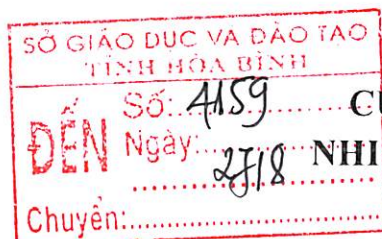


Số: ~~77~~/KH-BTC

Hòa Bình, ngày ~~23~~ tháng 8 năm 2019



**KẾ HOẠCH HƯỞNG ỨNG
CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN,
NHI ĐỒNG TOÀN QUỐC LẦN THỨ 16 (2019-2020)**

Căn cứ Thể lệ, Kế hoạch Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 (2019-2020) của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam - Ban chỉ đạo Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc.

Ban Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Hòa Bình xây dựng Kế hoạch hưởng ứng Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 năm (2019-2020) với nội dung như sau:

1. Mục tiêu Cuộc thi

Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc nhằm hướng các hoạt động của tuổi trẻ vào hoạt động sáng tạo hữu ích cho xã hội, đồng thời giúp các em rèn luyện kỹ năng trở thành nhà sáng chế trong tương lai.

2. Đối tượng dự thi

Tất cả các thanh thiếu niên, nhi đồng tuổi từ 6 đến 19 tuổi (có ngày sinh từ 31/7/2001 đến ngày 31/7/2014) đang học tập, sinh hoạt ở các đơn vị trường học, hoặc đang công tác, lao động ở địa phương trong tỉnh đều có quyền dự thi.

3. Lĩnh vực dự thi

Các mô hình, sản phẩm thuộc 05 lĩnh vực sau:

- 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.

4. Yêu cầu và tiêu chuẩn đánh giá đối với giải pháp dự thi

- Các mô hình, sản phẩm dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo, có khả năng áp dụng.

- Giải pháp dự thi yêu cầu phải có mô hình. Mô hình, sản phẩm dự thi phải được thực hiện theo đúng ý tưởng của người dự thi.

- Mô hình, sản phẩm dự thi được làm từ vật liệu, nguyên liệu sẵn có trong nước, khuyến khích sử dụng các phế liệu sinh hoạt trong gia đình, học tập, trường lớp, sản xuất làm ra vật dụng, các mô hình hữu ích, dụng cụ đa năng, các thiết bị máy móc, rô bốt, thiết bị tự động hóa, mô hình thông minh, sản phẩm tin học, phần mềm điều khiển của 05 lĩnh vực dự thi.

- Mô hình, sản phẩm bắt buộc phải có bản thuyết minh kèm theo, bản thuyết minh phải nói rõ ý tưởng sáng tạo, cách sử dụng, vận hành, tính mới, tính sáng tạo, khả năng áp dụng.

- Mô hình, sản phẩm có kích thước không quá 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng dưới 10kg thì gửi cho Ban tổ chức, nếu kích thước mô hình, sản phẩm lớn hơn 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng hơn 10kg được gửi bằng video (video clip phải thể hiện rõ quá trình lắp ráp, vận hành, tính mới, sáng tạo của sản phẩm).

5. Yêu cầu đối với người dự thi

- Người dự thi có thể thi theo cá nhân hoặc nhóm (trường hợp có nhiều tác giả tham gia chỉ được ghi trong phiếu tối đa 05 tác giả đầu tiên có tỉ lệ phần trăm đóng góp nhiều nhất).

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

6. Hồ sơ tham dự Cuộc thi: (gồm 02 bộ như nhau)

- Phiếu đăng ký tham gia dự thi (theo mẫu).

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

- Bản thuyết minh.

- Ảnh tác giả: Mỗi tác giả gửi 02 ảnh 4cm x 6cm ghi rõ họ tên, địa chỉ vào mặt sau ảnh.

- Bản sao giấy khai sinh của người dự thi.

Ngoài hồ sơ gửi Ban Tổ chức, theo quy định tác giả tham gia dự thi gửi bản mềm giải pháp vào địa chỉ Email: lhhoabinh@yahoo.com.

7. Phạm vi và thời gian tổ chức dự thi

Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn tỉnh tổ chức 1 năm một lần (theo năm học), thực hiện đúng thể lệ Cuộc thi của Ban chỉ đạo toàn quốc quy định. Thời gian phát động Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 (2019- 2020) tính từ tháng 9 năm 2019 và kết thúc nhận hồ sơ vào ngày 30 tháng 6 năm 2020.

8. Giải thưởng

01 Giải nhất , mỗi giải trị giá: 7.500.000 đồng và Giấy khen của Ban tổ chức.

02 Giải nhì, mỗi giải trị giá: 5.000.000 đồng và Giấy khen của Ban tổ chức.

07 Giải ba, mỗi giải trị giá: 4.000.000 đồng và Giấy khen của Ban tổ chức.

20 Giải khuyến khích mỗi giải trị giá: 3.000.000 đồng Giấy khen của Ban tổ chức.

Ban tổ chức Cuộc thi tỉnh chăm và lựa chọn các giải pháp đoạt giải cao tham dự Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 (2019 - 2020).

Ban tổ chức Hội thi tỉnh tặng giấy khen cho các đơn vị có thành tích xuất sắc trong tuyên truyền, phổ biến và tổ chức Cuộc thi.

9. Ban Tổ chức cuộc thi

Căn cứ văn bản số 1803/UBND-NLN ngày 20 tháng 11 năm 2009 của UBND tỉnh Hòa Bình về việc triển khai Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng, Ban tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh gồm:

- Đ/c Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật làm Trưởng ban.

- Đ/c Lãnh đạo Tỉnh đoàn TNCS Hồ Chí Minh làm Phó Trưởng ban.

- Đ/c Lãnh đạo Sở Giáo dục và Đào tạo làm Phó Trưởng ban.

- Đ/c Lãnh đạo Sở Khoa học và Công nghệ làm Ủy viên.

- Đ/c Lãnh đạo Sở Tài chính làm Ủy viên.

- Đ/c Lãnh đạo Đài Phát thanh và Truyền hình tỉnh làm Ủy viên.

Ban Tổ chức Cuộc thi thành lập mang tính chất ổn định, lâu dài để tổ chức Cuộc thi của tỉnh. Các đồng chí Lãnh đạo các Sở, Ban, Ngành, Đoàn thể

trong Ban Tổ chức Cuộc thi nếu có thay đổi nhiệm vụ công tác, thì cơ quan đó cử người thay thế tham gia Ban Tổ chức Cuộc thi.

10. Thành phần Ban Thư ký

Để triển khai Cuộc thi đạt kết quả Ban Tổ chức thống nhất thành lập Ban Thư ký giúp việc (do Trưởng ban Tổ chức ra Quyết định thành lập) gồm:

- Đ/c Phó Chủ tịch Thường trực kiêm Tổng Thư ký Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh làm Trưởng ban.

- 01 đ/c cán bộ Tỉnh đoàn TNCS Hồ Chí Minh làm Phó ban.

- 01 đ/c cán bộ Sở Khoa học và Công nghệ làm Ủy viên.

- 01 đ/c cán bộ Sở Giáo dục và Đào tạo làm Ủy viên.

- 01 đ/c cán bộ Liên đoàn lao động làm Ủy viên.

- 01 đ/c cán bộ Liên hiệp Hội làm Ủy viên.

11. Nhiệm vụ của Ban Tổ chức, Ban Thư ký và các thành viên

a. Nhiệm vụ của Ban Tổ chức

- Xây dựng Kế hoạch Cuộc thi.

- Tổ chức thực hiện có hiệu quả Cuộc thi Sáng tạo dành cho thanh thiếu niên, nhi đồng trên địa bàn tỉnh.

- Thường xuyên kiểm tra, đôn đốc các cấp, các ngành có biện pháp cụ thể triển khai Cuộc thi theo đúng Thể lệ Cuộc thi toàn quốc ban hành.

- Tổ chức Hội đồng chấm sơ khảo, chung khảo để khen thưởng ở tỉnh, chọn giải pháp có chất lượng cao tham gia Cuộc thi toàn quốc.

- Tổng hợp kịp thời kết quả Cuộc thi báo cáo UBND tỉnh và Ban chỉ đạo Cuộc thi toàn quốc.

b. Nhiệm vụ của Ban Thư ký

- Giúp Ban Tổ chức triển khai Cuộc thi đúng kế hoạch.

- Hướng dẫn tổ chức, cá nhân thiết lập hồ sơ các giải pháp dự thi.

- Tổng hợp báo cáo tháng, quý về Cuộc thi cho Ban Tổ chức.

- Tổ chức tiếp nhận và phân loại giải pháp dự thi, giúp việc cho hội đồng tỉnh chấm sơ khảo, Trung khảo, tham gia chọn giải pháp gửi dự thi toàn quốc.

c. Nhiệm vụ của các thành viên Ban Tổ chức

- * **Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh:** Là cơ quan thường trực Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng có nhiệm vụ:

- Lập Kế hoạch hưởng ứng Cuộc thi, thành lập Ban Thư ký, Hội đồng chấm sơ khảo, chung khảo;

- Dự trù kinh phí, thống nhất với Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Tài chính trình UBND tỉnh phê duyệt;

- Chuẩn bị nội dung Lễ tổng kết, trao giải và phát động Cuộc thi;

- Chỉ đạo tổ chức tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng về Cuộc thi; kiểm tra, đôn đốc, báo cáo định kỳ, báo cáo tổng kết Cuộc thi với UBND tỉnh và Ban chỉ đạo quốc gia.

- * **Tỉnh đoàn TNCS Hồ Chí Minh**

- Chỉ đạo Ban Thường vụ các huyện, thành Đoàn, Đoàn trực thuộc triển khai sâu rộng trong thanh thiếu niên, nhi đồng toàn tỉnh tham gia Cuộc thi.

- Tổ chức phổ biến, tuyên truyền nội dung, Thể lệ Cuộc thi trong hệ thống Đoàn, Đội.

- Bố trí cán bộ tham gia đoàn công tác của Ban tổ chức Hội thi tỉnh đi kiểm tra đôn đốc tại các huyện, thành phố.

*** Sở Giáo dục và Đào tạo**

- Chỉ đạo Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố, các đơn vị trường học trong toàn tỉnh tích cực hưởng ứng Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 năm (2019 - 2020).

- Tạo điều kiện thuận lợi khơi dậy tinh thần sáng tạo của các em học sinh tích cực tham gia Cuộc thi.

- Bố trí cán bộ tham gia đoàn công tác của Ban tổ chức Hội thi tỉnh đi kiểm tra đôn đốc tại các huyện, thành phố.

*** Sở Khoa học và Công nghệ**

- Phối hợp với Liên hiệp Hội thống nhất nội dung tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng về Cuộc thi.

- Phối hợp với Sở Tài chính bố trí kinh phí cho hoạt động Cuộc thi.

- Bố trí cán bộ tham gia đoàn công tác của Ban tổ chức Hội thi tỉnh đi kiểm tra đôn đốc tại các huyện, thành phố.

*** Sở Tài chính**

Cấp kinh phí kịp thời theo kế hoạch được UBND tỉnh phê duyệt.

*** Đài Phát thanh và Truyền hình**

Xây dựng chương trình và nội dung, thời lượng phát sóng trên đài Phát thanh và Truyền hình tỉnh, các huyện, thành phố. Cử phóng viên chuyên mục phản ánh, đưa tin.

12. Quy định chế độ thông tin, báo cáo:

Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 năm 2019- 2020 thời gian rất ngắn đòi hỏi Ban Tổ chức Cuộc thi phải có giải pháp cụ thể tuyên truyền sâu rộng, phổ biến điều lệ Cuộc thi đến các trường học, làm cho các em học sinh hiểu được mục đích, nội dung, ý nghĩa Cuộc thi, tìm tòi ý tưởng sáng tạo, đăng ký các giải pháp dự thi.

a. Chế độ họp, báo cáo

Ban Tổ chức Cuộc thi họp 6 tháng một lần để nghe kết quả triển khai Cuộc thi. Ban Thư ký họp mỗi quý một lần để tổng hợp kết quả Cuộc thi giúp cơ quan thường trực có biện pháp chỉ đạo Cuộc thi đạt kết quả.

b. Chế độ kiểm tra

- Các thành viên Ban tổ chức phân công phụ trách các huyện, thành phố, các trường trọng điểm.

- Ban Tổ chức Cuộc thi sẽ thành lập đoàn kiểm tra xuống một số đơn vị, trường học vào giữa học kỳ 1 và giữa học kỳ 2 để hướng dẫn các em học sinh có ý tưởng sáng tạo và giải pháp đăng ký dự thi, hoàn thiện hồ sơ và mô hình.

13. Địa điểm nộp hồ sơ và sản phẩm dự thi

Các giải pháp tham gia Cuộc thi nộp về Phòng Kinh tế; Phòng Kinh tế - hạ tầng huyện, thành phố (thời gian nộp về Phòng Kinh tế; Phòng Kinh tế - hạ tầng trước ngày 30/5/2020). Trong trường hợp nhận được trên 10 giải pháp tham gia dự thi thì Ban Tổ chức Hội thi các huyện, thành phố tiến hành sơ tuyển các giải pháp có chất lượng gửi dự thi cấp tỉnh.

Cơ quan thường trực Ban tổ chức Hội thi huyện, thành phố có trách nhiệm gửi các hồ sơ đăng ký dự thi về Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh trước ngày 30/6/2020.

Đề Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng lần thứ 16 đạt kết quả cao, trở thành sân chơi bổ ích cho các em thanh thiếu niên, nhi đồng toàn tỉnh, giúp các em trau dồi kiến thức, rèn luyện sáng tạo, xây dựng ước mơ trở thành người sáng chế tương lai Ban tổ chức Cuộc thi Sáng tạo tỉnh đề nghị Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố chỉ đạo Phòng Giáo dục và Đào tạo; huyện Đoàn; thành Đoàn có biện pháp tổ chức phát động, hưởng ứng Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 thành phong trào thi đua sáng tạo hữu ích động viên thế hệ trẻ trong tỉnh tích cực đăng ký giải pháp dự thi.

Trong quá trình triển khai, thực hiện có gì vướng mắc xin liên hệ thường trực BTC Cuộc thi tỉnh, theo số điện thoại 02183 895 902 hoặc 02183 895 915. Email: lhhhoabinh@yahoo.com. Địa chỉ: số 562 đường Trần Hưng Đạo, thành phố Hòa Bình, tỉnh Hòa Bình./.

SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Đinh Thị Hương

TM. BAN THƯỜNG VỤ TỈNH ĐOÀN

BÍ THƯ



Hoàng Xuân Giao

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Bùi Văn Chũm

TM. BAN TỔ CHỨC HỘI THI KH&KT

TRƯỞNG BAN



Trần Bảo Toàn

Chủ tịch Liên hiệp Hội

Nơi nhận:

- Ban tổ chức Cuộc thi toàn quốc (để báo cáo);
- UBND tỉnh (để báo cáo);
- Ban tổ chức Hội thi tỉnh;
- Ban Thư ký Hội thi tỉnh;
- Ban Tổ chức Hội thi các huyện, thành phố;
- Phòng Kinh tế; Kinh tế - hạ tầng huyện, thành phố;
- Phòng GD&ĐT huyện, thành phố;
- Huyện đoàn, thành đoàn;
- Liên đoàn lao động huyện, thành phố;
- Lưu: VP, BTTPBKT&HT.

HƯỚNG DẪN VIẾT BẢN THUYẾT MINH MÔ TẢ MÔ HÌNH, SẢN PHẨM DỰ THI CUỘC THI THANH THIẾU NIÊN NHI ĐỒNG

1. Thông tin về tác giả

Họ và tên, lớp, trường, huyện.

Các đồng tác giả (nếu có).

2. Tên mô hình, sản phẩm

Tên mô hình, sản phẩm phải ngắn gọn, rõ ràng, thể hiện chức năng, lĩnh vực kỹ thuật và bản chất của mô hình, sản phẩm dự thi và thống nhất với tên ghi trong phiếu đăng ký dự thi.

3. Lĩnh vực dự thi

(Chỉ ghi 1 lĩnh vực và đúng với thể lệ hoặc kế hoạch Cuộc thi).

4. Ý tưởng của người dự thi

Từ đâu tác giả nghĩ đến thực hiện mô hình, sản phẩm.

Ý nghĩa, tính cần thiết, mục tiêu của mô hình, sản phẩm dự thi.

5. Trình bày tính mới, sáng tạo của sản phẩm

Nêu thông tin về các mô hình, sản phẩm đã biết hoặc đã có tương tự với mô hình, sản phẩm dự thi. Trên cơ sở mô hình, sản phẩm đã biết đó nêu các nhược điểm, hạn chế, thiếu sót để từ đó đưa ra sự so sánh giữa mô hình, sản phẩm đó với mô hình, sản phẩm dự thi.

- Nêu điểm mới, điểm sáng tạo của sản phẩm so với mô hình, sản phẩm đã biết hoặc đã có.

- Tác giả đã làm gì để khắc phục các hạn chế của sản phẩm đã biết hoặc đã có tương tự với mô hình.

6. Nguyên, vật liệu tạo ra mô hình, sản phẩm

Mô tả nguyên, vật liệu để tạo ra mô hình, sản phẩm dự thi.

7. Cách lắp ráp, lắp đặt mô hình, sản phẩm dự thi

Nêu quy trình lắp ráp, lắp đặt mô hình, sản phẩm. Bao gồm những bước nào?

8. Sơ đồ, nguyên lý hoạt động, vận hành của các mô hình, sản phẩm dự thi

9. Các hình vẽ kèm theo (nếu có)

10. Khả năng áp dụng của mô hình, sản phẩm

Mô hình, sản phẩm có tính khả thi không? Có thể áp dụng rộng rãi không?

11. Hiệu quả đạt được (kết quả) của mô hình, sản phẩm

- Mô hình, sản phẩm đã được ứng dụng vào thực tế (nêu rõ địa điểm, thời gian được ứng dụng).

- Mô hình, sản phẩm đã giúp tác giả giải quyết những vấn đề gì trong cuộc sống, học tập, vui chơi và sinh hoạt hàng ngày.

- Các chứng nhận, giải thưởng về các cuộc thi, triển lãm khác (nếu có).

Quy cách trình bày bản thuyết minh (đóng thành quyển theo thứ tự sau):

- Trang bìa:

+ Dòng trên cùng ghi rõ Ban tổ chức Cuộc thi sáng tạo huyện, thành phố...

+ Dòng giữa ghi Bài dự thi Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Hòa Bình, lần thứ ... năm...; tên giải pháp; tên tác giả, địa chỉ. (địa chỉ của đơn vị, địa phương đang sinh sống và học tập).

+ Dòng cuối ghi ngày tháng, năm.

- Bên trong bản thuyết minh bao gồm (được đóng theo thứ tự):

+ Phiếu đăng ký tham dự Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc (theo mẫu).

+ Bản tóm tắt thuyết minh đánh máy in trên khổ A4.

+ Thuyết minh đánh máy in trên khổ A4.

+ Bản sao khai sinh.

- 02 Ảnh 4x6 (cho vào phong bì, đằng sau ảnh ghi họ tên, ngày, tháng, năm sinh).

(Bản thuyết minh phải có xác nhận của nhà trường nếu là học sinh. Xác nhận của địa phương hoặc cơ sở đoàn nơi đang sinh hoạt nếu là thanh niên đã nghỉ học).

Hồ sơ dự thi gồm 02 bộ như nhau, nhưng chỉ một mô hình chú ý kích thước mô hình 50x50x50cm (Nếu mô hình quá kích thước trên thì tác giả quay video (clip) thuyết minh mô hình giải pháp đó. Trong video (clip) phải thể hiện rõ tính mới, sáng tạo, khả năng áp dụng, quá trình lắp ráp, vận hành của sản phẩm...)

Chú ý: Có không quá 05 đồng tác giả, cuối bản thuyết minh ghi rõ họ tên tác giả hoặc đại diện nhóm tác giả và xác nhận của nhà trường nếu là học sinh, xác nhận của địa phương hoặc chi đoàn viên. Tác giả gửi bản tóm tắt giải pháp dự thi cho BTC theo địa chỉ Email: lhhoabinh@yahoo.com

(Chú ý: Mỗi giải pháp chỉ cần 01 mô hình dự thi. Hướng dẫn này mang tính chất tham khảo)

Hoà Bình, ngày 23 tháng 8 năm 2019

THẺ LỆ HỘI THI
SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH HOÀ BÌNH LẦN THỨ 8 NĂM 2020- 2021

Thực hiện Quyết định số 165/2006/QĐ-TTg ngày 14 tháng 7 năm 2006 của Thủ tướng Chính phủ về việc tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật toàn quốc; Quyết định số 3072/QĐ-UBND ngày 09 tháng 11 năm 2006 của UBND tỉnh Hoà Bình về tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật phát động trên địa bàn tỉnh 2 năm một lần.

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật; Sở Khoa học và Công nghệ; Sở Giáo dục và Đào tạo; Liên đoàn Lao động tỉnh; Đoàn TNCS Hồ Chí Minh tỉnh Hoà Bình thống nhất ban hành Thẻ lệ Hội thi Sáng tạo kỹ thuật lần thứ 8 năm 2020-2021 gồm những điều khoản sau đây:

Điều 1: Mục đích, ý nghĩa

Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Hoà Bình lần thứ 8 (Hội thi) phát động trong 2 năm 2020 - 2021 nhằm mục đích đẩy mạnh phong trào lao động sáng tạo của toàn dân trong các lĩnh vực khoa học kỹ thuật, thúc đẩy việc áp dụng có hiệu quả các giải pháp kỹ thuật vào sản xuất, đời sống, góp phần phát triển kinh tế - xã hội, thực hiện công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước.

Điều 2. Cơ quan tổ chức

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật; Sở khoa học và Công nghệ; Sở Giáo dục và Đào tạo; Liên đoàn lao động tỉnh ; Đoàn TNCS Hồ Chí Minh tỉnh phối hợp với các sở, ngành, đoàn thể, các huyện, thành phố thực hiện. Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật là cơ quan thường trực tổ chức Hội thi.

Điều 3. Lĩnh vực dự thi

Tất cả các giải pháp sáng tạo kỹ thuật phục vụ phát triển kinh tế - xã hội, an ninh, quốc phòng đều có quyền tham dự Hội thi. Các giải pháp đăng ký dự thi theo 6 lĩnh vực sau đây:

1. Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông;
2. Cơ khí tự động hoá, xây dựng, giao thông vận tải;
3. Vật liệu, hoá chất, năng lượng;
4. Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường;
5. Y dược;
6. Giáo dục và đào tạo.

Điều 4. Đối tượng dự thi

Mọi cá nhân người Việt Nam ở trong nước và nước ngoài, cá nhân người nước ngoài làm việc và sinh sống tại Việt Nam, không phân biệt lứa tuổi, thành phần, dân tộc, nghề nghiệp có các giải pháp kỹ thuật là kết quả hoạt động sáng tạo, sáng kiến, cải tiến và ứng dụng khoa học, công nghệ trong hoạt động kinh tế - xã hội được tạo ra và áp dụng tại Hoà Bình trong thời gian 5 năm tính từ ngày đăng ký dự thi. Mọi tổ chức của Việt Nam đã đầu tư để tạo ra giải pháp kỹ thuật đều có quyền đứng tên đăng ký dự thi.

Điều 5. Tiêu chuẩn đánh giá giải pháp dự thi

a. Tính mới so với các giải pháp đã có ở tỉnh Hòa Bình và Việt Nam: Giải pháp dự thi không trùng với giải pháp đã được công bố trong bất kỳ nguồn thông tin nào ở Việt Nam trước ngày nộp hồ sơ. Các giải pháp đã tham dự các Hội thi khác, không được tham gia Hội thi Sáng tạo kỹ thuật.

b. Khả năng áp dụng rộng rãi trong điều kiện của Hoà Bình và Việt Nam: Giải pháp dự thi đã được áp dụng hoặc đã được thử nghiệm, sản xuất thử và được chứng minh khả năng áp dụng có hiệu quả.

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

Điều 6. Hồ sơ dự thi (trình bày trên khổ giấy A4)

Hồ sơ dự thi gồm 03 bộ như nhau, gồm phiếu đăng ký dự thi, bản mô tả giải pháp dự thi và toàn văn giải pháp dự thi thuộc các lĩnh vực khoa học, kỹ thuật nêu ở điều 3 của Thể lệ này.

6.1. Phiếu đăng ký dự thi (theo mẫu) gồm các nội dung:

- Họ, tên người dự thi hoặc tổ chức dự thi;
- Địa chỉ nơi làm việc hoặc nơi cư trú, điện thoại liên hệ;
- Nghề nghiệp tác giả hoặc nhóm tác giả (ghi riêng từng cá nhân);
- Tên giải pháp dự thi;
- Lĩnh vực dự thi;
- Thời điểm tạo ra giải pháp (ghi ngày, tháng, năm);
- Văn bản thỏa thuận của các đồng tác giả về phần trăm (%) đóng góp và ủy quyền cho 01 người đứng ra làm đại diện dự thi nếu giải pháp do nhóm tác giả tạo ra (không quá 5 người/nhóm, % đóng góp mỗi thành viên không dưới 20%);
- Cam đoan của người dự thi những điều ghi trong hồ sơ dự thi là đúng sự thật;
- Xác nhận của tổ chức cho phép dự thi nếu tác giả là cá nhân hoặc tập thể nêu ở điều 4, hoặc xác nhận của địa phương nơi tác giả cư trú.

6.2. Bản mô tả giải pháp dự thi

- Tên tác giả dự thi (ghi như tên đăng ký trong phiếu dự thi);
- Mô tả giải pháp kỹ thuật đã biết (nếu có), mô tả ngắn gọn các giải pháp đã biết trước ngày tạo ra giải pháp dự thi, *đặc biệt nêu rõ những nhược điểm cần khắc phục của giải pháp đó;*
- Mô tả giải pháp dự thi, thuyết minh tính mới của giải pháp dự thi (mô tả ngắn gọn nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung giải pháp dự thi). *Đặc biệt cần nêu rõ đã khắc phục những nhược điểm nào, sáng kiến cải tiến những chi tiết nào của giải pháp đã biết, hoặc những sáng kiến hoàn toàn mới;*
- Khả năng áp dụng 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;
- Lợi ích kinh tế - xã hội của giải pháp dự thi được đánh giá bằng cách so sánh với các giải pháp tương tự đã biết. Cần nêu rõ những chỉ tiêu kinh tế mà giải pháp dự thi mang lại cao hơn giải pháp đã biết hoặc nêu rõ những khuyết điểm đã được khắc phục của giải pháp đã biết mà không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường, trật tự an toàn xã hội.

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

6.3. Toàn văn giải pháp dự thi

Cần nêu cụ thể, chi tiết 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, ảnh chụp từ các góc độ khác nhau và các tài liệu có liên quan khác (nếu thấy cần thiết). Các tài liệu trình bày rõ ràng, không tẩy xóa, không viết tắt.

Điều 7. Nộp, nhận hồ sơ dự thi

- Hồ sơ tham gia dự thi ở huyện, thành phố nộp tại Phòng Kinh tế - Hạ tầng các huyện và Phòng Kinh tế thành phố.
- Hoặc nộp trực tiếp hồ sơ dự thi về Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh (Văn phòng Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Hòa Bình).

Địa chỉ: 562 đường Trần Hưng Đạo thành phố Hòa Bình, tỉnh Hòa Bình.

Điện thoại: 02183.895.902, Fax: 02183.895.902.

Email: lhhoabinh@yahoo.com

- Thời hạn nhận hồ sơ dự thi: Từ ngày phát động Hội thi đến hết ngày 30 tháng 7 năm 2021.
- Thời gian chấm thi ở tỉnh trong tháng 8 năm 2021, chọn các giải pháp tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật toàn quốc lần thứ 8, chậm nhất là ngày 30 tháng 8 năm 2021.

Điều 8. Đánh giá giải pháp dự thi

Hội đồng Giám khảo do Ban tổ chức Hội thi tỉnh thành lập. Việc đánh giá được thực hiện bằng cách cho điểm từng tiêu chí theo thang điểm do Ban Tổ chức Hội thi quy định.

Điều 9. Giải thưởng

01 Giải nhất, mỗi giải trị giá:	25.000.000 đồng và Giấy khen của BTC.
02 Giải nhì, mỗi giải trị giá:	20.000.000 đồng và Giấy khen của BTC.
03 Giải ba, mỗi giải trị giá:	15.000.000 đồng và Giấy khen của BTC.
06 Giải khuyến khích, mỗi giải trị giá:	5.000.000 đồng và Giấy khen của BTC.

Các giải pháp đạt giải được Ban Tổ chức Hội thi tặng giấy khen. Các giải pháp đạt giải nhất được UBND tỉnh tặng bằng khen.

Ban Tổ chức Hội thi tỉnh tặng giấy khen cho đơn vị có thành tích xuất sắc trong tuyên truyền, phổ biến và tổ chức Hội thi, trường hợp đặc biệt xuất sắc đề nghị UBND tỉnh tặng Bằng khen.

Các giải pháp đạt giải thưởng của Hội thi Sáng tạo kỹ thuật được công nhận là sáng kiến cấp tỉnh theo Quyết định số 30/2014/QĐ-UBND, ngày 16 tháng 10 năm 2014 của UBND tỉnh.

Điều 10. Ban Tổ chức, Ban Thư ký, Hội đồng Giám khảo

10.1. Thường trực Ban Tổ chức Hội thi: Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật; Sở Khoa học và Công nghệ; Sở Giáo dục và Đào tạo; Liên đoàn Lao động tỉnh; Đoàn TNCS Hồ Chí Minh tỉnh Hoà Bình. Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh - Trưởng ban Tổ chức Hội thi thay mặt các cơ quan tổ chức Hội thi ký quyết định thành lập Ban thư ký, Hội đồng Giám khảo, ban hành Thể lệ Hội thi và quy định chấm điểm, đánh giá các giải pháp dự thi.

10.2. Ban Thư ký: Giúp Ban tổ chức triển khai các hoạt động của Hội thi.

10.3. Hội đồng Giám khảo: Gồm các chuyên gia, cán bộ khoa học thuộc các lĩnh vực dự thi giúp Ban Tổ chức Hội thi chấm điểm, đánh giá các giải pháp dự thi.

Điều 11. Nhiệm vụ các cơ quan thường trực Hội thi

11.1. Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật

Là cơ quan thường trực Hội thi có nhiệm vụ lập kế hoạch triển khai, dự thảo Thể lệ Hội thi. Tổ chức tuyên truyền, vận động tổ chức, cá nhân hưởng ứng Hội thi, tiếp nhận hồ sơ đăng ký dự thi. Thành lập Ban thư ký, Hội đồng giám khảo chấm các giải pháp dự thi, tuyển chọn các giải pháp tham gia Hội thi Sáng tạo kỹ thuật toàn quốc. Tổng kết trao giải thưởng và phát động hội thi lần sau.

Tổ chức hội nghị, hội thảo, tuyên truyền phổ biến áp dụng các giải pháp đạt giải vào sản xuất, đời sống. Tổ chức trưng bày và triển lãm về Hội thi, hướng dẫn đăng ký bảo hộ quyền sở hữu trí tuệ (nếu có). Chịu trách nhiệm lập dự toán và quyết toán kinh phí Hội thi với cơ quan có thẩm quyền.

11.2. Sở Khoa học và Công nghệ

Tham gia Ban Tổ chức và Ban Thư ký Hội thi.

Phối hợp với cơ quan thường trực thống nhất kế hoạch và nội dung tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng về Hội thi.

Phối hợp với Sở Tài chính bố trí kinh phí phục vụ Hội thi.

Phát động công chức, viên chức của ngành tham gia Hội thi.

11.3. Sở Giáo dục và Đào tạo

Tham gia Ban Tổ chức và Ban Thư ký Hội thi.

Tuyên truyền, phổ biến, nội dung thể lệ Hội thi, phát động giáo viên, học sinh, sinh viên tích cực tham gia Hội thi.

11.4. Liên đoàn lao động tỉnh

Tham gia Ban Tổ chức, Ban Thư ký Hội thi.

Chỉ đạo Liên đoàn lao động các cấp tích cực tham gia hưởng ứng Hội thi; tuyên truyền, phổ biến nội dung Thể lệ Hội thi đến công chức, viên chức, người lao động để các tổ chức, cá nhân có sáng tạo kỹ thuật đăng ký dự thi.

11.5. Đoàn TNCS Hồ Chí Minh tỉnh

Tham gia Ban Tổ chức, Ban Thư ký Hội thi, chỉ đạo đoàn các cấp, vận động đoàn viên, thanh niên tích cực tham gia Hội thi.

Các Sở, ngành tham gia làm thành viên Ban Tổ chức Hội thi cần có kế hoạch phối hợp chặt chẽ với cơ quan thường trực tổ chức tuyên truyền, phổ biến nội dung, Thể lệ Hội thi đến công chức, viên chức, người lao động và nhân dân các dân tộc trong tỉnh tích cực gửi các giải pháp dự thi.

Điều 12. Tài chính của Hội thi

12.1 Kinh phí dành cho Hội thi được lấy từ các nguồn:

- Ngân sách sự nghiệp khoa học của địa phương;
- Kinh phí tài trợ của các tổ chức và cá nhân.

12.2 Kinh phí dành cho Hội thi: Được chi các nội dung theo Thông tư số 27/2018/TT-BTC ngày 21 tháng 3 năm 2018 của Bộ Tài chính về “Hướng dẫn chế độ tài chính cho hoạt động Hội thi sáng tạo”.

Điều 13. Tổ chức thực hiện:

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật chủ trì cùng với Sở Khoa học và Công nghệ; Liên đoàn lao động tỉnh; Sở Giáo dục và đào tạo; Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh tỉnh phối hợp với các sở, ban, ngành, huyện, thành phố tổ chức phát động Hội thi trên toàn tỉnh. Từ kết quả chấm thi cấp tỉnh, Ban Tổ chức Hội thi lựa chọn các giải pháp tiêu biểu tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật toàn quốc lần thứ 8.

Điều 14. Điều khoản thi hành:

Thẻ lệ Hội thi Sáng tạo kỹ thuật lần thứ 8 có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành. Trong quá trình thực hiện nếu có điều gì chưa hợp lý Trưởng ban Thư ký Hội thi tổng hợp trình Ban Tổ chức Hội thi xem xét, sửa đổi cho phù hợp./.

Nơi nhận:

- Liên hiệp Hội Việt Nam (b/c);
- UBND tỉnh (b/c);
- Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy;
- Ban Dân vận Tỉnh ủy;
- Các sở, ngành;
- Ban Tổ chức Hội thi tỉnh;
- Ban Tổ chức Hội thi các huyện, thành phố;
- Lưu: VP, BTTPBKT&HT.

TM. BAN TỔ CHỨC HỘI THI STKT



Trần Bảo Toàn
Chủ tịch Liên hiệp Hội

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ THI

HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH HÒA BÌNH LẦN THỨ 8 (2020 – 2021)

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

A. Tôi là:.....

Trình độ văn hóa:.....

Học hàm, học vị (nếu có):.....

Quốc tịch:.....Giới tính: Nam: ☐ Nữ: ☐

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

Đơn vị công tác (nếu có):.....

.....

Điện thoại:.....Email:.....

Địa chỉ nhà riêng:.....

Điện thoại:.....Di động:.....

Là tác giả (hoặc đại diện tác giả) của giải pháp dự thi (tên 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, | ☐ |
| 2. Bản mô tả giải pháp dự thi | ☐ | sản phẩm mẫu: | ☐ |
| 3. Toàn văn giải pháp dự thi | ☐ | 5. Các tài liệu tham khảo khác | ☐ |

C. Lĩnh vực dự thi:

- | | |
|---|--------------------------|
| - Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông. | ☐ |
| - Cơ khí tự động hoá, xây dựng, giao thông vận tải. | ☐ |
| - Vật liệu, hoá chất, năng lượng. | ☐ |
| - Y dược. | ☐ |
| - Giáo dục và đào tạo. | ☐ |

- Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường.



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 Hòa Bình lần thứ 7 (2018 - 2019) cùng thỏa thuận phần đóng góp của từng người, ký tên cam kết mọi quyền lợi có liên quan được tính theo phần trăm đóng góp, bao gồm:

TT	Họ và tên	Giới tính	Năm sinh	Nơi công tác	% đóng góp	Chức danh trong giải pháp	Ký tên
1							
2							
3							
4							
5							
				Tổng số	100%		

Tôi (chúng tôi) xin được tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh lần thứ 8 năm 2020-2021. Tôi (chúng tôi) xin cam đoan giải pháp nói trên là do tôi (chúng tôi) nghiên cứu, sáng tạo ra và các tài liệu gửi kèm là hòa 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 cứ ai. Nếu sai tôi (chúng tôi) xin hoàn toàn chịu trách nhiệm.

....., ngày.....thángnăm 2021

CHỨNG NHẬN CỦA CƠ QUAN

(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.

HƯỚNG DẪN VIẾT THUYẾT MINH GIẢI PHÁP THAM DỰ HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT

Để thuận tiện cho việc hoàn thiện một bộ hồ sơ đăng ký dự thi Sáng tạo kỹ thuật, Ban Tổ chức Hội thi tỉnh Hòa Bình khuyến nghị tác giả dự thi tham khảo nội dung hướng dẫn được trình bày dưới đây:

I. Phiếu đăng ký dự thi:

- 1. Theo mẫu đăng ký do ban tổ chức phát hành.**
- 2. Có văn bản ủy quyền người đứng tên đại diện tham gia dự thi (nếu là giải pháp có nhiều tác giả tham gia dự thi).**

II. Bản mô tả giải pháp:

1. Tên giải pháp dự thi:

Tên giải pháp dự thi phải ngắn gọn, rõ ràng, thể hiện bản chất, lĩnh vực kỹ thuật của giải pháp dự thi và thống nhất với tên ghi trong phiếu đăng ký dự thi.

Ngày tạo ra giải pháp.

Địa điểm tạo ra giải pháp.

2. Thông tin về tác giả:

Họ và Tên tác giả (hoặc đại diện nhóm tác giả), địa chỉ.

Các đồng tác giả (nếu có).

3. Lĩnh vực dự thi:

Chỉ ghi 1 lĩnh vực và đúng với Thể lệ.

4. Ý tưởng của người dự thi:

Từ đâu tác giả nghĩ đến cần triển khai thực hiện Giải pháp.

Ý nghĩa, sự cần thiết, mục tiêu của giải pháp.

5. Bản mô tả giải pháp (Bản tóm tắt giải pháp):

Mô tả ngắn gọn các giải pháp kỹ thuật đã biết trước ngày tạo ra giải pháp dự thi, những nhược điểm cần khắc phục của các giải pháp trước đó (nếu có). Đặc biệt phải nêu rõ được *tính mới, sáng tạo, hiệu quả và khả năng áp dụng của giải pháp* dự thi.

III. Toàn văn giải pháp: (Trình bày thật chi tiết nội dung của giải pháp - nghiên cứu kỹ mục 6.3, điều 6 Thể lệ Hội thi Sáng tạo kỹ thuật)

1. Tên giải pháp dự thi.

2. Mô tả giải pháp kỹ thuật:

a. Thuyết minh *tính mới* của giải pháp dự thi, mô tả ngắn gọn, nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung của giải pháp dự thi.

b. Cần nêu rõ đã khắc phục những nhược điểm nào, sáng kiến cải tiến những chi tiết nào của giải pháp kỹ thuật đã biết (nếu có) hoặc những sáng tạo hoàn toàn mới.

c. So sánh giữa giải pháp dự thi với giải pháp đã biết nếu đó là giải pháp không hoàn toàn mới.

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

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

4. Lợi ích kinh tế - xã hội:

a. Lợi ích kinh tế - xã hội của giải pháp dự thi được đánh giá bằng cách so sánh với những giải pháp tương tự đã biết. Cần nêu rõ những chỉ tiêu kinh tế mà giải pháp dự thi mang lại cao hơn giải pháp đã biết hoặc nêu rõ những khiếm khuyết đã được khắc phục của những giải pháp đã biết.

b. Lợi ích môi trường không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường, trật tự an ninh xã hội,...

c. Khả năng áp dụng và nhân rộng của giải pháp.

IV. Quy cách trình bày bản thuyết minh (đóng thành quyển theo thứ tự sau):

1. Trang bìa: Phía trên ghi: Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam, Độc lập - Tự do - Hạnh phúc; dòng dưới ghi Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Hòa Bình lần thứ ... năm....; dòng tiếp ghi tên giải pháp, tên tác giả(hoặc đại diện nhóm tác giả), Địa chỉ đơn vị đang công tác (hoặc địa chỉ địa phương nơi đang sinh sống và học tập); dòng dưới cùng ghi địa điểm tạo ra giải pháp và ngày, tháng, năm. (Trình bày trang bìa sao cho hợp lý).

2. Bên trong bản thuyết minh bao gồm:

a. Phiếu đăng ký tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật (theo mẫu).

b. Nếu giải pháp có nhiều tác giả thì có văn bản thỏa thuận của các tác giả trong nhóm và cử người đại diện của nhóm.

c. Bản mô tả giải pháp (hay bản tóm tắt giải pháp).

d. Toàn văn giải pháp:

Toàn văn giải pháp phải có chữ ký và ghi rõ họ tên của tác giả hay đại diện nhóm tác giả có xác nhận của đơn vị đang công tác hoặc chính quyền địa phương nơi đang sinh sống và học tập nếu là học sinh, sinh viên thì có xác nhận của nhà trường...

+ Hồ sơ dự thi gồm 03 bộ như nhau gửi về Ban Tổ chức Hội thi theo quy định trong Thể lệ.

Chú ý: Tác giả viết bản mô tả giải pháp dự thi ngắn gọn nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung của giải pháp dự thi. Nếu có điều gì chưa rõ, cần trao đổi xin liên hệ: Liên hiệp các Hội khoa học và kỹ thuật tỉnh Hòa Bình số 562, đường Trần Hưng Đạo, TP Hòa Bình, tỉnh Hòa Bình, điện thoại: 02183 895 902 – 02183 895 915; Fax: 02183.895.902; Email: lhhhoabinh@yahoo.com.

THÔNG TIN THÊM

1. Có tính mới, tính sáng tạo so với trình độ kỹ thuật trong tỉnh: là giải pháp lần đầu tiên được thực hiện trong nước (không trùng với giải pháp đã công bố trong bất kỳ nguồn thông tin nào có hoặc đã được áp dụng ở Việt Nam và không trùng với giải pháp dự thi của người khác trước thời điểm nhận hồ sơ), đạt hiệu quả kinh tế - xã hội cao và chưa từng tham gia các giải thưởng khác đã được tổ chức trong nước.

2. Có hiệu quả kinh tế - xã hội: Giải pháp mang lại lợi ích kinh tế - xã hội cao hơn so với giải pháp tương tự đã biết ở Hòa Bình, quá trình áp dụng không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường và xã hội. Lợi ích có thể tính được thành tiền hoặc không tính được thành tiền:

+ *Lợi ích được tính thành tiền:* Tiền làm lợi do áp dụng giải pháp kỹ thuật là tổng số tiền tiết kiệm được do áp dụng giải pháp từ tất cả các nguồn sản xuất (nhân lực, tiền vốn, nguyên liệu, vật liệu, năng lượng, khấu hao tài sản cố định...).

+ *Lợi ích không tính được thành tiền:* Là lợi ích liên quan đến giáo dục đào tạo, y tế và đời sống con người như: cải tiến phương pháp giảng dạy, học tập, chữa bệnh, cải thiện điều kiện sống, điều kiện lao động (giảm tiếng ồn, độ độc hại, nâng cao an toàn lao động, an toàn giao thông, bảo vệ môi trường, tăng khả năng quốc phòng và an ninh - trật tự xã hội ...), được xác định thông qua các chỉ tiêu như: hiệu quả kỹ thuật, khối lượng và phạm vi áp dụng giải pháp kỹ thuật, mức độ phức tạp của giải pháp kỹ thuật, giá trị khoa học của kỹ thuật...

3. Có khả năng áp dụng rộng rãi trong điều kiện của tỉnh:

Giải pháp dự thi đã được áp dụng hoặc đã được sản xuất thử và chứng minh khả năng áp dụng có hiệu quả trong điều kiện của tỉnh Hòa Bình.

Giải pháp có hiệu quả kinh tế - xã hội cao, có ảnh hưởng lớn đến sự phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh và mức độ áp dụng rộng cụ thể:

+ Trường hợp lợi ích của giải pháp được tính thành tiền thì giá trị làm lợi của giải pháp kỹ thuật phải đạt từ 300 triệu đồng/năm trở lên.

+ Trường hợp lợi ích không tính được thành tiền thì giải pháp kỹ thuật phải có sự đóng góp vào cơ sở lý luận của vấn đề cần nghiên cứu tạo ra những luận cứ khoa học. Những giải pháp thực hiện tốt mục tiêu kinh tế - xã hội của tỉnh thì phải được áp dụng ở tối thiểu 3 cơ quan, đơn vị độc lập hoặc ít nhất có 1.000 người được hưởng lợi từ kết quả áp dụng giải pháp kỹ thuật đó.

Chú ý: Các giải pháp tham dự Hội thi cần làm nổi bật được các yếu tố đã nêu trên.

Chúc các bạn thành công và tích cực tham gia Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Hòa Bình.