

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Số: 71/ĐHQG-KHCN
V/v thông báo kết quả Giải thưởng
KH&CN thường niên và Giải thưởng
công trình NCKH xuất sắc của SV,
HVCH, NCS ở ĐHQG-HCM

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 13 tháng 01 năm 2020

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA TP.HCM

CÔNG VĂN ĐẾN

Số: 41

Ngày 03 tháng 2 năm 2020

Kính gửi: Các đơn vị thành viên và trực thuộc ĐHQG-HCM

Nhằm khuyến khích, động viên, tạo động lực phấn đấu đối với các cán bộ khoa học và người học, hằng năm Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh (ĐHQG-HCM) có tổ chức khen thưởng cho các cá nhân và tập thể từ các đơn vị thành viên và trực thuộc có thành tích khoa học và công nghệ (KH&CN) nổi bật trong năm học thông qua 02 giải thưởng “Khoa học và công nghệ thường niên của ĐHQG-HCM” và giải thưởng “Công trình nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh ở ĐHQG-HCM”.

Căn cứ kết luận của các Hội đồng xét khen thưởng cấp ĐHQG-HCM đối với 02 giải thưởng trên;

Căn cứ Quyết định số 1667/QĐ-ĐHQG ngày 26/12/2019 về việc tặng bằng khen của Giám đốc ĐHQG-HCM;

Căn cứ Quyết định số 1633/QĐ-ĐHQG ngày 20/12/2019 về việc công nhận các công trình đạt Giải thưởng “Công trình Nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh ở ĐHQG-HCM năm 2019”;

ĐHQG-HCM xin trân trọng thông báo kết quả năm 2019 đối với 02 giải thưởng trên (*Quyết định đính kèm*) và kính đề nghị Quý đơn vị thông tin đến các cá nhân và tập thể có liên quan.

Trân trọng kính chào./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, KHCN.

**TL. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG BAN BAN KH&CN**



***Lâm Quang Vinh**

Số: 1633/QĐ-ĐHQG

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 12 năm 2019

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công nhận các công trình đạt Giải thưởng
“Công trình Nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học,
nghiên cứu sinh ở Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh” năm 2019

GIÁM ĐỐC ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Căn cứ Nghị định số 186/2013/NĐ-CP ngày 17 tháng 11 năm 2013 của Chính phủ về Đại học Quốc gia;

Căn cứ Quyết định số 26/2014/QĐ-TTg ngày 26 tháng 3 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Đại học Quốc gia và các cơ sở giáo dục đại học thành viên;

Căn cứ Luật Thi đua khen thưởng ngày 16 tháng 11 năm 2013 ban hành Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Thi đua khen thưởng số 15/2003/QH11 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo Luật số 47/2005/QH11 và Luật số 32/2009/QH12;

Căn cứ Nghị định hướng dẫn thi hành Luật Thi đua khen thưởng;

Căn cứ Quyết định số 1129/QĐ-ĐHQG ngày 18 tháng 10 năm 2016 của Giám đốc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh về việc ban hành “Hướng dẫn tổ chức giải thưởng Công trình Nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh ở ĐHQG-HCM”;

Căn cứ Biên bản họp Hội đồng xét Giải thưởng “Công trình Nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh ở Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh” năm 2019 cấp ĐHQG-HCM ngày 19 tháng 12 năm 2019 và ngày 20 tháng 12 năm 2019;

Xét đề nghị của Trưởng ban Ban Khoa học và Công nghệ,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công nhận các công trình đạt Giải thưởng “Công trình Nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh ở Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh” năm 2019 theo Phụ lục 1 và Phụ lục 2 đính kèm.

Điều 2. Chánh Văn phòng. Trưởng các Ban chức năng liên quan, các tác giả/nhóm tác giả của các công trình có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như điều 2;
- Lưu: VT, KHCN.



ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

PHỤ LỤC 1:

DANH SÁCH CÔNG TRÌNH ĐẠT GIẢI THƯỞNG
“CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC XUẤT SẮC CHO SINH VIÊN, HỌC VIÊN CAO HỌC, NGHIÊN CỨU SINH Ở
ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH” NĂM 2019 LĨNH VỰC KHOA HỌC TỰ NHIÊN – KỸ THUẬT

(Kèm theo Quyết định số: 1633/QĐ-ĐHQG, ngày 20 tháng 12 năm 2019 của Giám đốc ĐHQG-HCM)

TT	Công trình	Tác giả chính	Người hướng dẫn	Đơn vị	Giải thưởng
1.	Xây dựng cơ chế động học cho các phản ứng quan trọng trong khí quyển và quá trình đốt cháy nhiên liệu bằng tính toán cấu trúc điện tử và thống kê	Mai Văn Thanh Tâm	PGS.TS. Huỳnh Kim Lâm	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Đặc biệt
2.	Kết hợp chiến lược trao đổi và thiết kế linker để tổng hợp vật liệu khung hữu cơ kim loại tâm Zr có kích thước lỗ xốp lớn	Nguyễn Thị Thu Huệ	TS. Đoàn Lê Hoàng Tân	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử	Giải Nhất
3.	Zr and Hf-metal-organic frameworks: Efficient and recyclable heterogeneous catalysts for the synthesis of 2-arylbenzoxazole via ring open pathway acylation reaction	Nguyễn Hồ Thùy Linh	PGS.TS. Trần Hoàng Phương	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử	Giải Nhất
4.	An induction theorem and Ekeland's variational principle in partial metric spaces with applications Variants of the Ekeland variational principle for	Lê Phước Hải	GS.TSKH. Phan Quốc Khánh	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Nhì

	approximate paper solutions for vector equilibrium problems				
5.	Phân tích đặc điểm chức năng gene đáp ứng với stress vô sinh GmNAC109 ở mô hình <i>Arabidopsis thaliana</i>	Nguyễn Cao Nguyễn	PGS.TS. Nguyễn Phương Thảo	Trường Đại học Quốc tế	Giải Nhì
6.	Phương pháp phát hiện đối tượng khó trong ảnh dự trên mạng học sâu	Nguyễn Duy Khánh	PGS.TS. Dương Anh Đức PGS.TS. Lê Đình Duy	Trường Đại học Công nghệ Thông tin	Giải Nhì
7.	Một mô hình mới để khai thác hiệu quả các mẫu tuần tự với ràng buộc	Dương Văn Hải	PGS.TS. Lê Hoài Bắc TS. Trương Chí Tín	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Nhì
8.	Characterization of <i>Solanum melongena</i> Thioesterases Related to Tomato Methylketone Synthase 2	Khuất Lê Uyên Vy	TS. Nguyễn Thị Hồng Thương, PGS.TS. Phạm Thị Ánh Hồng	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Ba
9.	Nghiên cứu một số đặc điểm chức năng của gene mã hóa methylketone synthase 2 ở đậu nành <i>Glycine max</i> (GmMKS2)	Trần Thị Diễm Hương	TS. Nguyễn Thị Hồng Thương	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Ba
10.	Bảo mật thông tin lớp vật lý của mạng vô tuyến nhận thức: Phân tích, đánh giá và các giải pháp nâng cao hiệu năng	Đỗ Đắc Thiêm	PGS.TS Hồ Văn Khương	Trường Đại học Bách khoa	Giải Ba
11.	Nghiên cứu ảnh hưởng của đột biến lên cấu trúc và hoạt động của chuỗi peptide Amyloid beta: hướng đến ức chế bệnh Alzheimer	Trần Thị Minh Thư	GS.TSKH Mai Xuân Lý TS. Lý Anh Tú	Trường Đại học Bách khoa	Giải Ba
12.	Vật liệu composite chống cháy trên nền polyurethane/bột trấu sử dụng phụ gia chống	Nguyễn Tân Bình Phan Thị Quế Hương	PGS.TS. Hoàng Thị Đông Quỳ	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Ba

	cháy thân thiện môi trường phi halogen				
13.	Nghiên cứu các yếu tố tác động trực tiếp đến quá trình nâng cấp tự động hoá thiết bị may chi phí thấp	Phan Ngọc Hưng	ThS. Trần Đại Nguyên	Trường Đại học Bách khoa	Giải Khuyến khích
14.	A Novel Infrastructure Design of Industrial Autonomous System, International Journal of Fuzzy Logic and Intelligent Systems.	Trương Quang Thịnh	TS. Ngô Hà Quang Thịnh	Trường Đại học Bách khoa	Giải Khuyến khích
15.	1. Triamine-bearing activated rice husk ash as an advanced functional material for nitrate removal from aqueous solution. 2. A simple method for synthesis of triamine-SiO ₂ material toward aqueous nitrate adsorption.	Phan Phước Toàn	PGS.TS Nguyễn Trung Thành TS. Nguyễn Nhật Huy	Trường Đại học Bách khoa	Giải Khuyến khích
16.	Vietnamese Punctuation Prediction Using Deep Neural Networks	Phạm Thị Thủy Nguyễn Thảo Như	TS. Nguyễn Thanh Bình	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Khuyến khích
17.	Effects of Ultrafine Bubbles on Gram-Negative Bacteria: Inhibition or Selection?	Lưu Quán Trọng	PGS.TS. Nguyễn Tấn Khôi	Trường Đại học Quốc tế	Giải Khuyến khích
18.	Nghiên cứu tính chẵn lẻ của thể quang học hạt nhân gây ra do quá trình chuyển đàn hồi	Nguyễn Trí Toàn Phúc	GS.TS. Đào Tiến Khoa TS. Võ Hồng Hải	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Khuyến khích
19.	Studying the influence of deposition temperature and nitrogen contents on the structural, optical, and electrical properties of N-doped SnO ₂ films prepared by direct current magnetron sputtering	Nguyễn Thanh Tùng	TS. Lê Trần	Trường Đại học Khoa học tự nhiên	Giải Khuyến khích

Danh sách gồm 19 công trình./.

ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

PHỤ LỤC 2:

DANH SÁCH CÔNG TRÌNH ĐẠT GIẢI THƯỞNG “CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC XUẤT SẮC CHO SINH VIÊN, HỌC VIÊN CAO HỌC, NGHIÊN CỨU SINH Ở ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH” NĂM 2019 LĨNH VỰC KHOA HỌC XÃ HỘI – KINH TẾ TÀI CHÍNH

(Kèm theo Quyết định số: 4633/QĐ-ĐHQG, ngày 20 tháng 12 năm 2019 của Giám đốc ĐHQG-HCM)

TT	Công trình	Tác giả chính	Người hướng dẫn	Đơn vị	Giải thưởng
1.	Cái hồng nhan trong Truyện Kiều của Nguyễn Du và thơ Hồ Xuân Hương qua lăng kính nữ quyền luận	Nguyễn Thúy Duy	PGS.TS Nguyễn Thị Thanh Xuân	Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn	Giải Nhất
2.	Organizational Justice, Job Satisfaction and Organizational Citizenship Behavior in Higher Education Institutions: A Research Proposition in Vietnam	Lê Nguyễn Thành Đồng	TS. Nguyễn Ngọc Duy Phương	Trường Đại học Quốc tế	Giải Ba
3.	Đánh thức tiềm năng du lịch bền vững huyện Đơn Dương, tỉnh Lâm Đồng	Nguyễn Anh Khoa		Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn	Giải Khuyến khích

Danh sách gồm 03 công trình./.

Số: 1667/QĐ-ĐHQG

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 26 tháng 12 năm 2019

QUYẾT ĐỊNH

Về việc tặng Bằng khen của Giám đốc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

GIÁM ĐỐC ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Căn cứ Quyết định số 26/2014/QĐ-TTg ngày 26/3/2014 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Quy chế về tổ chức và hoạt động của Đại học Quốc gia và các cơ sở giáo dục đại học thành viên;

Căn cứ Luật Thi đua, khen thưởng ngày 16/11/2013 ban hành Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật thi đua, khen thưởng số 15/2003/QH11 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo Luật số 47/2005/QH11 và Luật số 32/2009/QH12;

Căn cứ các Nghị định hướng dẫn thi hành Luật Thi đua, khen thưởng;

Căn cứ Quyết định số 1563/QĐ-ĐHQG-TCCB ngày 31/12/2013 của Giám đốc Đại học Quốc gia thành phố Hồ Chí Minh (ĐHQG-HCM) về việc ban hành Quy định về công tác thi đua khen thưởng tại ĐHQG-HCM;

Căn cứ ý kiến biểu quyết của Thường trực Hội đồng Thi đua - Khen thưởng ĐHQG-HCM tại Tờ trình số 164/TTr-TĐKT ngày 24/12/2018 của Ban Thi đua - Khen thưởng;

Xét đề nghị của Trưởng ban Ban Thi đua - Khen thưởng ĐHQG-HCM,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Tặng Bằng khen của Giám đốc ĐHQG-HCM cho các tập thể và cá nhân đã đạt thành tích khoa học công nghệ năm học 2018-2019, bao gồm:

1. Đối với giải thưởng “Khoa học và công nghệ thường niên của ĐHQG-HCM” loại hình B: Công bố khoa học xuất sắc: 06 tập thể và 25 cá nhân (danh sách đính kèm).

2. Đối với Giải thưởng “Công trình nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học và nghiên cứu sinh ở ĐHQG-HCM”: nghiên cứu sinh, học viên cao học: 03 cá nhân và cán bộ hướng dẫn: 04 cá nhân (danh sách đính kèm).

Điều 2. Chánh Văn phòng, Trưởng ban các Ban chức năng có liên quan, các tập thể và cá nhân có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Nơi nhận:

- Như Điều 2;
- Lưu: VT, TĐKT.



**DANH SÁCH TẬP THỂ, CÁ NHÂN
ĐƯỢC TẶNG BẰNG KHEN CỦA GIÁM ĐỐC ĐHQG-HCM**
(Ban hành kèm theo Quyết định số 1667/QĐ-ĐHQG ngày 26 tháng 12 năm 2019
của Giám đốc ĐHQG-HCM)

I. Giải thưởng “Khoa học và công nghệ thường niên của ĐHQG-HCM”

LOẠI HÌNH B: Công bố khoa học xuất sắc

STT	Tập thể/Cá nhân	Đơn vị
Tập thể: 06		
1	Phòng thí nghiệm trọng điểm ĐHQG-HCM Nghiên cứu Cấu trúc Vật liệu	Trường Đại học Bách Khoa
2	Nhóm Kỹ thuật Y Sinh	Trường Đại học Quốc tế
3	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử (INOMAR)	Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
4	Nhóm nghiên cứu Vật liệu đa chức năng	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
5	Nhóm Tối ưu, điều khiển - Tính toán khoa học	Trường Đại học Quốc tế
6	Trung tâm Quản lý nước & Biến đổi khí hậu	Viện Môi trường & Tài nguyên
Cá nhân: 25		
1	GS.TS. Phan Thanh Sơn Nam	Trường Đại học Bách khoa
2	PGS.TS. Hoàng Thị Đông Quy	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
3	PGS.TS. Huỳnh Kim Lâm	Trường Đại học Quốc tế
4	TS. Phạm Văn Việt	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
5	PGS.TS. Nguyễn Thị Hiệp	Trường Đại học Quốc tế
6	GS.TS. Phạm Hữu Anh Ngọc	Trường Đại học Quốc tế



7	ThS. Nguyễn Văn Thắng	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
8	PGS.TS. Trần Hoàng Phương	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
9	PGS.TS. Lý Kim Hà	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
10	PGS.TS. Phan Bách Thắng	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử
11	TS. Đặng Trường An	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
12	PGS.TS. Bùi Xuân Thành	Trường Đại học Bách khoa
13	TS. Trần Anh Thông	Trường Đại học An Giang
14	PGS.TS. Nguyễn Hồng Quân	Viện Môi trường & Tài nguyên
15	PGS.TS. Võ Ngọc Điều	Trường Đại học Bách khoa
16	PGS.TS. Cao Văn Vui	Trường Đại học Bách khoa
17	TS. Nguyễn Thị Thúy Loan	Trường Đại học Quốc tế
18	GS.TS. Hồ Phạm Huy Ánh	Trường Đại học Bách khoa
19	TS. Trần Đức Dũng	Viện Môi trường & Tài nguyên
20	PGS.TS. Trần Minh Triết	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
21	TS. Lê Đình Minh Trí	Trường Đại học Quốc tế
22	PGS.TS. Nguyễn Văn Phương	Trường Đại học Quốc tế
23	TS. Nguyễn Ngọc Duy Phương	Trường Đại học Quốc tế
24	TS. Nguyễn Quang Dũng	Trường Đại học Khoa học Xã hội & Nhân văn
25	PGS.TS. Đặng Văn Thắng	Trường Đại học Khoa học Xã hội & Nhân văn

II. Giải thưởng “Công trình nghiên cứu khoa học xuất sắc cho sinh viên, học viên cao học và nghiên cứu sinh ở ĐHQG-HCM”

1. Giải Đặc biệt

STT	Cá nhân	Đơn vị
1	NCS. Mai Văn Thanh Tâm	Trường Đại học Khoa học tự nhiên

2. Giải Nhất

STT	Cá nhân	Đơn vị
1	NCS. Nguyễn Hồ Thùy Linh	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử
2	HVCH. Nguyễn Thị Thu Huệ	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử

3. Cán bộ hướng dẫn Công trình đạt Giải Đặc biệt & Giải Nhất

STT	Cá nhân	Đơn vị
1	PGS.TS. Huỳnh Kim Lâm	Trường Đại học Quốc tế
2	PGS.TS. Trần Hoàng Phương	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
3	TS. Đoàn Lê Hoàng Tân	Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và Phân tử
4	PGS.TS. Nguyễn Thị Thanh Xuân	Trường Đại học Khoa học Xã hội & Nhân văn

Tổng cộng danh sách có 06 tập thể và 32 cá nhân. /

