

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc ban hành Thể lệ Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng
tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019 – 2020)**

**BAN TỔ CHỨC
CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN NHI ĐỒNG
TỈNH HẢI DƯƠNG LẦN THỨ 14 (2019 - 2020)**

Căn cứ Quyết định số 2889/QĐ-UBND ngày 19/8/2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Hải Dương về việc tổ chức Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019 – 2020);

Xét đề nghị của Thư ký Ban Tổ chức Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019 – 2020),

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Thể lệ Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019 – 2020).

Điều 2. Các thành viên Ban Tổ chức Cuộc thi, Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị, bộ phận có liên quan; các tổ chức và cá nhân tham gia Cuộc thi chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như điều 2;
- Lưu: VT(50b).

**TM. BAN TỔ CHỨC
TRƯỞNG BAN**



**CHỦ TỊCH LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT
Nguyễn Văn Thông**

Удмурт Республикасы
СІМӘ ЛІСӘ ГИЙН НІСБӘ СҮС НОҢ КИҢӘС



Тел: 71(2018)
Тел факс:
Адрес:

УДМУРТ РЕСПУБЛИКАСЫ
ИЧКИ ЭШЛӘР МИНИСТРЛИГЕ

Удмурт Республикасының Ички Эшләр Министрлыгы
бу хат белән сәламәтлек саклау өлкәсенең җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе
буйынча идарәсе белән җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе
буйынча идарәсе белән җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе
буйынча идарәсе белән җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе

ӨСӘЛ БИРГЭ

Удмурт Республикасының Ички Эшләр Министрлыгы
җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе буйынча идарәсе
буйынча идарәсе белән җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе
буйынча идарәсе белән җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе
буйынча идарәсе белән җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе

УДМУРТ РЕСПУБЛИКАСЫ
С.С.Н. ИЧКИ ЭШЛӘР МИНИСТРЛИГЕ
ИЧКИ ЭШЛӘР МИНИСТРЛИГЕ

Удмурт Республикасының Ички Эшләр Министрлыгы
җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе буйынча идарәсе

ӨСӘЛ БИРГЭ

УДМУРТ РЕСПУБЛИКАСЫ
С.С.Н. ИЧКИ ЭШЛӘР МИНИСТРЛИГЕ
ИЧКИ ЭШЛӘР МИНИСТРЛИГЕ

Удмурт Республикасының Ички Эшләр Министрлыгы
җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе буйынча идарәсе
Удмурт Республикасының Ички Эшләр Министрлыгы
җәмәгать сәламәтлеге өлкәсе буйынча идарәсе

THỂ LỆ
CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN NHI ĐỒNG
TỈNH HẢI DƯƠNG LẦN THỨ 14 (2019 - 2020)

*(Ban hành kèm theo Quyết định số 360/QĐ-BTC ngày 03 tháng 12 năm 2019
của Ban Tổ chức Cuộc thi)*

Ban Tổ chức Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng tỉnh Hải Dương (sau đây gọi tắt là Cuộc thi) ban hành Thể lệ Cuộc thi lần thứ 14 (2019 – 2020) như sau:

Điều 1. Mục đích, ý nghĩa

Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019 – 2020) nhằm khơi dậy tiềm năng và phát huy tư duy sáng tạo của thanh, thiếu niên và nhi đồng toàn tỉnh, đồng thời giúp các em trau dồi kiến thức, rèn luyện kỹ năng sáng tạo, xây dựng ước mơ cho các em trở thành nhà sáng chế trong tương lai; lựa chọn các giải pháp đoạt giải cao, có giá trị tham gia Cuộc thi toàn quốc.

Điều 2. Cơ quan tổ chức

- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Hải Dương - Cơ quan thường trực Ban Tổ chức Cuộc thi;
- Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Hải Dương;
- Tỉnh Đoàn TNCS Hồ Chí Minh.

Điều 3. Đối tượng dự thi

Các em thanh, thiếu niên, nhi đồng đang sinh sống, lao động và học tập trên địa bàn tỉnh Hải Dương, có độ tuổi từ 06 đến 19 tuổi (các em có ngày sinh từ **31/7/2001 đến 31/7/2014**) đều có quyền đăng ký tham gia Cuộc thi. Khuyến khích các em nhỏ tuổi, các em là dân tộc thiểu số, các em vùng sâu, vùng xa tham gia.

Điều 4. Lĩnh vực dự thi

Các giải pháp tham gia Cuộc thi thuộc các lĩnh vực sau đây:

1. Đồ dùng dành cho học tập;
2. Phần mềm tin học (*các chương trình được viết bởi các ngôn ngữ khác nhau phục vụ cho mục đích nào đó, như: thiết kế đồ họa, học tập...*);
3. Sản phẩm thân thiện với môi trường (*là những sản phẩm được tạo ra từ các vật liệu từ thiên nhiên như tre, cói, rom, bèo... thay thế các chất liệu độc hại như nhựa, ni lông, kim loại, khi khai thác, sử dụng không ảnh hưởng xấu đến sức khỏe, môi trường, ...*);

4. Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em (các sản phẩm dùng trong sinh hoạt gia đình, phục vụ cho đời sống và các đồ chơi của trẻ em);

5. Bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế (các công trình, sản phẩm tạo ra khi ứng dụng trong thực tiễn không làm ảnh hưởng đến môi trường, mang lại hiệu quả, phục vụ phát triển kinh tế xã hội).

Điều 5. Yêu cầu và tiêu chuẩn đánh giá đối với giải pháp dự thi

1. Các giải pháp dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo, có khả năng áp dụng.
2. Các giải pháp phải có mô hình và phải được thực hiện theo đúng ý tưởng của người dự thi.

3. Giải pháp dự thi được làm từ vật liệu, nguyên liệu sẵn có trong tỉnh, khuyến khích sử dụng các phế liệu trong sinh hoạt gia đình, học tập, trường lớp, sản xuất để 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 trong các lĩnh vực nêu tại Điều 4 của Thể lệ này.

4. Giải pháp bắt buộc phải có bản thuyết minh kèm theo. Bản thuyết minh phải nêu rõ ý tưởng sáng tạo, cách sử dụng, vận hành, tính mới, tính sáng tạo, hiệu quả kinh tế, khả năng áp dụng.

5. Giải pháp có kích thước vượt quá (0,5mx0,5mx0,5m) và nặng quá 10kg thì được phép ghi hình gửi bằng video clip (video clip phải thể hiện rõ quá trình lắp ráp, vận hành của sản phẩm).

Điều 6. Yêu cầu đối với người dự thi

1. Người dự thi phải nằm trong độ tuổi quy định tại Điều 3 của Thể lệ này.
2. Người dự thi có thể thi theo cá nhân hoặc theo nhóm, tập thể (trường hợp có nhiều tác giả tham gia, chỉ được ghi trong phiếu dự thi **tối đa 05 tác giả**).
3. Người dự thi được quyền 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).
4. Người dự thi phải có hồ sơ đầy đủ như Điều 7 của Thể lệ này.

Điều 7. Hồ sơ tham gia dự thi

Hồ sơ được lập thành 02 bộ, mỗi bộ gồm có:
- Phiếu đăng ký tham dự Cuộc thi (theo mẫu).
- 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.
- Bản thuyết minh theo nội dung ghi tại khoản 4, Điều 5 của Thể lệ này.
- Ảnh tác giả: mỗi tác giả gửi 02 ảnh (4x6cm), ghi rõ họ, tên ở mặt sau.
- Bản sao giấy khai sinh của người dự thi.

Điều 8. Cơ cấu giải thưởng và mức thưởng

- 01 Giải Nhất, trị giá: 7.000.000 đồng/giải;
- 05 Giải Nhì, mỗi giải trị giá: 5.000.000 đồng/giải;
- 10 Giải Ba, mỗi giải trị giá: 3.000.000 đồng/giải;

- 20 Giải Khuyến khích, mỗi giải trị giá: 1.000.000 đồng/giải;

Các giải pháp đoạt giải bao gồm tiền thưởng và Giấy chứng nhận của Ban tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh (chỉ những tác giả, đồng tác giả có mức đóng góp từ 20% trở lên mới được nhận Giấy chứng nhận).

Các giải pháp đoạt giải, có giá trị được Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đề xuất, xét, lựa chọn, gửi tham dự Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc.

Ngoài ra, Ban Tổ chức Cuộc thi đề nghị Ủy ban nhân dân tỉnh tặng Bằng khen cho các đơn vị, cá nhân có thành tích xuất sắc trong quá trình tổ chức, triển khai Cuộc thi. Đề nghị Tỉnh đoàn TNCS Hồ Chí Minh tặng Bằng khen cho các tác giả đoạt giải Nhất, giải Nhì của Cuộc thi.

Điều 9. Phương pháp tính điểm

Tiêu chuẩn đánh giá được cụ thể hoá thành phương pháp tính điểm như sau:

Tổng số điểm tối đa cho mỗi giải pháp là 100 điểm, trong đó:

- **Tính mới, tính sáng tạo:** số điểm tối đa là 40 điểm, cụ thể:

+ Nếu giải pháp (cơ cấu, phương pháp, chất liệu) chưa được công bố ở Việt Nam dưới hình thức sử dụng hoặc mô tả trong các nguồn thông tin kỹ thuật đã được phổ biến, tối đa 40 điểm.

+ Nếu giải pháp tương tự như giải pháp đã được mô tả trong các nguồn thông tin có ở Việt Nam, nhưng lần đầu tiên được áp dụng ở Hải Dương và có cải tiến so với giải pháp đã có, tối đa 35 điểm.

- **Khả năng áp dụng và nguyên liệu làm sản phẩm:** số điểm tối đa là 30 điểm, cụ thể:

+ Giải pháp đã được sản xuất thử nghiệm, có khả năng áp dụng trong thực tế, tối đa 20 điểm.

+ Sản phẩm được làm từ nguyên vật liệu dễ kiếm, sẵn có trong tỉnh, các phế liệu trong sinh hoạt gia đình, học tập hoặc thay thế vật liệu, tái chế vật liệu, tối đa 10 điểm.

- **Hiệu quả:** điểm tối đa là 20 điểm, cụ thể:

+ **Hiệu quả kinh tế:** Nếu so sánh các chỉ tiêu tiết kiệm đạt được trên cơ sở kết quả thử nghiệm, áp dụng thử của các giải pháp đã có, tối đa 7 điểm;

+ **Hiệu quả kỹ thuật:** Được thể hiện bằng những chỉ tiêu kỹ thuật mới, tiến bộ hơn của giải pháp dự thi so với giải pháp đã biết, tối đa 5 điểm.

+ **Hiệu quả xã hội:** Được thể hiện dưới dạng cải thiện điều kiện sống, bảo vệ sức khoẻ, điều kiện làm việc, nâng cao an toàn lao động, cải tạo môi trường, tạo môi trường vui chơi, giải trí lành mạnh giúp trẻ em phát triển thể chất và trí tuệ, tối đa 8 điểm.

- **Điểm cộng:** tối đa là 10 điểm, cụ thể:

+ Sản phẩm mang tính độc đáo, tối đa 5 điểm

+ Sản phẩm có hình thức đẹp, tối đa 5 điểm

Điều 10. Đánh giá giải pháp dự thi

- Đánh giá giải pháp dự thi theo 2 bước từ sơ khảo lên chung khảo. Việc đánh giá được thực hiện bằng cách cho điểm theo các tiêu chí ở Điều 9 của Thể lệ này.

- Điểm của mỗi giải pháp là điểm trung bình cộng của Hội đồng giám khảo chấm giải pháp đó (cả sơ khảo và chung khảo).

- Chỉ những giải pháp đạt từ 60 điểm trở lên mới được xét ở vòng chung khảo.

- Điểm tối thiểu để được xét trao giải là 60 điểm.

- Điểm tối thiểu để được xét trao giải nhất là 80 điểm.

- Xét thưởng theo thứ tự số điểm từ cao xuống thấp.

Điều 11. Thời gian tổ chức

- Thời gian: từ tháng 9/2019 đến tháng 9/2020.

- Thời hạn cuối cùng nhận hồ sơ dự thi: hết ngày **30/6/2020** (theo dấu bưu điện);

- Tổ chức chấm và xét chọn các giải pháp dự thi trong tháng 7/2020;

- Tổ chức Lễ tổng kết và trao giải Cuộc thi lần thứ 14 (2019 – 2020) và phát động Cuộc thi lần thứ 15 (2020 - 2021) vào tháng 9/2020.

Điều 12. Kinh phí tổ chức:

Về nội dung chi và mức chi khác của Cuộc thi: thực hiện theo quy định tại Thông tư số 27/2018/TT-BTC ngày 21 tháng 3 năm 2018 của Bộ Tài Chính.

Nguồn kinh phí bảo đảm cho Cuộc thi: từ nguồn ngân sách tỉnh (đã cấp trong dự toán kinh phí hàng năm cho Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh) và các nguồn kinh phí tài trợ hợp pháp khác.

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

Liên hiệp các Hội khoa học và kỹ thuật tỉnh Hải Dương

Số 15A, đường Hồng Quang, thành phố Hải Dương

Điện thoại: (+84)0220.3837515; Fax: (+84)0220.3856605;

E.mail: lienhiephoihaiduong@gmail.com;

Website: lienhiephoihaiduong.vn.

Điều 14. Ban Thư ký, Hội đồng Sơ khảo, Hội đồng chung khảo

1. Ban Thư ký Cuộc thi giúp Ban Tổ chức Cuộc thi triển khai một số hoạt động của Cuộc thi.

2. Hội đồng sơ khảo do Ban Tổ chức Cuộc thi thành lập theo đề nghị của Cơ quan Thường trực giúp Ban Tổ chức Cuộc thi trong việc xem xét, đánh giá giải pháp dự thi (nội dung làm việc và kết quả chấm điểm phải được giữ bí mật cho tới khi Ban Tổ chức Cuộc thi có quyết định cuối cùng).

3. Hội đồng chung khảo là Ban Tổ chức Cuộc thi. Hội đồng chung khảo sẽ dựa trên đánh giá của các Hội đồng sơ khảo để chấm điểm, xét và đề nghị Ủy ban nhân dân tỉnh khen thưởng các giải pháp đoạt giải.

Điều 15. Bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp

Việc tham gia Cuộc thi không thay thế cho việc đăng ký bảo hộ sở hữu công nghiệp.

Khi phát hiện thấy giải pháp cần được bảo hộ (sáng chế, giải pháp hữu ích, kiểu dáng công nghiệp...) Ban Tổ chức sẽ thông báo cho người dự thi lập hồ sơ yêu cầu được bảo hộ. Các giải pháp dự thi muốn được bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp phải tiến hành đăng ký tại Cục sở hữu trí tuệ, Bộ Khoa học và Công nghệ theo Quy định hiện hành.

Điều 16. Tổ chức thực hiện

- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật, Tỉnh Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh, Sở Giáo dục và Đào tạo chỉ đạo và triển khai theo ngành dọc của mình các nội dung Cuộc thi.

- Căn cứ vào tiến độ triển khai và yêu cầu công việc, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh triệu tập các cuộc họp Ban Tổ chức, Ban Thư ký Cuộc thi để giải quyết kịp thời công việc liên quan đến Cuộc thi.

Điều 17. Điều khoản thi hành

Bản Thể lệ này đã được Ban tổ chức Cuộc thi thông qua và có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký. Trong quá trình thực hiện, nếu có điểm nào chưa hợp lý, Ban Thư ký tổng hợp trình Ban Tổ chức xem xét, sửa đổi cho phù hợp với thực tế./.

**TM. BAN TỔ CHỨC
TRƯỞNG BAN**



**CHỦ TỊCH LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT
Nguyễn Văn Thông**

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

PHIẾU ĐĂNG KÝ THAM DỰ CUỘC THI

Kính gửi:

- BTC Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019 - 2020)
- BTC Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 (2019 - 2020)

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 bố: Nghề nghiệp:
Họ và tên mẹ: Nghề nghiệp:
(Nếu không có bố, mẹ thì phải ghi người đỡ đầu)
Điện thoại: Fax: E-mail:
Tên giải pháp:

Danh sách đồng tác giả (không qua 05 đồng tác giả)

| Số TT | Họ và tên | Ngày, tháng, năm sinh | Lớp, trường | Nơi ở | % đóng góp | Ký tên |
|-------|-----------|-----------------------|-------------|-------|------------|--------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |

- 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
Bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế

- Hồ sơ gồm có:

- Mô hình Tài liệu thuyết minh Các loại khác
Ảnh tác giả (Mỗi tác giả gửi kèm 2 ảnh 4cm x 6 cm. Ghi rõ họ tên ở mặt sau)
Giấy khai sinh (Gửi bản photocopy)

Tôi (chúng tôi) xin được tham dự Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng. Tôi xin cam đoan công trình 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 và mô hình đã gửi tham dự.

Xin trân trọng cảm ơn!

Xác nhận của nhà trường hoặc
chính quyền địa phương

Hải Dương, ngày tháng năm
Tác giả hoặc đại diện nhóm tác giả
(Ký và ghi rõ họ tên)

HƯỚNG DẪN VIẾT BẢN THUYẾT MINH MÔ TẢ MÔ HÌNH, SẢN PHẨM DỰ THI

1. Ý tưởng của người dự thi

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

Nêu thông tin về các mô hình, sản phẩm đã biết, có tương tự với sản phẩm dự thi. Trên cơ sở các sản phẩm đã biết đó, nêu các hạn chế, thiếu sót để làm rõ các vấn đề sáng tạo mà tác giả đã giải quyết khi thực hiện sản phẩm dự thi.

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

Nêu các điểm mới, điểm sáng tạo của sản phẩm

Tác giả đã làm gì để khắc phục các hạn chế của sản phẩm cũ như đã nêu ở mục 4 (Tác giả có thể bỏ qua phần này và nêu trong khi trình bày các nội dung số 6,7,8)

3. Các nguyên vật liệu làm ra mô hình, sản phẩm

(Tác giả có thể nêu giá thành của từng vật liệu)

** Lưu ý: Nếu giải pháp có kích thước vượt quá (0,5m x 0,5m x 0,5m) và nặng quá 10kg thì được phép ghi hình gửi bằng video clip (đĩa VCD, DVD, USB).*

4. Cách lắp ráp, lắp đặt sản phẩm (Tác giả mất bao lâu để tạo ra sản phẩm)

5. Nguyên tắc hoạt động, vận hành của các mô hình, sản phẩm dự thi

6. Mô tả vắn tắt các hình vẽ kèm theo

7. Khả năng áp dụng của sản phẩm

8. Hiệu quả đạt được (kết quả) của sản phẩm

Sản phẩm, mô hình đã được ứng dụng vào thực tế (nêu rõ địa điểm, thời gian được ứng dụng)

Sản phẩm đã giúp tác giả giải quyết những vấn đề gì trong học tập, vui chơi và sinh hoạt hàng ngày

Các chứng nhận, giải thưởng về sản phẩm từ các cuộc thi, triển lãm khác (nếu có)

9. Quy cách văn bản

Phiếu đăng ký, bản thuyết minh đánh máy trình bày trên giấy khổ A4, nội dung không quá 20 trang, bản sao giấy khai sinh photo giấy A4. Lề trên: 2cm; lề dưới: 2cm; lề trái: 3,5cm; lề phải: 2cm. Số trang đánh ở giữa, bên dưới.

Dùng kiểu chữ (Font) Times New Roman, cỡ chữ (size) 13 hoặc 14, dẫn dòng (line spacing) 1,3

Nếu có hình hoặc bảng nằm ngang, đầu bảng/hình nằm về phía lề trái có đánh số thứ tự

10. Quy cách trình bày bản thuyết minh – đóng thành 02 quyển theo thứ tự sau:

Trang bìa: ghi tên giải pháp, tên tác giả, tên lớp, tên trường (hoặc địa chỉ của đơn vị, địa phương đang sống và học tập)

Phiếu đăng ký dự thi

Thuyết minh sản phẩm

Bản sao giấy khai sinh

Tên cơ quan (nếu có)

HỒ SƠ ĐĂNG KÝ THAM GIA

Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng tỉnh Hải Dương lần thứ 14 (2019-2020)
Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 (2019-2020)

Tên sản phẩm:

Tên tác giả (hoặc đại diện tác giả):

Trường (địa chỉ liên hệ):

Điện thoại liên hệ:

Hải Dương, ngày tháng năm 2020