

KẾ HOẠCH**Tổ chức cuộc thi “Công nghệ trí tuệ Student Chie-Tech” năm 2022**

Thực hiện Chương trình công tác Đoàn và phong trào thanh niên trường học năm học 2021 - 2022; tiếp nối thành công của Cuộc thi Công nghệ trí tuệ Student Chie - Tech năm 2019, 2020 và 2021, Ban Bí thư Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh ban hành kế hoạch tổ chức Cuộc thi chế tạo thiết bị tự động “Công nghệ trí tuệ Student Chie-Tech” năm 2022, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

- Cuộc thi là hoạt động chào mừng Đại hội Đoàn các cấp và Đại hội Đoàn toàn quốc lần thứ XII.

- Thúc đẩy phong trào học tập, nghiên cứu sáng tạo trong sinh viên các trường khối kỹ thuật, trải nghiệm việc chế tạo sản phẩm gắn với nhu cầu thực tế của doanh nghiệp.

- Tạo môi trường nghiên cứu sáng tạo về công nghệ và trí tuệ; nơi trao đổi kiến thức, tạo động lực phấn đấu, rèn luyện trở thành “Sinh viên 5 tốt”.

- Cuộc thi được tổ chức đảm bảo nghiêm túc, khách quan, công bằng; công tác triển khai kịp thời, hiệu quả, thu hút sự tham gia nhiệt tình của sinh viên và các nhà trường.

II. NỘI DUNG, ĐỐI TƯỢNG, ĐĂNG KÝ VÀ THẺ LỆ CUỘC THI**1. Nội dung thi**

Chế tạo thiết bị kẹp giấy tự động.

2. Đối tượng dự thi

Sinh viên Việt Nam đang học tập tại các trường đại học, cao đẳng và học viện trên toàn quốc.

3. Cách thức đăng ký dự thi

- Đăng ký dự thi theo đội. Mỗi đội từ 03 đến 05 thành viên, là sinh viên học cùng trường.

- Phiếu đăng ký có xác nhận của Đoàn Thanh niên hoặc Hội Sinh viên trường.

- Gửi phiếu đăng ký về Trung tâm Hỗ trợ và Phát triển Sinh viên Việt Nam, địa chỉ: số 64 Bà Triệu, quận Hoàn Kiếm, Hà Nội.

4. Thẻ lệ cuộc thi: (Gửi kèm theo Kế hoạch).

III. TIỀN ĐỘ TRIỂN KHAI

- Khởi động Cuộc thi: Dự kiến ngày 25/7, tổ chức họp báo khởi động, công bố thể lệ, chủ đề Cuộc thi và triển khai tới các cơ sở Đoàn - Hội.
- Đăng ký dự thi: Từ 25/7/2022 đến 25/8/2022.
- Vòng 1: Từ 25/7/2022 đến 25/9/2022, các đội thi nộp báo cáo sơ bộ sản phẩm theo mẫu của Ban Tổ chức và nhận **hỗ trợ đợt 1**. Ban cố vấn kỹ thuật đánh giá báo cáo sơ bộ và lựa chọn các đội vào vòng 2.
- Vòng 2: Từ 25/9/2022 đến 20/11/2022, các đội nhận **hỗ trợ đợt 2** và tiến hành thực hiện sản phẩm, Ban cố vấn kỹ thuật khảo sát thực tế, đánh giá tiến độ thực hiện các đội thi và lựa chọn sản phẩm vào vòng 3.
- Vòng 3: Từ 20/11/2022 đến 09/12/2022, các đội nhận **hỗ trợ đợt 3** và hoàn thiện sản phẩm, Ban cố vấn kỹ thuật khảo sát thực tế, đánh giá độ hoàn thiện sản phẩm và lựa chọn sản phẩm tham gia Vòng Chung kết và triển lãm cuộc thi, **hỗ trợ đợt 4** cho các đội được chọn tham gia Vòng Chung kết.
- Vòng bình chọn trực tuyến: Dự kiến diễn ra từ 17/12 đến 24/12/2022.
- Vòng chung kết và triển lãm Cuộc thi: Dự kiến diễn ra ngày 24/12/2022 tại Hà Nội.

IV. GIẢI THƯỞNG

1. Các giải chính

- 01 Giải Nhất
- 02 Giải Nhì
- 03 Giải Ba

2. Giải sản phẩm yêu thích thông qua bình chọn trực tuyến

- 01 Giải Nhất
- 01 Giải Nhì
- 01 Giải Ba

3. Giải thưởng tập thể

- 03 giải dành cho trường có số lượng bài dự thi nhiều nhất.
- 03 giải dành cho tỉnh, thành phố có số lượng bài dự thi nhiều nhất.

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh

- Ban hành Kế hoạch tổ chức Cuộc thi và các văn bản chỉ đạo Đoàn Thanh niên các tỉnh, thành phố, các đơn vị trực thuộc tuyên truyền để sinh viên biết tham gia Cuộc thi.
- Tổ chức truyền thông cho Cuộc thi trên các báo, website trực thuộc.
- Khen thưởng cho các cá nhân, tập thể có thành tích trong việc triển khai Cuộc thi.
- Giao cho Ban Thanh niên Trường học Trung ương Đoàn là đơn vị tham mưu, phối hợp với Trung tâm Hỗ trợ và Phát triển sinh viên Việt Nam và Công ty TNHH Canon Việt Nam tổ chức Cuộc thi.

2. Trung tâm Hỗ trợ và Phát triển Sinh viên Việt Nam

Là đơn vị tham mưu, tổ chức Cuộc thi, có trách nhiệm phối hợp với Ban Thanh niên Trường học Trung ương Đoàn và Công ty TNHH Canon Việt Nam và các đơn vị có liên quan thực hiện các nội dung sau:

- Tham mưu Thỏa thuận hợp tác giữa các bên.
- Tham mưu các văn bản triển khai Cuộc thi.
- Xây dựng nội dung, chương trình chi tiết các sự kiện của Cuộc thi.
- Tham mưu thành lập Ban tổ chức, ban giám khảo Cuộc thi.
- Truyền thông rộng rãi Cuộc thi tới cộng đồng và sinh viên.
- Đôn đốc, tổng hợp đăng ký tham gia Cuộc thi.
- Chuẩn bị cơ sở vật chất phục vụ Cuộc thi.
- Xây dựng dự toán, tiếp nhận kinh phí từ Canon Việt Nam, tiếp tục tìm kiếm cá nguồn lực xã hội hóa khác để tổ chức cuộc thi và thực hiện thanh quyết toán kinh phí tổ chức Cuộc thi.

3. Công ty TNHH Canon Việt Nam

- Chịu trách nhiệm tài trợ kinh phí triển khai Cuộc thi. Phối hợp với Trung tâm Hỗ trợ và phát triển sinh viên Việt Nam để thanh toán, quyết toán kinh phí tổ chức.

- Phối hợp với Trung tâm Hỗ trợ và phát triển sinh viên Việt Nam tham mưu các nội dung sau:

- + Đề bài Cuộc thi và các tiêu chí đánh giá sản phẩm.
- + Danh sách Ban giám khảo Cuộc thi.
- + Các vấn đề liên quan tới đánh giá về kỹ thuật của Cuộc thi.
- + Truyền thông về Cuộc thi.

4. Các tỉnh, thành Đoàn, Đoàn trực thuộc Trung ương; Hội Sinh viên Việt Nam các tỉnh, thành phố, các đại học, học viên, các trường đại học, cao đẳng trực thuộc Trung ương

- Triển khai Kế hoạch tổ chức, truyền thông về Cuộc thi đến đông đảo sinh viên của địa phương, đơn vị.

- Phối hợp, tạo điều kiện hỗ trợ các đội tham dự các Vòng thi của cuộc thi.

Nơi nhận:

- Ban Bí thư TW Đoàn (để b/c);
- Các ban, đơn vị Trung ương Đoàn;
- TT Hỗ trợ và Phát triển SVVN;
- Công ty TNHH Canon Việt Nam;
- Các tỉnh, thành đoàn, đoàn trực thuộc;
- Các trường ĐH, CĐ, HV trên toàn quốc.
- Các cơ quan báo chí của Đoàn, Hội;
- Lưu VP, TNTH.

TM. BAN BÍ THƯ TRUNG ƯƠNG ĐOÀN

BÍ THƯ



Nguyễn Minh Triết

THẺ LỆ

Cuộc thi “Công nghệ trí tuệ Student Chie-Tech” năm 2022

(Ban hành kèm theo Kế hoạch số: 551 -KH/TWĐTN-TNTH ngày 18 /7/2022 của Ban Bí thư Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh)

I. NỘI DUNG CUỘC THI

Chế tạo thiết bị kẹp giấy tự động.

II. ĐỐI TƯỢNG DỰ THI

- Sinh viên Việt Nam đang học tập tại các trường đại học, cao đẳng và học viện trên toàn quốc.

- Dự thi theo đội: Mỗi đội từ 03 đến 05 thành viên, là sinh viên đang theo học cùng trường.

III. ĐĂNG KÝ

1. Thời hạn đăng ký: trước ngày 14/8/2022.

2. Thủ tục đăng ký:

- Mỗi đội thi được đăng ký 01 sản phẩm dự thi (theo mẫu phiếu đăng ký của Ban tổ chức)

- Phiếu đăng ký phải có xác nhận của Đoàn Thanh niên hoặc Hội Sinh viên trường.

- Phiếu đăng ký gửi tới: **Trung tâm Hỗ trợ và Phát triển Sinh viên Việt Nam**, địa chỉ: số 64, Bà Triệu, Hoàn Kiếm, Hà Nội.

Điện thoại: 024 6263 1760 hoặc 0343 799 892 (Đ/c Đào Minh Trí).

Email: chietech@vsds.vn

IV. CÁC VÒNG THI

1. Vòng 1 (Báo cáo sơ bộ)

- Sau khi đăng ký tham dự cuộc thi, các đội triển khai ý tưởng và chuẩn bị báo cáo sơ bộ và gửi tới BTC trước ngày 15/9/2022. Mỗi báo cáo gửi về sẽ nhận được khoản **hỗ trợ Đợt 1 là 500,000 đồng**.

- Báo cáo sơ bộ (theo mẫu của BTC) về thiết bị với các nội dung chính sau:

+ Tên sản phẩm dự thi;

+ Mô tả các giải pháp kỹ thuật dùng trong thiết bị;

+ Kích thước dự kiến khi hoàn thiện;

+ Thời gian dự kiến mà thiết bị có thể hoàn thành lắp ráp 10 sản phẩm;

+ Nguyên vật liệu cơ bản được sử dụng để chế tạo thiết bị;

+ Chi phí dự kiến để chế tạo hoàn thiện thiết bị;

+ Tiến độ thực hiện sản phẩm;

+ Gửi kèm các bản vẽ, hình ảnh, clip minh họa.

- Dựa trên báo cáo sơ bộ về thiết bị, Ban Cố vấn kỹ thuật sẽ tiến hành họp đánh giá và xét chọn các sản phẩm được lựa chọn vào Vòng 2. Những sản phẩm

được lựa chọn vào Vòng 2 sẽ được nhận khoản **hỗ trợ Đợt 2 là 3,000,000 đồng**. Dự kiến công bố danh sách các đội vào vòng hoàn thiện trước ngày 20/9/2022.

2. Vòng 2: Đánh giá tiến độ sản phẩm

Ban cố vấn kỹ thuật của cuộc thi sẽ tiến hành khảo sát, đánh giá tiến độ thực hiện của các đội thi và lựa chọn sản phẩm vào Vòng 3. Dự kiến công bố danh sách các đội vào Vòng 3 trước ngày 14/11/2022.

Những sản phẩm được lựa chọn vào Vòng 3 sẽ tiếp tục hoàn thành sản phẩm và được nhận tiếp khoản **hỗ trợ Đợt 3 là 2,000,000 đồng**.

3. Vòng 3: Đánh giá sản phẩm thực tế

Ban cố vấn kỹ thuật của cuộc thi sẽ tiến hành khảo sát, đánh giá tiến độ và sản phẩm hoàn thiện của các đội thi và lựa chọn sản phẩm vào Vòng Chung kết. Dự kiến công bố danh sách các đội vào Vòng Chung kết trước ngày 09/12/2022.

Những sản phẩm được lựa chọn vào Vòng Chung kết sẽ tiếp tục hoàn thành sản phẩm và được nhận tiếp khoản **hỗ trợ Đợt 4 là 3,500,000 đồng**.

4. Vòng Bình chọn Online

Dự kiến diễn ra từ ngày 17/12 đến 24/12/2022, lựa chọn sản phẩm được yêu thích nhất thông qua bình chọn trên Facebook chính thức của chương trình. Điều kiện tham dự vòng bình chọn Online là đội thi đã có sản phẩm hoàn thiện.

5. Vòng Chung kết

- Dự kiến diễn ra vào ngày 24/12/2022 tại Hà Nội.

- Các đội thi có sản phẩm được chọn hoàn thiện, chuẩn bị cho triển lãm và thuyết trình sản phẩm tại vòng chung kết Cuộc thi Công nghệ trí tuệ Student Chic - Tech năm 2022.

- Đội thi trình bày về thông tin và vận hành sản phẩm trong tổng thời gian tối đa 5 phút (Hoạt động diễn ra tại khu vực triển lãm).

- Ban Giám khảo sẽ chọn ra 6 sản phẩm tốt nhất vào Chung kết xếp hạng. Mỗi đội thi trình bày về sản phẩm của mình trong thời gian tối đa 3 phút bằng slide, video vận hành sản phẩm và trả lời câu hỏi của Ban Giám khảo trong tối đa 5 phút (Hoạt động diễn ra trên sân khấu).

- Ban Giám khảo đánh giá và quyết định trao giải thưởng cho các đội.

- Ngoài ra, tại vòng chung kết, sẽ diễn ra các hoạt động giao lưu giữa các diễn giả, kỹ sư với sinh viên các trường kỹ thuật.

V. GIẢI THƯỞNG

1. Các giải chính

- 01 Giải Nhất: 30 triệu đồng tiền mặt, chứng nhận của Ban tổ chức và Bằng khen của Ban Chấp hành Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh.

- 02 Giải Nhì: mỗi giải 20 triệu đồng tiền mặt, chứng nhận của Ban Tổ chức và Bằng khen của Ban Chấp hành Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh.

- 03 Giải Ba: mỗi giải 10 triệu đồng tiền mặt, chứng nhận của Ban tổ chức và Bằng khen của Ban Chấp hành Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh.

2. Giải sản phẩm yêu thích thông qua bình chọn trực tuyến

- 01 Giải Nhất: 03 triệu đồng tiền mặt và chứng nhận của Ban tổ chức.
- 01 Giải Nhì: 02 triệu đồng tiền mặt và chứng nhận của Ban tổ chức.
- 01 Giải Ba: 01 triệu đồng và chứng nhận của Ban tổ chức

3. Giải thưởng tập thể

- 03 giải dành cho trường có số lượng bài dự thi nhiều nhất (dành cho 03 trường thuộc 03 khu vực miền Bắc; miền Trung, Tây Nguyên và miền Nam, chỉ xét giải với các trường có từ 05 bài dự thi trở lên): mỗi giải 05 triệu đồng tiền mặt.

- 03 giải dành cho tỉnh, thành phố có số lượng bài dự thi nhiều nhất (dành cho 03 tỉnh, thành phố thuộc 03 khu vực miền Bắc; miền Trung, Tây Nguyên và miền Nam, chỉ xét giải với các tỉnh, thành phố có từ 10 bài dự thi trở lên): mỗi giải 05 triệu đồng tiền mặt.

Kinh phí giải thưởng sẽ được gửi cho cá nhân hoặc đại diện nhóm tác giả trong vòng tối đa 30 ngày làm việc sau khi Lễ trao giải được tổ chức.

Đội thi đạt giải phải chịu trách nhiệm về khoản thuế thu nhập hoặc lệ phí liên quan đến giải thưởng (nếu có) theo quy định của pháp luật Việt Nam hiện hành.

VI. QUY ĐỊNH KHÁC

- Sản phẩm dự thi không phải là đối tượng tranh chấp bản quyền tác giả.
- Các đội thi phải chịu trách nhiệm về sở hữu trí tuệ của sản phẩm, sự chính xác của thông tin trong hồ sơ cung cấp cho Ban tổ chức.
- Ban tổ chức sẽ cung cấp gian trưng bày và hỗ trợ chi phí di chuyển sản phẩm đến Triển lãm cho các đội.
- Trong quá trình tổ chức Cuộc thi, nếu gặp những vấn đề phát sinh ngoài quy định của Thể lệ này, Ban tổ chức sẽ xem xét sửa đổi, bổ sung cho phù hợp với tình hình thực tiễn và thông báo tới các đơn vị, các đội thi.