

Số: 79 -KHLT/TĐTN-ĐHQG

TP. Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 7 năm 2020

KẾ HOẠCH

Tổ chức Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học – Euréka Lần thứ 22 năm 2020

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU:

1. Mục đích:

- Duy trì, nâng chất sân chơi học thuật truyền thống của sinh viên Thành phố, qua đó tiếp tục phát hiện, bồi dưỡng những ý tưởng sáng tạo của sinh viên, góp phần thúc đẩy hoạt động nghiên cứu khoa học trong sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng và Học viện trên cả nước.
- Góp phần ứng dụng các kết quả nghiên cứu khoa học, công nghệ vào sản xuất và cuộc sống.

2. Yêu cầu: Đề tài nghiên cứu khoa học của sinh viên gửi tham gia Giải thưởng phải đảm bảo các yêu cầu, cụ thể như sau:

- Được Hội đồng khoa học, chuyên môn của đơn vị thẩm định và tuyển chọn gửi đi tham dự Giải thưởng.
- Hồ sơ tham dự phải có tính khoa học, tính mới, tính sáng tạo và có định hướng ứng dụng thực tiễn.
- Đảm bảo tính trung thực trong nghiên cứu khoa học.
- Thực hiện đúng thể lệ Giải thưởng, đảm bảo tiến độ thời gian tổ chức.

II. ĐỐI TƯỢNG, SỐ LƯỢNG, THỜI GIAN:

1. Đối tượng:

- Sinh viên hiện đang học tập tại các trường Đại học, Cao đẳng và Học viện trên toàn quốc đều có quyền đăng ký tham gia theo hình thức cá nhân hoặc tập thể (mỗi tập thể không quá 05 sinh viên).

2. Số lượng:

- Mỗi cá nhân hoặc tập thể có thể đăng ký tham gia 01 hoặc nhiều đề tài/công trình.
- Mỗi đơn vị gửi tối đa 10 đề tài cho một lĩnh vực.

3. Thời gian và địa điểm nộp đề tài:

3.1. Thời gian: Tiếp nhận hồ sơ (hoàn chỉnh) tham gia Giải thưởng trước ngày 30/9/2020 (bắt đầu lúc 08g00 đến 17g00). Đối với các tỉnh, thành phố ở xa

có thể gửi hồ sơ dự thi qua đường bưu điện trước ngày 30/9/2020. Ban tổ chức không nhận đề tài của các đơn vị gửi dự thi sau ngày 30/9/2020.

3.2. Địa điểm nộp đề tài:

- Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ (Số 01 Phạm Ngọc Thạch, phường Bến Nghé, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh).
- Số điện thoại: 028.38.233.363, 028.38.230.780.
- Hộp thư điện tử: khoahoctre@gmail.com.
- Trang thông tin điện tử: www.khoahoctre.com.vn.

III. NỘI DUNG:

1. Các nhóm lĩnh vực dự thi:

Stt	Tên lĩnh vực	Chuyên ngành tiêu biểu
1.	Công nghệ Hóa – Dược	- Hóa học. - Công nghệ Hóa học. - Vật liệu mới – Công nghệ Nano. - Dược liệu. - Chuyên ngành khác.
2.	Công nghệ Sinh – Y sinh	- Sinh học. - Công nghệ Sinh học. - Y học. - Y tế công cộng. - Chuyên ngành khác.
3.	Công nghệ Thông tin	- Toán tin học. - Công nghệ Phần mềm. - Điện tử - Viễn thông. - Mạng Máy tính - Truyền thông. - Trí tuệ nhân tạo. - Chuyên ngành khác.
4.	Công nghệ Thực phẩm	- Công nghệ chế biến thực phẩm, đồ uống. - Công nghệ sau thu hoạch. - Công nghệ lên men. - Khoa học thực phẩm – Dinh dưỡng. - Chuyên ngành khác.
5.	Giáo dục	- Giáo dục học. - Quản lý Giáo dục. - Tâm lý Giáo dục. - Giáo dục Thể chất – Kỹ năng. - Giáo dục Nâng cao chất lượng Nguồn nhân lực. - Chuyên ngành khác.
6.	Hành chính – Pháp lý	- Cải cách hành chính.

Stt	Tên lĩnh vực	Chuyên ngành tiêu biểu
		- Quản lý công. - Luật Dân sự. - Luật Hình sự. - Luật Kinh tế. - Luật Hành chính. - Luật Quốc tế. - Chuyên ngành khác.
7.	Kinh tế	- Tài chính, Ngân hàng, Chứng khoán, Kế toán – Kiểm toán, Bảo hiểm – Tín dụng. - Thương mại – Quản trị Kinh doanh và Du lịch – Marketing. - Kinh tế học – Kinh tế phát triển – Kinh tế Chính trị. - Chuyên ngành khác.
8.	Kỹ thuật Công nghệ	- Vật lý - Điện - Điện tử - Cơ khí, Tự động hóa - Kỹ thuật nhiệt - Công nghệ Kỹ thuật ô tô - Giao thông Vận tải - Chuyên ngành khác.
9.	Nông lâm ngư nghiệp	- Nông nghiệp. - Lâm nghiệp. - Ngư nghiệp. - Chăn nuôi – Thú y - Chuyên ngành khác.
10.	Quy hoạch, Kiến trúc và Xây dựng	- Quy hoạch. - Kiến trúc. - Xây dựng. - Chuyên ngành khác.
11.	Tài nguyên và Môi trường	- Khoa học Trái đất. - Tài nguyên. - Môi trường. - Công nghệ Môi trường. - Kỹ thuật Môi trường. - Biến đổi khí hậu. - Chuyên ngành khác.
12.	Xã hội và Nhân văn	- Xuất bản, Báo chí. - Lịch sử.



Stt	Tên lĩnh vực	Chuyên ngành tiêu biểu
		- Địa lý. - Văn học. - Ngôn ngữ học. - Xã hội học – Triết học. - Khu vực học. - Đô thị học - Văn hóa – Nghệ thuật. - Chuyên ngành khác.

2. Các giai đoạn triển khai Giải thưởng:

2.1. Giai đoạn 1 (từ tháng 4/2020 đến tháng 9/2020): Triển khai, tuyên truyền và giới thiệu về Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 22 năm 2020, nội dung cụ thể:

- Tổ chức hội nghị triển khai kế hoạch, thể lệ Giải thưởng đến các Tỉnh, Thành Đoàn và các trường; tuyên truyền và giới thiệu đến toàn xã hội về Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu Khoa học - Euréka lần thứ 22 năm 2020.

- Hỗ trợ các trường tổ chức các buổi hội nghị, báo cáo chuyên đề về phương pháp nghiên cứu khoa học, phương pháp luận sáng tạo; hỗ trợ sinh viên các trường tham khảo đề tài từ ngân hàng và thư viện đề tài nghiên cứu khoa học Euréka.

- Tiếp nhận đề tài tham gia từ các trường Đại học, Cao đẳng và Học viện.

2.2. Giai đoạn 2 (từ ngày 01/10/2020 đến ngày 31/12/2020): Tổng hợp, phân loại các đề tài, tiến hành chấm và tổ chức Lễ tổng kết, trao Giải thưởng.

- **Chấm thi vòng sơ tuyển:** Do các trường thực hiện trước khi chuyển về Ban tổ chức.

- **Chấm thi vòng bán kết (từ ngày 10/10/2020 đến ngày 25/10/2020):** Ban tổ chức Giải thưởng thành lập Hội đồng khoa học theo từng chuyên ngành và lĩnh vực, mỗi lĩnh vực sẽ tổ chức vòng bán kết tại 01 trường Đại học, Cao đẳng hoặc Học viện, sau đó xét chọn các đề tài vào vòng chung kết.

- **Tổ chức vòng chung kết và Lễ tổng kết trao Giải thưởng (từ ngày 01/11 đến 20/11/2020):** Vòng chung kết được tổ chức với nhiều hoạt động nhằm tạo tính giao lưu, kết nối thí sinh; cụ thể, thí sinh sẽ được ăn, ở, sinh hoạt tập trung trong 03 ngày và tham gia nhiều hoạt động của Giải thưởng như: Thuyết trình đề tài trước Hội đồng khoa học; giao lưu với sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng và Học viện; tham quan các Công trình trọng điểm của Thành phố Hồ Chí Minh, Khu Công nghệ cao, Khu Nông nghiệp Công nghệ Cao, Trung tâm Công nghệ Sinh học; tham quan các di tích lịch sử của Thành phố; tham gia hội trại Sinh viên nghiên cứu khoa học Euréka.

2.3. Giai đoạn 3: Sau Lễ tổng kết và trao Giải thưởng, Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ hỗ trợ tác giả đề tài:

- Thông tin về việc đăng ký bản quyền sở hữu trí tuệ.
- Giới thiệu những đề tài có thành tích và khả năng ứng dụng cao cho các cơ quan, doanh nghiệp để triển khai ứng dụng.
- Giới thiệu đăng ký tham gia chương trình Vườn ươm Sáng tạo Khoa học và Công nghệ Trẻ; giới thiệu tham gia các hội thi, giải thưởng Sáng tạo Khoa học kỹ thuật.

4. Các hoạt động khác: Tổ chức Hội trại Sinh viên Nghiên cứu khoa học dành cho các sinh viên tham gia Giải thưởng Euréka, tác giả, nhóm tác giả và các thầy, cô hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học, đoàn viên, thanh niên yêu thích các hoạt động nghiên cứu khoa học.

III. GIẢI THƯỞNG:

1. Tất cả tác giả và người hướng dẫn của các công trình nghiên cứu khoa học tham gia Giải thưởng sẽ được cấp Giấy chứng nhận tham dự Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học – Euréka lần thứ 22 năm 2020.

2. Đối với các cá nhân là người hướng dẫn của các công trình nghiên cứu đạt **giải Đặc biệt và giải Nhất** sẽ được tặng Bằng khen của Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh; người hướng dẫn của các công trình nghiên cứu **đạt giải Nhì và giải Ba** sẽ được tặng Bằng khen của Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh.

3. Đề tài đạt **giải Đặc biệt và giải Nhất** sẽ được Ban tổ chức và Hội đồng khoa học xem xét đăng trên Chuyên san Khoa học trẻ của Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ (ISSN: 2354 – 1105) hoặc Tạp chí Phát triển Khoa học Công nghệ của Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh sau khi được Hội đồng khoa học phản biện.

4. Giá trị Giải thưởng cho các đề tài đoạt giải:

- Ban tổ chức và đại diện Hội đồng khoa học họp xem xét các đề tài đạt **giải Nhất** của các lĩnh vực, chọn ra 01 đề tài có chất lượng và có điểm số cao nhất (yêu cầu đạt từ 95 điểm trở lên) để trao **giải Đặc biệt** trị giá: 20.000.000 đồng/giải và Bằng khen của Bộ Khoa học và Công nghệ, Huy hiệu Tuổi trẻ sáng tạo của Trung ương Đoàn.

- Ở mỗi lĩnh vực dự thi sẽ có cơ cấu và mức giải thưởng là:

+ 01 **giải Nhất**: 10.000.000 đồng/giải và Bằng khen Bộ Khoa học và Công nghệ, Huy hiệu Tuổi trẻ sáng tạo của Trung ương Đoàn.

+ 01 **giải Nhì**: 5.000.000 đồng/giải và Bằng khen Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh.

+ *01 giải Ba*: 3.000.000 đồng/giải và Bằng khen Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh.

+ *Các giải Khuyến khích*: 2.000.000 đồng/giải và Bằng khen Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh.

IV. BIỆN PHÁP THỰC HIỆN:

1. Thành lập Ban chỉ đạo:

- PGS.TS. Vũ Hải Quân – Phó Giám đốc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh;

- Đồng chí Phan Thị Thanh Phương – Bí thư Thành Đoàn, Chủ tịch Hội Sinh viên Việt Nam Thành phố Hồ Chí Minh.

2. Thành lập Ban tổ chức:

- *Đồng Trưởng Ban tổ chức:*

+ PGS.TS. Lâm Quang Vinh – Trưởng Ban Khoa học Công nghệ, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh;

+ Đồng chí Đoàn Kim Thành – Ủy viên Ban Thường vụ Thành Đoàn, Giám đốc Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ;

+ PGS.TS. Lê Văn Cảnh - Phó Hiệu trưởng Trường Đại học Quốc tế, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

- *Phó Ban tổ chức:*

+ PGS.TS. Huỳnh Thanh Công – Phó Trưởng Ban Khoa học Công nghệ, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh;

+ Đồng chí Ông Thị Ngọc Linh – Ủy viên Ban Thường vụ, Trưởng Ban Thanh niên trường học Thành Đoàn, Bí thư Ban Cán sự Đoàn Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

- *Mời đại diện các đơn vị sau tham gia Ban tổ chức:*

+ PGS.TS.BS. Phạm Xuân Đà – Cục Trưởng Cục Công tác phía Nam, Bộ Khoa học và Công nghệ;

+ GS.TS. Nguyễn Kỳ Phùng – Phó Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh.

- *Thành viên Ban tổ chức:*

+ Đồng chí Trần Đức Sự – Phó Giám đốc Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ;

+ Đồng chí Trương Nghĩa Đệ – Chuyên viên Ban Khoa học và Công nghệ, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh;

+ Đồng chí Quan Quốc Đăng – Cán bộ Cục Công tác phía Nam, Bộ Khoa học và Công nghệ;

- + Đồng chí Huỳnh Lưu Trùng Phùng – Phó trưởng Phòng Quản lý khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh;
- + Đồng chí Ngô Thị Tú Trinh – Trưởng Phòng Phát triển Phong trào Sáng tạo, Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ;
- + Đồng chí Võ Thế Hạnh – Chánh Văn phòng Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ;
- + Đồng chí Nguyễn Thanh Luân – Trưởng phòng Truyền thông và Dịch vụ đào tạo, Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ;
- + Đồng chí Hoàng Sơn Giang – Phó Trưởng Phòng Quản lý Khoa học và Phát triển Dự án, Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ;
- + Đồng chí Trần Kim Phăng – Cán bộ Ban Thanh niên trường học Thành Đoàn;
- + Đồng chí Châu Tiến Lộc – Cán bộ Ban Tuyên giáo Thành Đoàn;
- + Đồng chí Trần Hữu Phước – Cán bộ Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ.

3. Phân công nhiệm vụ:

3.1. Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh:

3.1.1. Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ:

- Là Cơ quan thường trực Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu Khoa học – Euréka lần thứ 22 năm 2020.
- Triển khai Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu Khoa học - Euréka lần thứ 22 năm 2020 đến các trường Đại học, Cao đẳng và Học viện; thực hiện công tác thông tin tuyên truyền giới thiệu về Giải thưởng; hỗ trợ các trường trong quá trình triển khai vận động sinh viên tham gia Giải thưởng.
- Tham mưu thành phần các Hội đồng khoa học và Quyết định thành lập các hội đồng; phụ trách thư ký các hội đồng chấm giải; gửi thông tin cho Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh về danh sách hội đồng trước khi có quyết định chính thức.
- Phối hợp với Cục Công tác phía Nam, Bộ Khoa học và Công nghệ để triển khai các chương trình, định hướng khoa học công nghệ từ Bộ đến các đơn vị tham gia Giải thưởng; đề xuất tặng Bằng khen Bộ Khoa học và Công nghệ cho các cá nhân và cán bộ hướng dẫn xuất sắc của Giải thưởng.
- Tổ chức Vòng chung kết và Lễ tổng kết trao giải Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 22 năm 2020.
- Thường xuyên cung cấp thông tin, dữ liệu và kết quả cho Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh thông qua Ban Khoa học và Công nghệ để thuận lợi trong việc phối hợp và tổ chức Giải thưởng.
- Tiếp nhận các đơn đặt hàng nghiên cứu của các cá nhân, cơ quan, doanh nghiệp; làm cầu nối giữa tác giả đăng ký thực hiện công trình nghiên cứu với các cá nhân, cơ quan, doanh nghiệp đặt hàng.

- Bổ sung dữ liệu vào thư viện đề tài nghiên cứu khoa học - Euréka, hỗ trợ sinh viên tìm tài liệu, địa điểm thực hiện đề tài khi cần thiết.
- Vận động kinh phí bổ sung vào Quỹ Sinh viên Nghiên cứu khoa học – Euréka.
- Tham mưu mời các tỉnh, Thành Đoàn tham gia Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu Khoa học - Euréka lần thứ 22 năm 2020.

3.1.2. Ban Thanh niên trường học Thành Đoàn: Tham mưu chỉ đạo Đoàn Thanh niên các trường Đại học, Cao đẳng và Học viện trực thuộc Thành Đoàn triển khai Giải thưởng tại đơn vị, có giải pháp tuyên truyền vận động sinh viên tham gia Giải thưởng cấp trường và cấp Thành phố.

3.1.3. Ban Tuyên giáo Thành Đoàn:

- Tham mưu triển khai các hoạt động tuyên truyền cho Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học – Euréka lần thứ 22 năm 2020.
- Phối hợp với Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ giới thiệu các điển hình của Giải thưởng qua các năm.

3.2. Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh:

- Thẩm định, chịu trách nhiệm về mặt chuyên môn của Giải thưởng; phối hợp với Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ tham mưu thành lập các Hội đồng khoa học.
- Tham mưu kinh phí phối hợp tổ chức Giải thưởng, cụ thể: Kinh phí chấm đề tài vòng bán kết, vòng chung kết cấp Thành phố theo kế hoạch kinh phí đã được phê duyệt; hỗ trợ thanh quyết toán kinh phí.
- Tham mưu văn bản chỉ đạo các trường thành viên thuộc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh thực hiện tốt Hội nghị Khoa học sinh viên tại trường và tham gia tốt Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học – Euréka lần thứ 22 năm 2020.
- Tham mưu khen thưởng các giảng viên tham gia tích cực trong Hội đồng khoa học.
- Thông tin về Giải thưởng đến các Đại học vùng.

3.3 Trường Đại học Quốc tế, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh:

- Là đơn vị đăng cai vòng chung kết Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 22 năm 2020.
- Bố trí cơ sở vật chất, hỗ trợ đón tiếp đại biểu, thí sinh các tỉnh thành về tham dự vòng chung kết Giải thưởng.
- Hỗ trợ in kỷ yếu các đề tài khoa học vào vòng chung kết Giải thưởng.
- Vận động sinh viên tham dự các hội đồng bảo vệ đề tài vào vòng chung kết của Giải thưởng.

- Tham gia vận động các nguồn lực xã hội hỗ trợ kinh phí tổ chức vòng chung kết Giải thưởng.

3.4. Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh – Hội Sinh Viên Việt Nam các trường:

- Phối hợp với Phòng Quản lý Nghiên cứu khoa học tham mưu triển khai các hoạt động sinh viên nghiên cứu khoa học tại đơn vị, qua đó chuẩn- bị các đề tài có chất lượng tham gia Giải thưởng.

- Hỗ trợ, hướng dẫn sinh viên có ý tưởng sáng tạo xây dựng thành đề tài nghiên cứu khoa học hoàn chỉnh; chủ động tìm nguồn tài trợ hỗ trợ sinh viên nghiên cứu khoa học, tuyên dương sinh viên có nhiều thành tích trong nghiên cứu khoa học.

- Tham mưu Đảng ủy – Ban Giám hiệu nhà trường hỗ trợ kinh phí cho hoạt động nghiên cứu khoa học trong sinh viên và tạo cơ chế phối hợp với các khoa, phòng, ban chức năng hỗ trợ, hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học, phát huy vai trò của cán bộ giảng dạy trẻ trong việc hỗ trợ sinh viên nghiên cứu khoa học.

Trên đây là Kế hoạch liên tịch giữa Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh và Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh về tổ chức Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học – Eureka lần thứ 22 năm 2020.

ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HCM

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Vũ Hải Quân

TM. BAN THƯỜNG VỤ THÀNH ĐOÀN

BÍ THƯ



Phan Thị Thanh Phương

Nơi nhận:

- TW Đoàn: Ban TNTH, VP, Phòng Công tác phía Nam;
- Thành ủy: Ban Tuyên giáo, Ban Dân vận, VP;
- Đại học Quốc gia TP. HCM;
- Ban Thường vụ Thành Đoàn;
- Hội Sinh viên VN Thành phố;
- Trung tâm PTKH&CN Trẻ;
- Thành viên BCD, BTC Giải thưởng;
- Ban Giám hiệu, phòng QLKH các trường ĐH-CĐ-HV;
- Đoàn TNCS HCM-Hội SV VN các trường ĐH-CĐ-HV;
- Lưu: VP.