|  |  |
| --- | --- |
| THÀNH ĐOÀN - ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH \*\*\* | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập – Tự do – Hạnh phúc***TP. Hồ Chí Minh, ngày 13 tháng 8 năm 2024* |
| **BAN TỔ CHỨC GIẢI THƯỞNG****SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC EURÉKA LẦN THỨ 26 NĂM 2024** |  |

# THỂ LỆ

# Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 26 năm 2024

*(Ban hành kèm theo Kế hoạch liên tịch số 56-KHLT/TĐTN-ĐHQG*

*Ngày 13/ 08/2024 giữa Thành Đoàn TP. Hồ Chí Minh*

*và Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh)*

**---------**

**Điều 1. ĐỐI TƯỢNG, SỐ LƯỢNG THAM GIA :**

**1. Đối tượng:**

- Sinh viên Việt Nam và quốc tế đang học tập tại các trường Đại học, Học viện và Cao đẳng tại Việt Nam.

- Hình thức đăng ký: 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, riêng đối với các trường đã tham gia Giải thưởng năm 2023 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 tài *(đối với trường có nhiều đề tài đạt giải trong cùng 01 lĩnh vực thì chỉ tính giải cao nhất)*.

**Điều 2.NỘI DUNG:**

Các nhóm lĩnh vực nghiên cứu

| **Stt** | **Tên lĩnh vực** | **Chuyên ngành** |
| --- | --- | --- |
|  | Công nghệ thông tin | * Toán tin học.
* Công nghệ phần mềm.
* Khoa học máy tính.
* Điện tử viễn thông.
* Mạng máy tính truyền thông.
* Trí tuệ nhân tạo.
* Khác.
 |
|  | 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.- Khác. |
|  | 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.- Khác. |
|  | Hóa học | - Hóa hữu cơ.- Hóa vô cơ và hạt nhân.- Hóa lý.- Hóa học cao phân tử.- Điện hóa.- Hóa keo.- Hóa phân tích.- Vật liệu mới và Công nghệ nano.- Khác. |
|  | Khoa học 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.- Khác. |
|  | Khoa học Nông nghiệp | - Trồng trọt.- Chăn nuôi.- Thú y.- Lâm nghiệp.- Thủy sản.- Khác. |
|  | Khoa học Y, Dược | - Y học cơ sở.- Y học lâm sàng.- Y tế.- Dược học.- Y tế công cộng.- Khác. |
|  | Khoa học Xã hội | - Tâm lý học.- Xã hội học.- Khoa học chính trị .- Địa lý kinh tế và xã hội.- Thông tin đại chúng và truyền thông.- Quan hệ quốc tế.- Ngôn ngữ học.- Công tác xã hội.- Triết học.- Khác. |
|  | 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.- Khác. |
|  | Kỹ thuật Công nghệ | - Điện, điện tử.- Cơ khí, tự động hóa.- Kỹ thuật nhiệt.- Công nghệ kỹ thuật ô tô.- Giao thông vận tải.- Khác. |
|  | Quy hoạch, Kiến trúc và Xây dựng | - Quy hoạch.- Kiến trúc.- Xây dựng.- Mỹ thuật công nghiệp.- Khác. |
|  | Sinh học | - Sinh học lý thuyết.- Tế bào học, Mô - phôi học.- Vi sinh vật học.- Vi rút học.- Hóa sinh; phương pháp nghiên cứu hóa sinh.- Sinh học phân tử.- Sinh thái học.- Công nghệ sinh học.- Đa dạng sinh học.- Di truyền học.- Động vật học.- Thực vật học- Khác. |
|  | 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.* Khác.
 |
|  | Văn hóa - Nghệ thuật | - Văn hóa học.- Nghệ thuật và lịch sử nghệ thuật.- Mỹ thuật.- Nghệ thuật kiến trúc.- Du lịch.- Thời trang.- Nhân học.- Dân tộc học.- Văn học.- Lịch sử.- Khu vực học.- Khác. |
|  | Vật lý | - Vật lý lý thuyết.- Vật lý ứng dụng.- Vật lý hạt nhân.- Quang học.- Âm học.- Thiên văn học.- Khoa học vũ trụ.- 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 của đề tài/ công trình nghiên cứu** *(tổng cộng 15 điểm)*. Tiêu chí chính để tính điểm gồm:

Mục đích và ý nghĩa nghiên cứu rõ ràng, cụ thể *(thang điểm 15).*

**2. Nội dung chuyên môn, tính sáng tạo và phương pháp nghiên cứu** *(tổng cộng 75 điểm).* Tiêu chí chính để tính điểm gồm:

- Nội dung, phương pháp nghiên cứu phù hợp với đề tài nghiên cứu. Trình bày đề tài khoa học, có biểu mẫu, hình minh họa rõ ràng *(thang điểm 30).*

- Tính mới, tính sáng tạo của đề tài nghiên cứu *(thang điểm 30).*

- Khả năng ứng dụng của đề tài/ công trình nghiên cứu, có khả năng mở rộng nghiên cứu theo nhiều hướng, tạo tiền đề cho một hướng nghiên cứu mới. Có những giải pháp, kiến nghị, đề xuất có giá trị *(thang điểm 15).*

**3. Hình thức trình bày đề tài** *(tổng cộng 10 điểm*). Tiêu chí chính để tính điểm gồm:

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, 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 cám 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](http://www.eureka.khoahoctre.com.vn)***

Thời hạn đăng ký trực tuyến: từ ngày **01/9/2024** đến hết ngày **25/9/2024.**

*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 về việc nộp công trình dự thi Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 26 năm 2024.

**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.

***Thời hạn nộp hồ sơ trực tuyến:*** Ban Tổ chức tiếp nhận hồ sơ đăng ký tham gia của các trường vào ngày **25/9/2024** 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, Phường Bến Nghé, Quận 1. TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: 028.38.233363 - 028.38.230780

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 26 năm 2024.

**2.** Đối với các cá nhân là người hướng dẫn cho sinh viên có công trình nghiên cứu đạt ***giải Nhất***, ***giải Nhì*** *và* ***giải Ba*** sẽ được tặng Bằng khen của Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh.

**3.** Giá trị Giải thưởng cho các đề tài đạt giải:

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 của Ban tổ chức và Huy hiệu Tuổi trẻ sáng tạo của Trung ương Đoàn.

*+ 01 giải Nhì:* 5.000.000 đồng/giải và Bằng khen của Ban tổ chức.

*+ 01 giải Ba:* 3.000.000 đồng/giải và Bằng khen của Ban tổ chức.

*+ Các giải Khuyến khích:* 1.000.000 đồng/giải và Bằng khen của Ban tổ chức.

*Lưu ý:* *Căn cứ vào điều kiện thực tế, Ban tổ chức có thể điều chỉnh mức tiền thưởng và cơ cấu giải thưởng.*

**Điều 8. ĐIỀU KHOẢN THI HÀNH:**

Thể 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 - Euréka lần thứ 26 năm 2024 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 2024*

***Mẫu M01 (Dành cho tác giả)***

## PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ THI

### GIẢI THƯỞNG SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC EURÉKA

### LẦN THỨ 26 NĂM 2024

---------

**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)*:không quá 02 người

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:***

**Ảnh 3 x4**

(đóng dấu

giáplai)

- 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:

***⬩ Tác giả 2:***

**Ảnh 3 x4**

(đóng dấu

giáplai)

- 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:

***⬩ Tác giả 3:***

**Ảnh 3 x4**

(đóng dấu

giáplai)

- 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:

***⬩ Tác giả 4:***

**Ảnh 3 x4**

(đóng dấu

giáplai)

- 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:

***⬩ Tác giả 5:***

**Ảnh 3 x4**

(đóng dấu

giáplai)

- 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:

**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 Tác giả** *(hoặc trưởng nhóm)*

 **TM. Ban tổ chức cấp trường** Ký tên

 *(ký tên, đóng dấu)*

***Mẫu M02 (Trang bìa)***

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 26 NĂM 2024

TÊN CÔNG TRÌNH:

LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU: (Ghi đúng theo thể lệ Giải thưởng)

CHUYÊN NGÀNH: (Ghi đúng theo thể lệ Giải thưởng)

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**

***Mẫu M03 (Dành cho Đơn vị)***

**ĐƠN VỊ……………………………..**

 **\*\*\*** *TP. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 2024*

#### *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 26 năm 2024)***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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](http://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.