
**BAN TỔ CHỨC GIẢI THƯỞNG
SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC
EURÉKA LẦN THỨ 24 NĂM 2022**

TP. Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 6 năm 2022

THẺ LỆ

**Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học - Euréka
lần thứ 24 năm 2022**

*(Ban hành kèm theo Kế hoạch liên tịch số 124 -KHLT/TĐTN-ĐHQG
ngày 30 / 6 /2022 giữa Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
và Thành Đoàn TP. Hồ Chí Minh)*

Điều 1. ĐỐI TƯỢNG, SỐ LƯỢNG THAM GIA:

1. Đối tượng:

- Hình thức đăng ký: Cá nhân hoặc tập thể (mỗi tập thể không quá 05 sinh viên).
- Sinh viên Việt Nam và quốc tế đang học tập tại các trường Đại học, Học viện và Cao đẳng tại Việt Nam.

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, riêng đối với các trường đã tham gia Giải thưởng năm 2021 và có đề tài đạt giải Nhất được đăng ký thêm 03 đề tài, trường có đề tài đạt giải Nhì được đăng ký thêm 02 đề tài, trường có đề tài đạt giải Ba được đăng ký thêm 01 đề tài.

Điều 2. NỘI DUNG:

Các nhóm lĩnh vực nghiên cứu :

STT	Tên lĩnh vực	Chuyên ngành
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.

STT	Tên lĩnh vực	Chuyên ngành
		- 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. - Quản lý nhà nước. - 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, 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.

STT	Tên lĩnh vực	Chuyên ngành
		- Cơ khí, tự động hóa. - Kỹ thuật nhiệt. - Công nghệ kỹ thuật ô tô. - Giao thông vận tải. - Kỹ thuật công nghệ. - 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. - Địa lý. - Quan hệ quốc tế, chính trị học. - Du lịch học. - Văn học. - Ngôn ngữ học. - Xã hội học - Triết học. - Khu vực học. - Văn hóa - nghệ thuật. - Chuyên ngành khác.

Điều 3. CÁC TIÊU CHUẨN ĐỂ ĐÁNH GIÁ CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU:

Hội đồng Khoa học đánh giá các đề tài, công trình dự thi vòng bán kết theo thang điểm 100 với các tiêu chí đánh giá như sau:

1. Mục đích, ý nghĩa và khả năng ứng dụng của đề tài/công trình nghiên cứu (tổng cộng 30 điểm). Tiêu chí chính để tính điểm gồm:

- Mục đích và ý nghĩa nghiên cứu rõ ràng, cụ thể (*thang điểm 10*).
- Giới thiệu được tính khoa học, tính sáng tạo, tính mới trong chuyên ngành, trong cách đặt vấn đề và giải quyết vấn đề (*thang điểm 20*).

2. Nội dung chuyên môn và phương pháp nghiên cứu (tổng cộng 50 điểm). Tiêu chí chính để tính điểm gồm:

- Nội dung nghiên cứu phù hợp, phương pháp và kết quả nghiên cứu được xác định (*thang điểm 30*).
- Có những giải pháp, kiến nghị, đề xuất có giá trị (*thang điểm 20*).

3. Hình thức trình bày đề tài (tổng cộng 20 điểm). Tiêu chí chính để tính điểm gồm:

- Hình thức trình bày đề tài khoa học, rõ ràng, có biểu mẫu, hình minh họa chi tiết (*thang điểm 10*).
- Có trích dẫn cụ thể các nguồn tài liệu tham khảo (*thang điểm 10*).

Điều 4. BỐ CỤC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU:

1. Đặt vấn đề: Nêu lên sự cần thiết của đề tài, lý do chọn đề tài.

2. Tổng quan tài liệu: Tổng quan tóm lược đề tài, nêu những giải pháp khoa học đã được giải quyết ở trong và ngoài nước, những vấn đề tồn tại cần được tiếp tục nghiên cứu và phương án giải quyết của tác giả (*nhóm tác giả*).

3. Mục tiêu - Phương pháp: Mục tiêu của công trình, phương pháp nghiên cứu.

4. Kết quả - Thảo luận: Nội dung - kết quả nghiên cứu đạt được.

5. Kết luận - Đề nghị: Nêu lên kết luận, ý nghĩa khoa học, hiệu quả về mặt kinh tế và xã hội, qui mô và phạm vi áp dụng, đề nghị hướng nghiên cứu tiếp theo.

6. Tài liệu tham khảo, phụ lục, danh mục các công trình trước đây của tác giả (nếu có).

Điều 5. HÌNH THỨC TRÌNH BÀY:

1. Nội dung công trình được đánh máy trên giấy A4 (210 x 297 mm), nội dung công trình in 02 mặt, phông chữ Unicode, kiểu chữ Time New Roman, cỡ chữ 13, đánh số thứ tự trang ở giữa trang, vị trí ở phía trên đầu mỗi trang.

2. Các phần, mục, tiểu mục phải được đánh số thứ tự rõ ràng theo một kiểu thống nhất: 1.; 1.1.; 1.1.1...

3. Các công thức cần viết rõ ràng, dùng các ký hiệu thông thường, các ký hiệu phải có chú thích rõ ràng. Bảng vẽ, biểu đồ, sơ đồ minh họa... phải được đánh số thứ tự kèm theo chú thích.

4. Tên tác giả nước ngoài nêu trong công trình phải viết theo đúng tiếng nước đó hoặc theo cách phiên âm hệ chữ Latinh (*căn cứ vào tài liệu tham khảo*).

5. Nội dung công trình tham gia Giải thưởng không được đề cập đến tên tác giả, tên trường, logo trường, tên giảng viên hướng dẫn; không viết lời cảm ơn, không được dùng các ký hiệu riêng, không được gạch dưới các câu trong toàn bộ công trình và không được ký tên.

6. Trang bìa của công trình theo mẫu M02. Bìa công trình được đóng bằng giấy cứng, màu xanh nước biển, gáy dán keo màu xanh dương đậm (*không dùng gáy lò xo*).

7. Phần công trình:

- Tóm tắt công trình (*bắt đầu từ trang thứ nhất*) tối đa 1 mặt giấy A4.
- Nội dung công trình (*trình bày từ trang kế tiếp*).

*** Lưu ý:** Ban Tổ chức chỉ nhận các công trình, đề tài viết bằng ngôn ngữ Tiếng Việt hoặc Tiếng Anh, không nhận các đề tài viết bằng các ngôn ngữ khác; không để tên tác giả, tên trường trong toàn bộ nội dung nghiên cứu, kể cả phụ lục và phiếu khảo sát.

Điều 6. HỒ SƠ THAM DỰ:

Phòng Quản lý Khoa học - Đoàn trường đăng ký thông tin tham dự cho các thí sinh của trường tại website www.eureka.khoahoctre.com.vn

Thời hạn đăng ký trực tuyến: từ ngày 01/9/2022 đến hết ngày 25/9/2022.

Tài khoản đăng nhập sẽ được cấp cho cán bộ phụ trách Giải thưởng của trường.

Hồ sơ tham dự gồm:

1. File phiếu đăng ký công trình tham dự Giải thưởng của tác giả hay nhóm tác giả công trình (*01 bản theo mẫu M01, có dán hình hoặc chèn ảnh màu 3x4*).

2. File chứng minh nhân dân (CMND) không cần công chứng của tác giả, nhóm tác giả (*nếu là nhóm tác giả, photo CMND của tất cả thành viên trong nhóm*).

3. Mỗi tác giả hoặc nhóm tác giả dự thi nộp về Ban Tổ chức Giải thưởng file đề tài công trình nghiên cứu tại vòng bán kết.

4. File biên bản họp xét chọn đề tài gửi dự thi Giải thưởng có xác nhận của Hội đồng Khoa học cấp trường hoặc Công văn v/v nộp công trình dự thi Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 24 năm 2022.

5. Đoàn trường hoặc phòng Quản lý Khoa học nhà trường gửi bảng tổng hợp danh mục các đề tài của trường tham gia Giải thưởng. Danh sách này đơn vị tải về từ website đăng ký trực tuyến tại địa chỉ: **www.eureka.khoahoctre.com.vn**, sau đó in ra và đóng dấu xác nhận.

6. File poster giới thiệu công trình nghiên cứu theo kích thước 0,8m x 1,3m (*khổ dọc*) để phục vụ công tác truyền thông và tham gia các hoạt động bình chọn đề tài (*chỉ cần nộp file khi đơn vị đăng ký trực tuyến*). File poster thí sinh không cần chèn tên Giải thưởng hoặc logo Giải thưởng. Nội dung và hình thức poster thí sinh thiết kế tự do.

Lưu ý: Thời hạn nộp hồ sơ trực tuyến: Ban Tổ chức tiếp nhận hồ sơ đăng ký tham gia của các trường vào ngày **25/9/2022** tại website: **www.eureka.khoahoctre.com.vn**.

Để biết thêm thông tin về Giải thưởng, xin vui lòng liên hệ:

TRUNG TÂM PHÁT TRIỂN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRẺ

Số 01 Phạm Ngọc Thạch, Quận 1. TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: 028.38.233363 - 028.73.087007

Hộp thư điện tử: quanlykhoahoctst@gmail.com

Website: www.eureka.khoahoctre.com.vn

Điều 7. GIẢI THƯỞNG:

1. Tất cả tác giả và giảng viên 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 24 năm 2022.

2. Đối với các cá nhân là người hướng dẫn cho sinh viên có công trình nghiên cứu đạt ***giải Đặc biệt, giải Nhất, 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 các bài báo khoa học và được đăng trên Chuyên san Khoa học và Công nghệ của Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ TP. Hồ Chí Minh (ISSN: 2354 - 1105) hoặc Tạp chí Phát triển Khoa học và 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 từ các đề tài đạt giải Nhất của tất cả 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 TP. Hồ Chí Minh.

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

+ *Các giải Khuyến khích*: 1.000.000 đồng/giải và Bằng khen Thành Đoàn TP. Hồ Chí Minh.

Điều 8. ĐIỀU KHOẢN THI HÀNH:

Thê lệ này được áp dụng kể từ ngày ký ban hành. Trong quá trình thực hiện nếu có thay đổi, Ban Tổ chức Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học - Eureka lần thứ 24 năm 2022 sẽ có văn bản điều chỉnh bổ sung và thông báo cụ thể đến các đơn vị, các tập thể, cá nhân tham gia.

BAN TỔ CHỨC GIẢI THƯỞNG

TÊN ĐƠN VỊ

TP. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 2022

**PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ THI
GIẢI THƯỞNG SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC EURÉKA
LẦN THỨ 24 NĂM 2022**

1. Tên công trình:

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

☐ Đánh dấu chọn nếu công trình nghiên cứu từ những vấn đề gợi ý, đặt hàng của doanh nghiệp, cơ quan hoặc các tổ chức, cá nhân. (gửi kèm đơn, công văn hoặc hợp đồng đặt hàng).

2. Lĩnh vực nghiên cứu (ghi theo thể lệ Giải thưởng):

.....

Chuyên ngành đăng ký dự thi (ghi theo thể lệ Giải thưởng):

.....

3. Tóm tắt công trình, những vấn đề mới (không quá 100 từ) :

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

4. Giảng viên hướng dẫn (GVHD):

Thông tin Giảng viên hướng dẫn 1:

Họ tên GVHD 1:

Học hàm/học vị GVHD 1:

Chức vụ GVHD 1:

Email GVHD 1:

Số điện thoại GVHD 1:

Đơn vị công tác GVHD 1:

Thông tin Giảng viên hướng dẫn 2 (nếu có):

Họ tên GVHD 2:

Học hàm/học vị GVHD 2:

Chức vụ GVHD 2:

Email GVHD 2:

Số điện thoại GVHD 2:

Đơn vị công tác GVHD 2:

5. Tác giả, nhóm tác giả (không quá 5 người):

♦ Tác giả 1:

- Họ tên:

- Nam/Nữ:

- Ngày/tháng/năm sinh:

- Sinh viên năm:

- Số CMND/CCCD:

- Ngày cấp CMND/CCCD:

- Nơi cấp CMND/CCCD:

- Điện thoại liên hệ:

- Email:

- Ngành học:

- Khoa:

- Trường:

Ảnh 3 x4
(đóng dấu
giáp lại)

- Địa chỉ trường:
- Địa chỉ liên hệ thí sinh:

♦ **Tác giả 2:**

- Họ tên:
- Nam/Nữ:
- Ngày/tháng/năm sinh:
- Sinh viên năm:
- Số CMND/CCCD:
- Ngày cấp CMND/CCCD:
- Nơi cấp CMND/CCCD:
- Điện thoại liên hệ:
- Email:
- Ngành học:
- Khoa:
- Trường:
- Địa chỉ trường:
- Địa chỉ liên hệ thí sinh:

Ảnh 3 x4
(đóng dấu
giáp lại)

♦ **Tác giả 3:**

- Họ tên:
- Nam/Nữ:
- Ngày/tháng/năm sinh:
- Sinh viên năm:
- Số CMND/CCCD:
- Ngày cấp CMND/CCCD:
- Nơi cấp CMND/CCCD:
- Điện thoại liên hệ:
- Email:
- Ngành học:
- Khoa:

Ảnh 3 x4
(đóng dấu
giáp lại)

- Trường:
- Địa chỉ trường:
- Địa chỉ liên hệ thí sinh:

♦ **Tác giả 4:**

- Họ tên:
- Nam/Nữ:
- Ngày/tháng/năm sinh:
- Sinh viên năm:
- Số CMND/CCCD:
- Ngày cấp CMND/CCCD:
- Nơi cấp CMND/CCCD:
- Điện thoại liên hệ:
- Email:
- Ngành học:
- Khoa:
- Trường:
- Địa chỉ trường:
- Địa chỉ liên hệ thí sinh:

Ảnh 3 x4
(đóng dấu
giáp lại)

♦ **Tác giả 5:**

- Họ tên:
- Nam/Nữ:
- Ngày/tháng/năm sinh:
- Sinh viên năm:
- Số CMND/CCCD:
- Ngày cấp CMND/CCCD:
- Nơi cấp CMND/CCCD:
- Điện thoại liên hệ:
- Email:
- Ngành học:

Ảnh 3 x4
(đóng dấu
giáp lại)

- Khoa:
- Trường:
- Địa chỉ trường:
- Địa chỉ liên hệ thí sinh:

6. Cam kết của tác giả, nhóm tác giả: Tôi xin cam đoan đề tài này là công trình nghiên cứu khoa học của tôi (*hoặc nhóm chúng tôi*). Các số liệu, kết quả nêu trong đề tài là trung thực và có nguồn gốc. Chúng tôi xin chịu trách nhiệm trước Ban Tổ chức Giải thưởng và pháp luật về các kết quả nghiên cứu của đề tài này.

Xác nhận của đại diện nhà trường
TM. Ban Tổ chức cấp trường
(ký tên, đóng dấu)

Tác giả (*hoặc trưởng nhóm*)
Ký tên

ĐOÀN THANH NIÊN CỘNG SẢN HỒ CHÍ MINH
BAN CHẤP HÀNH TP. HỒ CHÍ MINH

CÔNG TRÌNH DỰ THI
GIẢI THƯỞNG SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC EURÉKA
LẦN THỨ 24 NĂM 2022

TÊN CÔNG TRÌNH:

LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU:
CHUYÊN NGÀNH:

Mã số công trình:
(Phần này do BTC Giải thưởng ghi)

Ghi chú: (Không ghi tên trường, tên sinh viên thực hiện, giáo viên hướng dẫn ở trang bìa và trong toàn bộ các trang của đề tài nghiên cứu. Đề nghị sinh viên ghi rõ công trình nghiên cứu thuộc lĩnh vực, nhóm ngành nào theo thể lệ của Ban Tổ chức và **xóa phần ghi chú này khi in**)

ĐƠN VỊ.....

TP. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 2022

Kính gửi:

TRUNG TÂM PHÁT TRIỂN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRẺ
(Cơ quan Thường trực Ban Tổ chức Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu
Khoa học Euréka lần thứ 24 năm 2022)

STT	Tên công trình	Tác giả	Ngày sinh	Giới tính	SV năm	Lĩnh vực	Chuyên ngành	SĐT	Email	Bài báo	GVHD
1.											
2.											
3.											
4.											

*Xác Nhận của Chủ tịch
Hội đồng Khoa học cấp trường
(Ký tên)*

**TM. BTC GIẢI THƯỞNG
EURÉKA CẤP TRƯỜNG**
(Ký tên, đóng dấu)

*** Ghi chú:** Danh sách này sau khi đăng ký trực tuyến các đề tài của trường tham gia giải thưởng khoa học Euréka tại địa chỉ www.khoahoctre.com.vn, đơn vị **tải về** sau đó **in ra** và **đóng dấu xác nhận**.

Đề nghị các đơn vị nhập đầy đủ và chính xác các thông tin trên để Ban Tổ chức căn cứ vào danh sách này viết bằng khen, giấy chứng nhận cho thí sinh.