐỒNG TỈNH BÌNH THUẬN LẦN THỨ 16 (2022-2023)**

Kính gửi: BAN TỔ CHỨC CUỘC THI SÁNG TẠO DÀNH CHO THANH, THIẾU NIÊN, NHI ĐỒNG TỈNH BÌNH THUẬN

Tên tôi là:..... Nam, nữ:.....

Dân tộc:.....

Ngày, tháng, năm sinh:.....

Hiện đang học lớp:..... Trường:.....

Địa chỉ trường học:

Nơi ở hiện nay:.....

Họ và tên cha:..... Nghề nghiệp:

Họ và tên mẹ:..... Nghề nghiệp:.....

Điện thoại:..... Zalo:..... E-mail:.....

Tên mô hình, sản phẩm sáng tạo:.....

Danh sách đồng tác giả (không quá 04 đồng tác giả):

STT	Họ và tên	Ngày, tháng, năm sinh	Lớp, trường	Nơi ở	% đóng góp	Ký tên

Thuộc lĩnh vực:

Đồ dùng dành cho học tập

Phần mềm tin học

Sản phẩm thân thiện với môi trường

Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và Đồ chơi trẻ em

Các giải pháp kỹ thuật nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế

Hồ sơ gồm có:

Mô hình, sản phẩm sáng tạo

Bản thuyết minh

Các loại khác

Ảnh tác giả (Mỗi tác giả gửi 2 ảnh 4 cm x 6 cm. Ghi rõ họ tên, ngày tháng năm sinh ở mặt sau)

Bản sao giấy khai sinh của người dự thi

Tôi xin cam đoan mô hình, sản phẩm sáng tạo này là của tôi (chúng tôi) nghiên cứu, sáng tạo ra và chịu trách nhiệm về những nội dung trình bày trong phiếu này. Tôi (chúng tôi) sẽ không yêu cầu lấy lại hồ sơ đã gửi tham dự.

Xin trân trọng cảm ơn.

XÁC NHẬN CỦA NHÀ TRƯỞNG *Bình Thuận, ngày tháng năm 20...*

Tác giả hoặc đại diện nhóm tác giả
(Ký và ghi rõ họ tên)

Mẫu 2

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh Phúc

Kính gửi: **BAN TỔ CHỨC HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH**

A. Tôi là:.....

Trình độ học vấn:.....

Học hàm, học vị (nếu có):.....

Quốc tịch:..... Giới tính: Nam Nữ

Ngày, tháng, năm sinh:..... Dân tộc:.....

Địa chỉ nơi công tác:.....
.....
.....

Điện thoại:..... Email:.....

Địa chỉ nhà riêng:.....

Điện thoại:..... Di động:.....

Là tác giả (hoặc đại diện cho các đồng tác giả) của giải pháp dự thi :.....
.....
.....
.....

B. Hồ sơ gồm có (đánh dấu x vào mục nếu có tài liệu):

1. Phiếu đăng ký dự thi 4. Mô hình, hiện vật, sản phẩm mẫu

2. Bảng mô tả giải pháp dự thi 5. Sản phẩm mẫu (nếu có)

3. Toàn văn giải pháp dự thi

C. Lĩnh vực dự thi:

Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông

Cơ khí tự động hóa, xây dựng, giao thông vận tải

Vật liệu, hóa chất, năng lượng

Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên môi trường

Y dược

Giáo dục và đào tạo

D. Danh sách các đồng tác giả (nếu có):

Chúng tôi có tên dưới đây là đồng tác giả của giải pháp tham dự Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần thứ 10 (2022-2023) cùng thỏa thuận về phần đóng góp của từng người, ký tên cam kết mọi quyền lợi có liên quan tính theo phần trăm đóng góp, bao gồm:

TT	Họ và tên	Giới tính	Năm sinh	Địa chỉ liên lạc	% đóng góp	Chức danh trong giải pháp	Ký tên
					Tổng số	100%	

Tôi (chúng tôi) xin được tham dự Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Bình Thuận lần thứ 10 (2022-2023). Tôi (chúng tôi) xin cam đoan giải pháp nói trên là do tôi (chúng tôi) nghiên cứu, sáng tạo và các tài liệu gửi kèm là hoàn toàn phù hợp với bản gốc mà tôi (chúng tôi) đang giữ. Tôi (chúng tôi) cam kết không vi phạm quyền sở hữu trí tuệ của bất kỳ ai. Nếu sai chúng tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm.

CHỨNG NHẬN CỦA CƠ QUAN *Bình Thuận, ngày tháng năm 20...*
(Hoặc chính quyền địa phương)

TÁC GIẢ
(Hoặc đại diện tác giả)

Ghi chú:

Chức danh là cương vị khi tham gia thực hiện giải pháp kỹ thuật: Chủ nhiệm, đồng chủ nhiệm, thành viên tham gia thực hiện giải pháp.

BẢN MÔ TẢ GIẢI PHÁP

I. Tên giải pháp dự thi (ghi như tên đăng ký trong phiếu đăng ký dự thi)

.....
.....
.....
.....

II. Bảng mô tả giải pháp kỹ thuật đã biết (nếu có)

(Trong phần này, mô tả ngắn gọn các giải pháp kỹ thuật đã biết trước ngày tạo ra giải pháp dự thi, đặc biệt cần nêu rõ những nhược điểm cần khắc phục của tác giải đó. Nếu là giải pháp mới thì nêu lý do tại sao tạo ra giải pháp)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

III. Mô tả giải pháp dự thi, thuyết minh tính mới, tính sáng tạo của giải pháp dự thi

(Trong phần này, mô tả ngắn gọn nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung của giải pháp dự thi từ bắt đầu đến khi kết thúc. Đặc biệt, cần nêu đây là giải pháp sáng tạo hoàn toàn mới hoặc đã có những sáng kiến, cải tiến mới được áp dụng để khắc phục những nhược điểm, nâng cao tính năng kỹ thuật của giải pháp đã biết)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

IV. Khả năng áp dụng

(Đã được áp dụng tại đâu; được chứng minh thông qua các hợp đồng chuyển giao công nghệ, hợp đồng sản xuất thử, hợp đồng bán hàng hoặc hóa đơn bán hàng)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

V. Hiệu quả kinh tế - xã hội của giải pháp dự thi

1. Hiệu quả kinh tế

(Là lợi ích trực tiếp có thể thu được do áp dụng giải pháp mới vào sản xuất. Có bản tính toán kinh tế so với giải pháp cũ hoặc so với những giải pháp tương tự đã biết)

2. Hiệu quả xã hội

(Cải thiện đời sống, nâng cao trình độ dân trí, bảo vệ sức khỏe, điều kiện làm việc, an toàn lao động, bảo vệ môi trường, tạo thêm công ăn việc làm cho người lao động)

IV. Bản mô tả giải pháp có thể kèm theo bản vẽ, sơ đồ, hình ảnh, các tính minh họa

1.
2.
3.
4.
5.
6.

TÁC GIẢ
(Hoặc đại diện tác giả)